

KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY

2018



LG POSKYTUJE KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ V ÚSPORÁCH ENERGIE

Od té doby co jsme v roce 1968 vyrobili první klimatizaci v Koreji, zůstává společnost LG na špičce ve vývoji klimatizačních zařízení. Během osmi let minulé dekády byly domácí klimatizace LG nejprodávanější ve své kategorii na světě. V roce 2000 jsme jako první překročili hranici 100 mil. prodaných klimatizací.

Na základě prodejních úspěchů a zkušeností z vývoje domácích klimatizací jsme portfolio výrobků rozšířili o komerční klimatizační systémy. Naše jednotky systémových klimatizací jsou schopny efektivně řídit klima rozlehlých budov a průmyslových komplexů. V průběhu let se LG vyvinula ve společnost poskytující skutečně kompletní HVAC a energetické řešení. Investováním do nových technologií a rozšířením produktových řad o chillery, systémy s variabilním průtokem chladiva (VRF) a řídicí systémy budov (BMS) máme skutečně komplexní portfolio. Širokým rozsahem inovativních řešení společnost LG poskytuje bezkonkurenční nabídku všem zákazníkům.

Společnost LG ve svých AC akademiích, kterých je na světě více než stovka, školí a certifikuje špičkové profesionály. Školící centra poskytují nejen detailní školení, ale také projekty případových studií pro simulaci konkrétních problémů. Dále společnost LG nabízí užitečné nástroje pro projektanty, inženýry a instalační techniky HVAC, např. návrhový LATS program. LG provozuje několik vývojových center po celém světě. Jedním z nich je Energy Lab, zařízení postavené v severní Francii speciálně pro výzkum, vývoj a testování. Zkoušením produktů LG za různých podmínek udržují výzkumníci a inženýři Energy Labu společnost LG o krok před konkurencí. Důkladné zkoušení a analýzy slouží jako podklady pro přípravu řešení specifických environmentálních požadavků jednotlivých trhů na celém světě. Našich deset výrobních závodů produkuje více než 17 mil. spolehlivých kompresorů a 16 mil. prvotřídních HVAC řešení každý rok. Spojením nejlepších technologií a nejlepších myšlenek jsou výrobky společnosti LG užívány zákazníky ve více než sto zemích světa.

HRDÝ PARTNER
SYMPOZIA
2017–2018



OBSAH

004–035

REZIDENČNÍ KLIMATIZACE

RAC – NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY 8

036–162

KOMERČNÍ KLIMATIZACE

CAC – MULTISPLIT 38

CAC – SINGLE SPLIT 112

163–231

MULTI V VENKOVNÍ

MULTI V 5 168

MULTI V S 202

MULTI V MODULAR 216

MULTI V WATER IV 220

MULTI V WATER S 230

232–271

MULTI V VNITŘNÍ

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY 243

KAZETOVÉ JEDNOTKY 248

KANÁLOVÉ JEDNOTKY 256

KONVERTIBILNÍ/PODSTROPNÍ JEDNOTKY 264

KONZOLOVÉ/PARAPETNÍ JEDNOTKY 268

272–279

ŘEŠENÍ PRO TEPLOU VODU

HYDRO KIT 274

280–291

ŘEŠENÍ PRO VĚTRÁNÍ

ERV 282



292–303

ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY

INDIVIDUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ 296

CENTRÁLNÍ OVLÁDÁNÍ 297

INTEGROVANÉ ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY 298

DALŠÍ INTEGROVANÉ ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY 299

304–309

PŘÍSLUŠENSTVÍ

MULTI V 305

OSTATNÍ 306

310–343

TEPELNÁ ČERPADLA

THERMA V 312

VYSOKOTEPLTNÍ TEPELNÉ ČERPADLO 326

SPLIT S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TUV 329

MONOBLOK 332

SPLIT 334

ZÁSOBNÍKY TUV 337

REZIDENČNÍ

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

MULTI SPLIT









SINGLE SPLIT








VNITŘNÍ JEDNOTKY

○ Pouze Split ○● Split/Multi ● Pouze Multi

		kBtu/h	5	7	9	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	ARTCOOL  <small>K DISPOZICI OD 30/2018</small>			● AM07BP	○● AC09BQ	○● AC12BQ		○● AC18BQ	● AM24BP
	Deluxe 			● DM07RP	○● DC09RQ	○● DC12RQ		○● DC18RQ	● DM24RP
	Standard Plus 		● PM05SP	● PM07SP	○● PC09SQ	○● PC12SQ	● PM15SP	○● PC18SQ	● PM24SP
	 <small>K DISPOZICI OD 30/2018</small>		● MJ05PC	● MJ07PC	● MJ09PC	● MJ12PC	● MJ15PC	● MJ18PC	● MJ24PC
	Standard 				○ S09EQ	○ S12EQ		○ S18EQ	
Kazetové jednotky	4cestné 		● MT06R	● MT08R	● CT09R	● CT12R		● CT18R	● CT24R
Kanálové jednotky	Středotlaké 							● CM18R	● CM24R
	Nízkotlaké 				● CL09R	● CL12R		● CL18R	● CL24R

VNITŘNÍ JEDNOTKY

○ Pouze Split ○● Split/Multi ● Pouze Multi

		kBtu/h	5	7	9	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	Prestige				○ H09AL	○ H12AL			
	ARTCOOL Stylist				○ G09WL	○ G12WL			
	ARTCOOL Gallery				● MA09AH1	● MA12AH1			
	ARTCOOL			● AM07BP	○● AM09BP	○● AM12BP		○● AM18BP	● AM24BP
	Deluxe			● DM07RP	○● DM09RP	○● DM12RP		○● DM18RP	○● DM24RP
	Standard Plus		● PM05SP	● PM07SP	○● PM09SP	○● PM12SP	● PM15SP	○● PM18SP	○● PM24SP
	Standard				○ P09EN	○ P12EN		○ P18EN	○ P24EN
Kazetové jednotky	1cestné				● MT09AH	● MT11AH			
	4cestné		● MT06AH	● MT08AH	● CT09	● CT12		● CT18	● CT24
Kanálové jednotky	Středotlaké							● CM18	● CM24
	Nízkotlaké				● CB09L	● CB12L		● CB18L	● CB24L
Konvertibilní/podstropní jednotky				● CV09	● CV12				
Konzolové jednotky				● CQ09	● CQ12			● CQ18	

PRESTIGE

DUAL Inverter



LG Prestige nabízí jedno z nejkompexnějších řešení klimatizace s vynikající energetickou účinností a zaručuje klidné prostředí.

ARTCOOL Stylist

Smart Inverter

* Dodávky tohoto výrobku budou v krátké době ukončeny.



Konstrukce klimatizačních jednotek LG je moderně elegantní a oproti jiným výrobkům výjimečná. Upravte si prostor podle svého.

ARTCOOL

DUAL Inverter



Kromě moderních linií a klasického stylu nabízí LG ARTCOOL vynikající řešení klimatizace v kompletním, atraktivním provedení.

DELUXE

DUAL Inverter



LG si udržuje svou vedoucí pozici v dodávkách jednotek RAC, které zahrnují základní a nezbytné prvky řešení klimatizace.

STANDARD PLUS

DUAL Inverter



Nový model Standard Plus je jednotka kompaktní velikosti s vysokým chladicím výkonem a v přehledném a šikovném designu.

STANDARD

DUAL Inverter



Standardní model nabízí všechny pokročilé funkce všeobecných jednotek RAC, integrované s nejvyspělejší technologií LG.

R32 PŘEHLED FUNKCÍ



Energetická účinnost

■ chlazení ■ topení

CORE TECH	OVLÁDÁNÍ	ÚČINNOST
-----------	----------	----------



Dual Inverter Kompressor



Chladivo R32



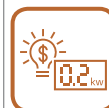
Zabudovaná Wi-Fi







Chytrá diagnostika



Aktivní řízení el. energie









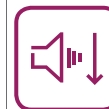
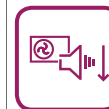



Displej spotřeby el. energie

Model	Energetická účinnost			Dual Inverter Kompressor	Chladivo R32	Zabudovaná Wi-Fi	Chytrá diagnostika	Aktivní řízení el. energie	Displej spotřeby el. energie
	9k	12k	18k						
ARTCOOL  <small>K DISPOZICI OD 3Q/2018</small>	■ A++ ■ A+				●	●	●	●	●
		7k							
			Multi ⁴		●	●			
Deluxe 	■ A++ ■ A++ ■ A++ ■ A+	■ A++ ■ A+		●	●	●	●	●	●
		7k							
			Multi ⁴		●	●			
Standard Plus 	■ A++ ■ A+			●	●	●	●	●	●
		5k	7k	15k					
			Multi ⁴		●	●			
Standard 	■ A++ ■ A+			●	●	● ³ (příslušenství)	●	●	●
		9k	12k	18k					

1. Při použití v systému Multi je tichý režim 3dB k dispozici pomocí nastavení kolíbkového přepínače venkovní jednotky
 2. Při kombinaci s jednotkou 40 kBtu platí energetické třídy A+ (chlazení), resp. A (topení)
 3. Wi-Fi je k dispozici pomocí Wi-Fi ovladače (typ LG-IR-WF-1)
 4. Viz specifikace venkovních jednotek Multi



ODOLNOST	ZDRAVÍ			RYCHLÉ CHLAZENÍ A TOPENÍ			KOMFORT			
										
Gold Fin™	Plasmaster Ionizer ^{PLUS}	Dvojitý ochranný filtr	Automatické čištění	Rychlé vychlazení	Čtyřcestný swing	Rychlé topení	Komfortní vzduch	Nízká hlukčnost	Tichý režim	Rychlá a snadná instalace
•	•	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• pouze 7k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	• pouze 18k	•	•	• pouze 9,12k	•	•











R410A PŘEHLED FUNKCÍ



Smart Inverter

		Energetická účinnost		OVLÁDÁNÍ		ENERGETICKÁ ÚČINNOST		ODOLNOST
		chlazení	topení	Zabudovaná Wi-Fi	Chytrá diagnostika	Aktivní řízení el. energie	Displej spotřeby el. energie	Gold Fin™
Prestige		9k	12k	●		●		●
		A+++ A+++	A+++ A+++					
ARTCOOL Stylist		9k	12k	● ³ (příslušenství)				●
		A+ A	A+ A					
ARTCOOL Gallery		Multi ⁴						●
ARTCOOL		9k	12k	●	●	●	●	●
		A++ A+	18k					
		7k	24k					
		Multi ⁴		●				●
Deluxe		9k	12k	●	●	●	●	●
		A++ A++	18k					
		A++ A+	24k					
		7k		●				●
		Multi ⁴		●				●
Standard Plus		9k	12k	●	●	●	●	●
		A++ A+	18k					
		A++ A	24k					
		5k	7k	●				●
		15k						
		Multi ⁴		●				●
Standard		9k	12k	● ³ (příslušenství)	●	●	●	●
		A++ A+	18k					
		A++ A	24k					

1. Při použití v systému Multi je tichý režim 3dB k dispozici pomocí nastavení kolíbkového přepínače venkovní jednotky
 2. Při kombinaci s jednotkou 40 kBTu platí energetické třídy A+ (chlazení), resp. A (topení)
 3. Wi-Fi je k dispozici pomocí Wi-Fi ovladače (typ LG-IR-WF-1)
 4. Viz specifikace venkovních jednotek Multi

ZDRAVÍ			RYCHLÉ CHLAZENÍ A TOPENÍ			KOMFORT			
 Plasmaster ionizer ^{PLUS}	 Dvojitý ochranný filtr	 Automatické čištění	 Rychlé vychlazení	 4cestný swing	 Rychlé topení	 Komfortní vzduch	 Nízká hlučnost	 Tichý režim	 Rychlá a snadná instalace
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	• 3cestný	•		•	•	•
	•	•	•	• 3cestný	•		•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	• pouze 7k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	• pouze 9,12k	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	• 2cestný	•	•	• pouze 9,12k	•	•



Dual Invertor Kompresor

• Co je Dual Invertor Kompresor?

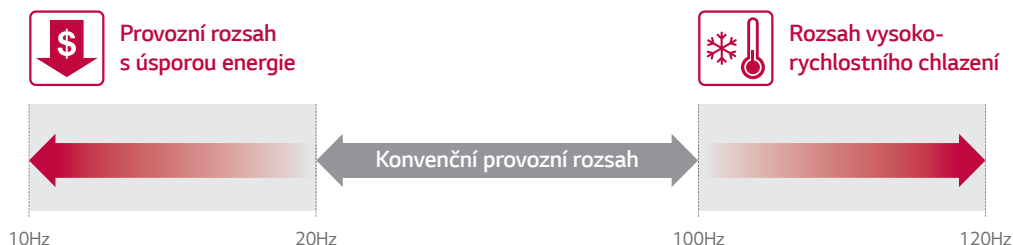
Kompresor je srdcem klimatizační jednotky a vyžaduje kontroly, zda pracuje správně, efektivně nebo hlučně, což by mohlo způsobit zvýšené zatížení a vyšší náklady. Dual Invertor Kompresor LG přináší efektivní řešení, jehož výsledkem je klimatizační jednotka, která chladí rychleji, vydrží déle a pracuje tišeji než konvenční modely.



• Jak to funguje

Dvojitá rotace s proměnlivými otáčkami

Motor kompresoru s větším rozsahem frekvence otáčení je energeticky efektivnější a má vyšší volumetrickou kapacitu rychlého chlazení než kterýkoli z konvenčních kompresorů.



• Zlepšení spolehlivosti výrobků

Dual Invertor Kompresor redukuje vibrace a s nimi také hladiny akustického tlaku. Redukce vibrací snižuje možnost vzniku trhlin v okolním potrubí.

• Výhody chladiva R32

Ekologicky neškodná chladiva, která mohou předcházet znečištění životního prostředí.

Vysoce účinné a vysoce výkonné chladivo

Zmenšení náplně chladiva o 15 % R410A Příprava na zvýšení účinnosti topení i chlazení. R410A Příprava na snadnou instalaci. (R410A směsné chladivo, R32 monovalentní chladivo)

DŮLEŽITÉ FUNKCE NÁSTĚNNÝCH JEDNOTEK

OVLÁDÁNÍ A CHYTRÉ FUNKCE



Zabudovaná Wi-Fi

Možnost řízení jednotek prostřednictvím chytrých telefonů Android nebo iOS.

• LG Smart ThinQ



LG Smart ThinQ

Vyhledejte "LG Smart ThinQ" na Google marketu nebo Appstore a nainstalujte aplikaci.



• Jak to funguje

Zabudovaný Wi-Fi modem

Zkontrolujte "LG Smart ThinQ" na vaší klimatizaci.

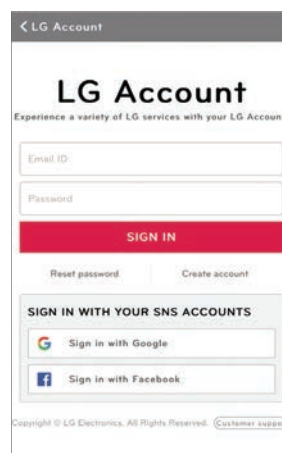


Pomocí vestavěného modemu Wi-Fi se připravte na inovaci bez hranic.



Snadná registrace a přihlášení

Následujte snadné nastavovací kroky, které aktivují působivé funkce Smart ThinQ.



Wi-Fi připojení

Každý člen rodiny může zvolit vlastní preferovanou teplotu a otáčky ventilátoru a následně uložit nastavení do aplikace. Je možno uložit nastavení pro každou vnitřní jednotku.

Více zařízení



* Lze ovládat více uživatelů, nikoli však současně

Multi řízení



OVLÁDÁNÍ A CHYTRÉ FUNKCE



Chytrá diagnostika

Tato funkce umožňuje snadné nastavení, instalace, řešení problémů či dalších informací prostřednictvím chytrého telefonu.

- * Specifikace se může lišit dle modelu
- * Funkce není podporována při použití v systému Multi

• Co je chytrá diagnostika (Smart Diagnosis)?

Smart Diagnosis umožňuje uživatelům pohodlně kontrolovat nastavení a instalaci, řešit problémy a získávat další informace přímo z chytrého telefonu.

- * Vychází z širokého využívání chytrých telefonů a nabízí větší diverzifikaci USP.
- * Perfektní pro spotřebitele, kteří nejsou schopni zobrazovat informace o své klimatizační jednotce na displeji nebo dálkovém ovladači.

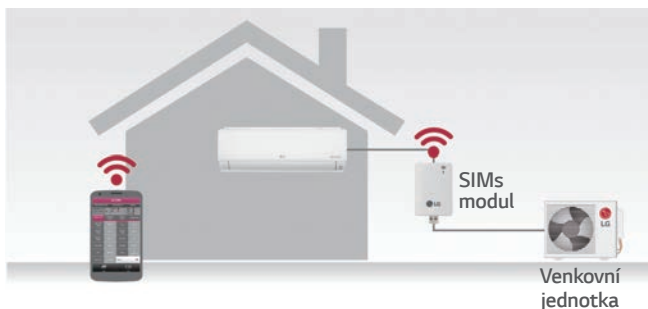


SIMs

Připojením SIMs čipu může servisní technik pomocí chytrého telefonu kontrolovat stav zařízení a diagnostikovat případné problémy.

- * Specifikace se mohou pro každý model lišit.
- * Při připojení k Multi ODU nemusí být funkce SIMs podporována.

• Co je LG SIMs?



Připojením SIMs čipu může servisní technik pomocí chytrého telefonu kontrolovat stav zařízení a diagnostikovat případné problémy.

- * SIMs: Chytrý systém monitorování měničů

• Jak to funguje



SIMS App

1. S použitím SIMs čipu připojte chytrý telefon ke klimatizační jednotce.
2. Monitorujte a diagnostikujte problémy v reálném čase s použitím SIMs app.



Detekce nízké hladiny chladiva

Tato funkce chrání jednotky před případnou poruchou.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

* Při připojení k Multi ODU nemusí být funkce detekce nízké hladiny chladiva podporována.

• Jak to funguje

Včasná detekce nízké hladiny chladiva

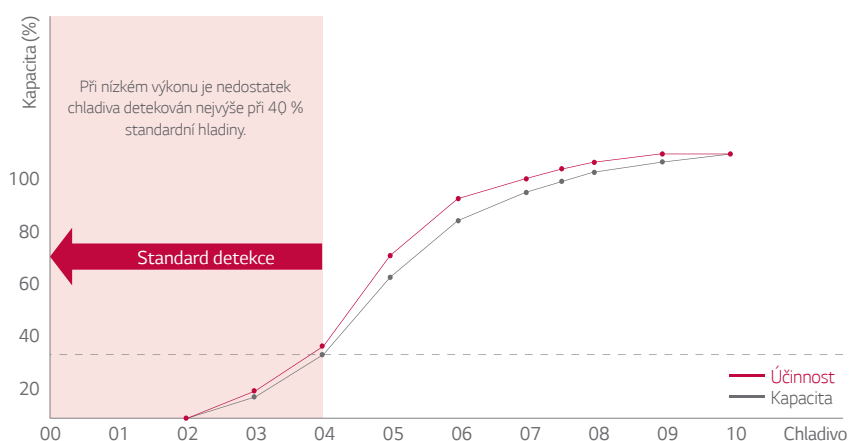
Když je detekována nízká hladina chladiva, klimatizační jednotka se automaticky vypne.

3 kontrolní body nízké hladiny chladiva:

- 1) Teplota výměníku tepla je poměrně nízká
- 2) Venkovní jednotka pracuje správně
- 3) Spotřeba energie odpovídá standardnímu průběhu

Pokud některá z výše uvedených podmínek není splněna maximálně 4krát po 15 minutách provozu klimatizační jednotky, je detekována nízká hladina chladiva a klimatizační jednotka se vypne.

Kapacita a účinnost hladin chladiva



* Tato funkce pracuje jen za následujících podmínek:
 - Vnitřní/venkovní teplota je nejvýše 20 stupňů Celsia
 - Chladicí a odvlhčovací režim



Vynikající energetická účinnost

Revoluční invertorová technologie LG podporuje výkonný a přitom tichý provoz při současné minimalizaci spotřeby energie. Energetická účinnost světové třídy umožňuje používání v okolním ovzduší při současných úsporách energie.

* Na základě modelu H09AL

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

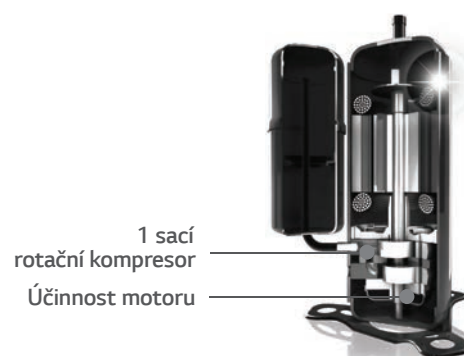
• Vysoce účinný kompresor a reverzační ventil

Účinnosti rotačního kompresoru a motoru

Počet sacích přípojek se snížil ze dvou na jednu, čímž se zvýšila účinnost komprese chladiva během nízkých otáček. Stejnoseměrný motor v klimatizačních jednotkách LG zůstává ve srovnání s nejučinnějšími motory světa nepřekonatelný.

Bistabilní reverzační ventil

Příkon 4cestného ventilu se díky použití bistabilního typu snížil na 0 W.



ENERGETICKÁ ÚČINNOST



Aktivní regulace energie ve 4 krocích

Aktivní regulace energie LG upravuje úroveň spotřeby energie a chladicí výkon regulací maximální frekvence motoru kompresoru.

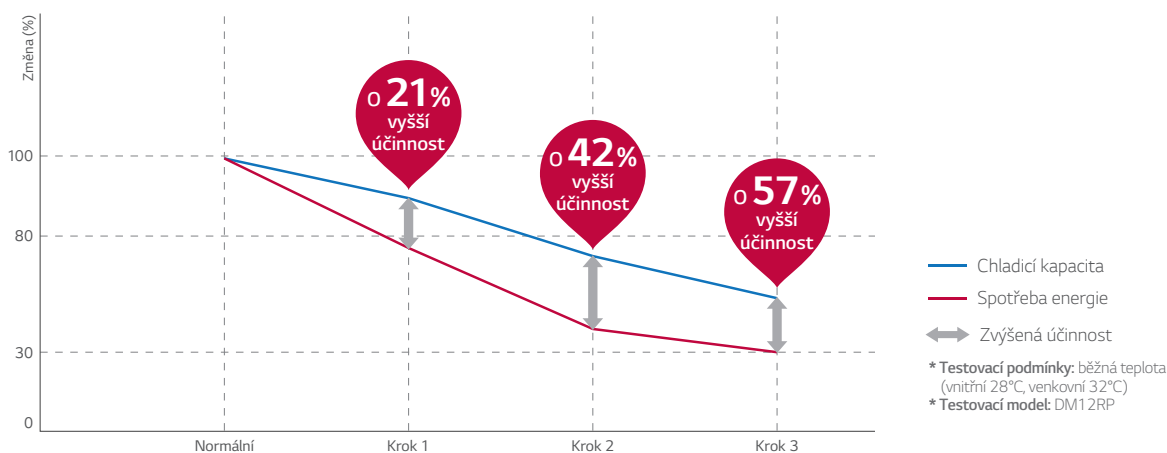
* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

* Při připojení k Multi ODU nemusí být funkce aktivní regulace energie podporována.

• Koncept a výhody

Chlazení domova může přijít na velké peníze, zejména během horkých letních měsíců. Snížení nákladů na el. energii pomocí 4stupňového řízení energie.



Displej spotřeby el. energie

Panel displeje energie LG monitoruje množství spotřebované energie. Snižte spotřebu energie a přitom si užívejte chlazení – na základě kontrol úrovně energie na panelu.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* Při připojení k Multi ODU nemusí být funkce displeje energie podporována.



• Jak to funguje

Magic Display a dálkové ovládání

Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači se zobrazí na LCD displeji vnitřní jednotky aktuální a celková hodnota el. energie. Je to tak velmi užitečný nástroj pro uživatele ke snižování el. spotřeby.

Stisknout tlačítko na 3 s



DŮLEŽITÉ FUNKCE NÁSTĚNNÝCH JEDNOTEK

DOKONALÁ ZDRAVOTNÍ PÉČE



Plasmaster™ Ionizer^{PLUS}

Výkonný plazmový ionizátor chrání před nepříjemnými pachy a škodlivými a infekčními částicemi ve vzduchu pomocí více než 3 milionů iontů, přičemž sterilizuje nejen vzduch procházející klimatizační jednotkou, ale také okolní povrchy pro vytvoření bezpečnějšího a čistšího prostředí.

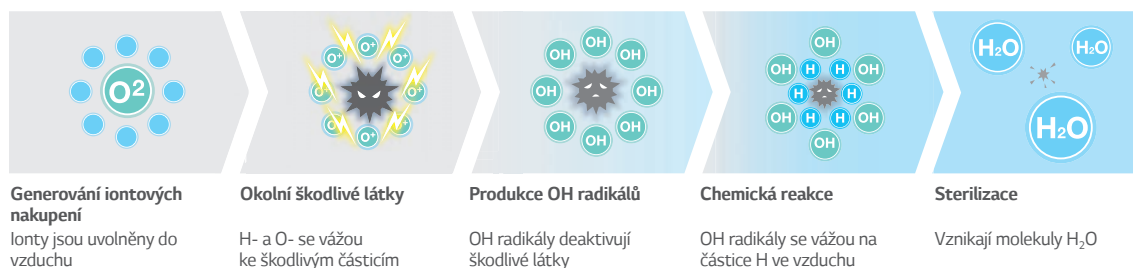
* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Jak to funguje

Sterilizace a deodorizace (využívá přes 3 miliony iontů)

Plasmaster Ionizer+ redukuje škodlivé a infekční částice s využitím infuze více než 3 milionů iontů do vzduchu procházejícího klimatizační jednotkou.



Dvojitý ochranný filtr

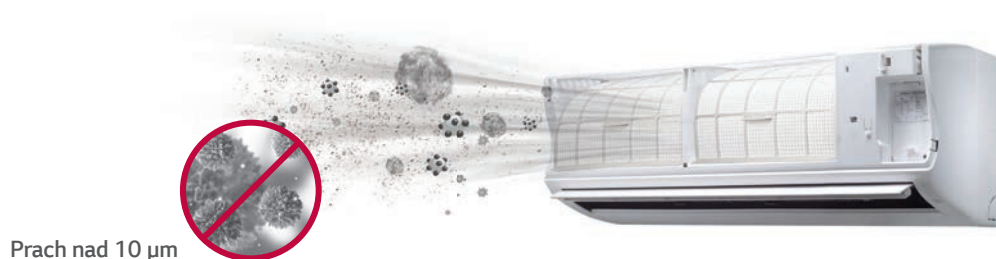
Dvojitý ochranný filtr shromažďuje prach.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Co je dvojitý ochranný filtr?

Dvojitý ochranný filtr, určený k zachycování částic prachu větších než 10 μm, představuje první linii obrany a zábrany proti jemnějším částicím.



DŮLEŽITÉ FUNKCE NÁSTĚNNÝCH JEDNOTEK

DOKONALÁ ZDRAVOTNÍ PÉČE



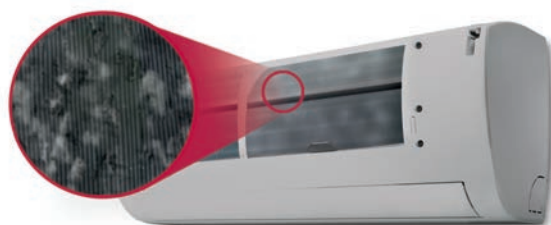
Automatické čištění

Vnitřek klimatizační jednotky je udržován v čistotě vysoušením výměníku tepla a pak opětovnou sterilizací vnitřku.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

• Rosný bod

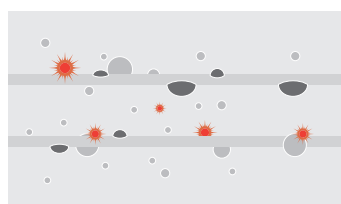
Hlavní příčinou zápachu v klimatizačních jednotkách jsou plísně a bakterie rostoucí na výměníku tepla. Tyto choroboplodné zárodky se mohou šířit, když je výměník tepla vlhký.



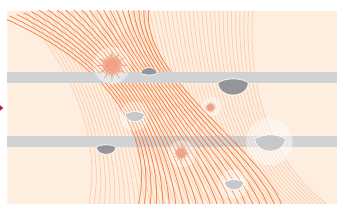
• Jak to funguje

Čistí filtr pravidelným prouděním vzduchu

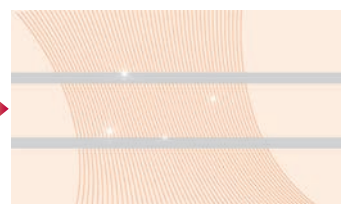
Komplexní funkce automatického čištění brání vzniku bakterií a plísní na výměníku tepla a vytváří tak lepší prostředí.



Při odvlhčení eliminuje funkce automatického čištění látky, které mohou být škodlivé.



Vnitřní prostředí zůstává bez zápachu díky pokročilé deodorizační funkci.



Při eliminaci znečištění výměníku tepla způsobeného různými mikroby a bakteriemi lze zvýšit výkon klimatizační jednotky a prodloužit její životnost na více než 10 let.



Rychlé chlazení

Proud studeného vzduchu dosahuje do všech koutů místnosti a udržuje prostor chladný a komfortní.

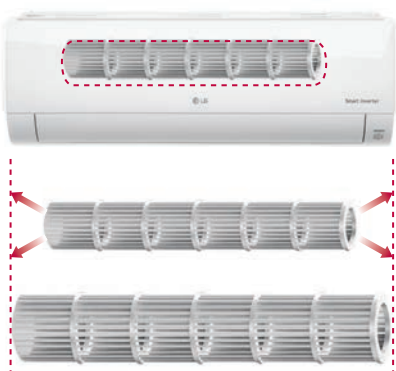
* Specifikace se mohou pro každý model lišit.
* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Jak to funguje

Větší ventilátor

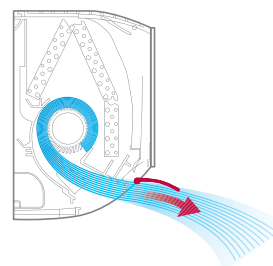
O 25 % větší ventilátor vypouští silné proudy vzduchu.

o 25%
větší
ventilátor

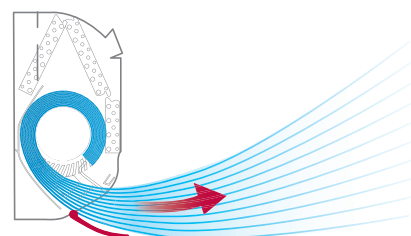


Chladicí výstup

Větší, optimálně zkonstruovaný chladicí výstup vypouští vzduch do větších oblastí a rychleji chladí prostory.



Konvenční



LG



Rychlé vychlazení

Klimatizační jednotky LG zaručují optimalizovaný proud vzduchu o vysoké rychlosti, který dokáže rychleji chladit místnosti díky rovnoměrným dodávkám studeného vzduchu do každého směru.

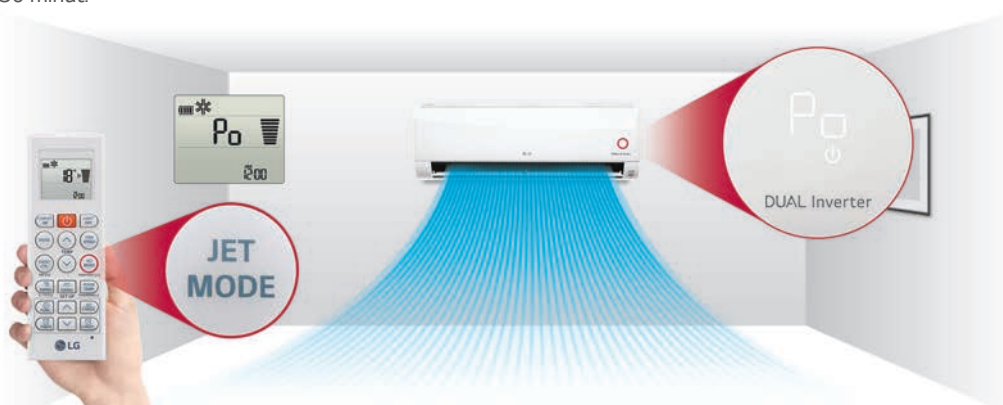
* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Jak to funguje

Režim „Jet Mode“ jedním kliknutím

Kliknutím na tlačítko Jet Mode umožníme spuštění tohoto režimu, pomocí něhož dosáhneme výstupní teploty vzduchu až 18 °C v průběhu až 30 minut.



Natáčení do 4 směrů

Chladný vzduch se dostává do celé místnosti bez ohledu na to, kde je nainstalována klimatizační jednotka.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

• Jak to funguje

Lopatka se 6 polohami, ovládnutí až do 70°

Svislá lopatka, která se pohybuje nahoru a dolů, má 6 různých nastavení včetně plně automatického natáčení.



Žaluzie, která se naklání doleva a doprava, má 5 různých nastavení včetně plně automatického natáčení.



* Úhel může být pro každý model a pracovní režim odlišný.

DŮLEŽITÉ FUNKCE NÁSTĚNNÝCH JEDNOTEK

RYCHLÉ CHLAZENÍ A TOPENÍ



Rychlé topení

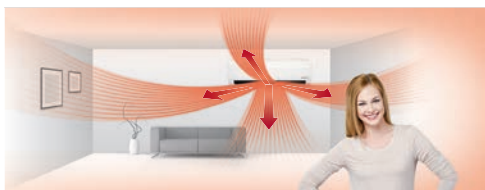
Rezidenční klimatizační jednotky LG uspokojují potřeby topení při nižší spotřebě energie, přičemž vytápějí větší prostor během kratší doby a vytvářejí teplé a komfortní prostředí.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.
* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Jak to funguje

4cestný automatický pohyb lamely

Tato funkce přizpůsobuje proud vzduchu okolnímu prostředí. Je tak garantována optimální distribuce teplého vzduchu po obytné místnosti a zaručuje rychlé dosažení teplého vzduchu.



Vertikální průtok vzduchu

Při topení směřuje výfuková lamela proud vzduchu směrem dolů pro dosažení příjemné a vyvážené teploty v místnosti.



70°
vertikální
proud
vzduchu



10letá záruka na kompresor

Společnost LG, s důvěrou v kvalitu svých výrobků, nabízí zákazníkům lepší podmínky poskytnutím záruky na kompresory klimatizačních jednotek v trvání 10 let.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

• Benefit & certifikát

Spolehlivá klimatizace

Spolehlivost klimatizace LG RAC je zdůrazněna benefitem v podobě 10 leté záruky na kompresor.



Gold Fin™

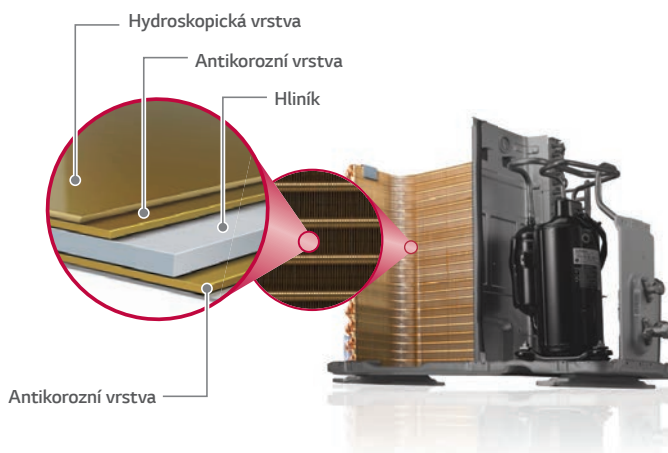
Antikorozní úprava Gold Fin ochraňuje plochu tepelného výměníku a prodlužuje jeho životnost.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.
* V závislosti na experimentálních podmínkách.

• Jak to funguje

Příčný řez výměníkem tepla

Speciální antikorozní povrchová úprava výměníku ve zlaté barvě výrazně prodlužuje životnost jednotek.



DŮLEŽITÉ FUNKCE NÁSTĚNNÝCH JEDNOTEK

KOMFORT



Komfortní vzduch

LG vytváří čistě hygienické a teplotně regulované ovzduší v prostředí vašich obytných prostorů. Automatické nastavení úhlu lopatky dosahuje dokonalé polohy lopatky a objemu vzduchu.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

• Koncepce

Pokud klimatizační jednotka zůstane zapnutá během spánku, může snížit tělesnou teplotu nebo způsobit nepohodlí, zejména když odsávání studeného vzduchu probíhá v bezprostřední blízkosti uživatelů místnosti. To lze eliminovat nastavením úhlu lopatky Comfort Air, které zajistí spícím obyvatelům místnosti komfortní prostředí.



Nízká hlučnost

Klimatizační jednotky LG pracují při nízké hladině hluku 19 dB a navíc dodávají zdravý vzduch při pouhém 1 dotyku.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

• Jak to funguje

Unikátní LG šikmý ventilátor

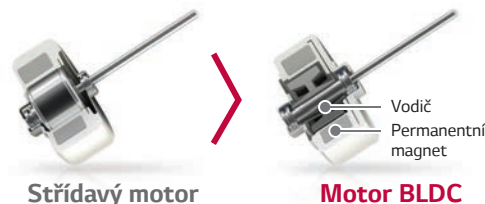
Díky minimalizaci povrchového tlaku lopatky ventilátoru v kontaktu se vzduchem se špičkový hluk snižuje na úroveň, která patří mezi nejnižší na světě.



15%
nakloněný
stabilizátor

BLDC Motor ventilátoru

Díky silnému točivému momentu, výkonnému neodymióvému magnetu a preciznímu řízení otáček ve 13 rozdílných stupních BLDC motor zajišťuje značný průtok vzduchu a statický tlak při co nejnižší elektrické a mechanické úrovni hluku.



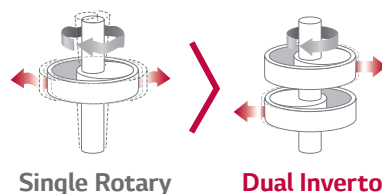
Pokročilý
motor

- Nízký výkon
- Problém s teplem během opravy.
- Obtížná přesná regulace rychlosti.

- Nízký elektrický šum a mechanický hluk.
- Přesná regulace rychlosti trvanlivá.

ALVC (Aktivní řízení nízkých vibrací)

Složka chyby rychlosti odhaduje zátěž pro kompenzaci poruch rovnováhy, které jsou primární příčinou vibrací a hluku, a umožňuje rotaci motoru bez vibrací při nízkých úrovních frekvence.



40%
snížení
vibrací

Single Rotary

Dual Invertor

KOMFORT



Tichý režim

Tichý režim zaručuje tiché a klidné prostředí pro uživatele díky redukcí rušivého hluku, když odpočíváte.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

* V závislosti na experimentálních podmínkách.

* Při připojení k venkovní jednotce Multi Outdoor pracuje tichý režim při jednoduchém nastavení přepínače DIP na desce PCB venkovní jednotky.

• Jak to funguje

Během nočního režimu dojde ke snížení hlučnosti nejen vnitřní jednotky, ale i venkovní, a to až o 3 dB.

Stisknutí tlačítka tichého režimu



Ovládání venkovního kompresoru



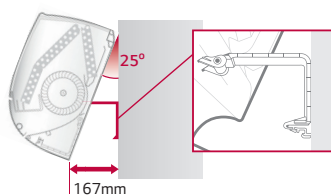
Rychlá a snadná instalace

Klimatizační jednotka LG je určena pro snadnou a efektivní instalaci a je možné nainstalovat během krátké doby několik jednotek.

* Specifikace se mohou pro každý model lišit.

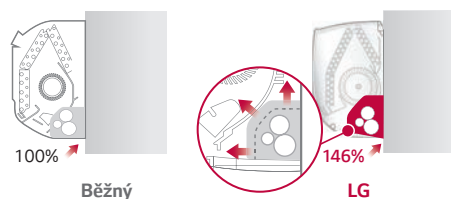
Instalační opěrná spona

Opěrná spona vytváří dostatečný prostor mezi stěnou a jednotkou pro snazší instalaci.



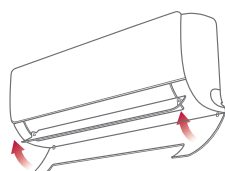
Větší prostor pro potrubí

Prostor, který je k dispozici pro potrubí, usnadňuje celý proces instalace a skrývá neuspořádané součásti, takže je konečný vzhled čistý a upravený.



Odstranitelný spodní kryt

Spodní kryt klimatizační jednotky je odstranitelný pro snazší instalaci a přístup.



Tlačítko Rychlé pro spuštění testu

Testovací tlačítko je příhodně umístěné a snadno se najde.



NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

PRESTIGE


 Dual Inverter
COMPRESSOR

 Aktivní
řízení
el. energie

 Plasmaster
Ionizer^{PLUS}

 Dvojitý
ochranný
filtr

 Plasmaster
Automatické
čištění

 Rychlé
Automatické
vychlazení

 4cestný
swing

 Rychlé
topení


Gold Fin™


 Nízká
hlučnost

 Tichý
režim

 Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K
				H09AP.NSM	H12AP.NSM
Výkon	Chlazení	Min./Nom./Max.	W	300/2500/4000	300/3500/4250
	Topení	Min./Nom./Max.	W	300/3200/6900	300/4000/7320
Příkon	Chlazení -7°C	Nom.	W	4300	4700
	Topení +7°C	Nom.	W	490	833
EER			W/W	5,10	4,20
S.E.E.R.				9,4	9,1
COP			W/W	5,4	5,1
S.C.O.P.				5,2	5,1
Energetická třída	Chlazení			A+++	A+++
	Topení			A+++	A+++
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	94	135
	Topení		kWh	862	1045
Akustický tlak	Chlazení	S/L/M/H	dB(A)	19/29/37/42	19/29/37/42
	Topení	L/M/H	dB(A)	29/37/42	29/37/42
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	60	60
	Chlazení	S/L/M/H	m³/min	6,6/8,7/11,1/12,4	6,6/8,7/11,1/12,4
Průtok vzduchu	Chlazení	Max. (Power)	m³/min	15,5	15,5
	Topení	L/M/H	m³/min	8,7/11,1/14/3	8,7/11,1/14/3
Odvlhčení			l/h	1,5	1,7
Provozní proud	Chlazení	Nom./Max.	A	2,5/6,0	3,9/6,0
	Topení	Nom./Max.	A	2,9/3,7	7,4/7,4
Startovací proud	Chlazení	Nom.	A	2,5	3,9
	Topení	Nom.	A	2,9	3,7
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15
Napájecí kabel			N × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5
Napájecí a komunikační kabel			N × mm²	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	875 × 295 × 235	875 × 295 × 235
Čistá hmotnost			kg	11,0	11,0
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30
VENKOVNÍ				H09AP.U24	H12AP.U24
Provozní rozsah	Chlazení	Min.-Max.	°CDB	-10-48	-10-48
	Topení	Min.-Max.	°CDB	-25-24	-25-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	48	48
	Topení	High	dB(A)	50	50
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65
	Chlazení	High	m³/min	49	49
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min.	m	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max.	m	20	20
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35
		OD(Outside)	inch	(1/4)	(1/4)
		OD(Outside)	mm	9,52	9,52
	Plyn	OD(Outside)	inch	(3/8)	(3/8)
		OD(Outside)	mm	21,5	21,5
		OD(Outside)	inch	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň v 7,5 m		g	1 150	1 150
	Doplnění		t-CO ₂ eq	2,40	2,40
	GWP		g/m	20	20
Výkon motoru ventilátoru	Doplnění		g/m	2087,5	2087,5
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	43	43
Rozměry			mm	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).

** S: Režim spánku / L: Low / M: Medium / H: High

ARTCOOL STYLIST



Dvojitý ochranný filtr



Automatické čištění



Rychlé vychlazení



3 Way Průtok vzduchu



Rychlé topení



Gold Fin™



Nízká hluknost



Tichý režim



Rychlá a snadná instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K
				G09WL.NS3	G12WL.NS3
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	1300/2500/3500	1300/3500/4000
	Topení	Min/Nom/Max	W	1300/3000/4200	1300/3500/5000
	Topení -7°C	Nom	W	3200	3700
Příkon	Chlazení	Nom	W	690	1090
	Topení +7°C	Nom	W	830	970
EER			W/W	3,61	3,21
S.E.E.R.				5,70	5,60
COP			W/W	3,61	3,61
S.C.O.P.				3,80	3,80
Energetická třída	Chlazení			A+	A+
	Topení			A	A
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	170	220
	Topení		kWh	1100	1224
Napájení			Ø / V / Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Akustický tlak	Chlazení	S/L/M/H	dBa	19/29/34/39	19/29/34/39
	Topení	S/L/M/H	dBa	32/35/39	32/35/39
Akustický výkon	Chlazení		dBa	60	60
	Chlazení	Max (Power)	m³/min	9,7	10,5
Průtok vzduchu	Chlazení	S/L/M/H	m³/min	4,5/6,0/7,0/8,0	4,5/6,0/7,0/8,0
	Topení	L/M/H	m³/min	6,6/7,5/8,5	6,6/7,5/8,5
Odvlhčení			l/h	1,2	1,5
Provozní proud	Chlazení	Nom/Max	A	4,0/6,0	5,0/6,0
	Topení	Nom/Max	A	4,0/7,0	4,5/7,0
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	4,0	5,0
	Topení	Nom	A	4,0	4,5
Doporučené jištění			A	15	15
Napájecí kabel			N × mm²	3×1,5	3×1,5
Napájecí a komunikační kabel			N × mm²	4×1,5 (vč. uzemnění)	4×1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	645×645×121	645×645×121
Čistá hmotnost			kg	18	18
Výkon motoru ventilátoru			W	32,7	32,7
VENKOVNÍ				G09WL.UL2	G12WL.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-15-24	-15-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dBa	45	45
	Topení	High	dBa	45	45
Akustický výkon	Chlazení	High	dBa	65	65
	Chlazení	High	m³/min	33	33
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	-	-
		Max	m	15	15
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	10	10
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35
			inch	1/4	1/4
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52
			inch	3/8	3/8
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5
			inch	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň v 7,5 m		g	1000	1000
	Doplnění		t-CO ₂ eq	2,09	2,09
			g/m	20	20
	GWP			2087,5	2087,5
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43
Typ kompresoru				Rotary	Rotary
Čistá hmotnost			kg	34	34
Rozměry			mm	770×545×288	770×545×288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

ARTCOOL (R410A)


 Zabudovaná
Wi-Fi

 Chytrá
diagnostika

 Aktivní
řízení
el. energie

 Displej
spotřeby
el. energie

 Plasmaster
Ionizer
PLUS

 Dvojitý
ochranný
filtr

 Automatické
čištění

 Rychlé
vychlazení

 4cestný
swing

 Rychlé
topení


Gold Fin™


 Komfortní
vzduch

 Nízká
hlučnost
(9k, 12k)

 Tichý
režim

 Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				AM09BP.NSJ	AM12BP.NSJ	AM18BP.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5525
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3200/4100	890/3800/5100	900/5800/6438
	Topení -7°C	Nom	W	3000	3600	3800
Příkon	Chlazení	Nom	W	670	1080	1587
	Topení +7°C	Nom	W	840	1000	1611
EER			W/W	3,73	3,24	3,15
S.E.E.R.			W/W	6,5	6,4	6,5
COP			W/W	3,81	3,80	3,60
S.C.O.P.				4,0	4,0	4,0
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení			A+	A+	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	134	191	269
	Topení		kWh	840	875	1365
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
	Topení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	41	41	44
		High	dB(A)	59	59	60
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m ³ /min	3,0	3,0	8,0
		Low	m ³ /min	4,2	4,2	10,5
		Medium	m ³ /min	7,5	7,5	13,0
	Topení	High	m ³ /min	10,0	10,0	14,5
		Max (Power)	m ³ /min	11,5	12,5	15,5
		Low	m ³ /min	5,6	5,6	11,0
	Odvlhčení	Medium	m ³ /min	7,2	10,0	13,5
		High	m ³ /min	10,0	10,0	16,0
		U/h		1,1	1,3	1,8
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9
		Max	A	6,0	6,0	9,0
	Topení	Nom	A	3,7	4,5	7,1
		Max	A	7,0	7,0	9,5
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9
	Topení	Nom	A	3,7	4,5	7,1
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm ²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212
Čistá hmotnost			kg	9,9	9,9	13,2
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				AM09BP.UA3	AM12BP.UA3	AM18BP.UA3
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	49	49	53
	Topení	High	dB(A)	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65
	Chlazení	High	m ³ /min	27	27	35
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35
		OD(Outside)	inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)
		OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
	Plyn	OD(Outside)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
		OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
		OD(Outside)	inch	0,85	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A
	Náplň v 7,5 m		g	950	950	1200
	Doplnění		t-CO ₂ eq	1,98	1,98	2,51
	GWP		g/m	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				1P Rotary	1P Rotary	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	29	29	36,7
Rozměry			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R410A).

** S : Sleep / L : Low / M : Medium / H : High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

ARTCOOL (R32)



PŘIPRAVUJE SE



Zabudovaná
Wi-Fi



Chytrá
diagnostika



Aktivní
řízení
el. energie



Displej
spotřeby
el. energie



Dvojitý
ochranný
filtr



Automatické
čištění



Dual Inverter
COMPRESSOR



Rychlé
vychlazení



4cestný
swing



Rychlé
topení



Gold Fin™



Komfortní
vzduch



Nízká
hluknost
(9k, 12k)



Tichý
režim



Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				AC09BQ.NSJ	AC12BP.NSJ	AC18BP.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
Příkon	Chlazení	Nom	W	2600	3000	4200
	Topení +7°C	Nom	W	656	1080	1562
EER			W/W	800	1050	1611
S.E.E.R.			W/W	3,81	3,24	3,20
COP			W/W	7,0	6,6	7,0
S.C.O.P.			W/W	4,13	3,81	3,60
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení			A+	A+	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	125	186	250
	Topení		kWh	875	875	1270
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
	Topení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	41	41	44
	Topení	High	dB(A)	59	59	60
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0
	Topení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5
		Max (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0
Odvlhčení	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5	
	High	m³/min	10,0	10,0	16,0	
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
	Topení	Max	A	6,0	6,0	9,0
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
	Topení	Max	A	7,0	7,0	9,5
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jistiění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	11,9
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				AC09BQ.UA3	AC12BP.UA3	AC18BP.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	48	48	53
	Topení	High	dB(A)	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65
	Topení	High	dB(A)	50	50	55
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	27	27	35
	Topení	High	m³/min	3	3	3
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35
		inch		(1/4)	(1/4)	(1/4)
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
		inch		(3/8)	(3/8)	(1/2)
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
		inch		0,85	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		g	700	700	1000
	Doplnění		t-CO ₂ eq	0,47	0,47	0,68
	GWP		g/m	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	25,1	25,1	34,4
Rozměry			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

DELUXE (R410A)


 Zabudovaná
Wi-Fi

 Chytrá
diagnostika

 Aktivní
řízení
el. energie

 Displej
spotřeby
el. energie

 Plasmaster
Ionizer^{PLUS}

 Dvojitý
ochranný
filtr

 Automatické
čištění

 Rychlé
vychlazení

 4cestný
swing

 Rychlé
topení


Gold Fin™


 Komfortní
vzduch

 Nízká
hlučnost
(9k, 12k)

 Tichý
režim

 Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ		9K		12K		18K		24K	
		DM09RP.NSJ		DM12RP.NSJ		DM18RP.NSK		DM24RP.NSK	
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5525	900/6600/7420		
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3200/5000	890/4000/6000	900/5800/6438	900/7500/8640		
	Topení -7°C	Nom	W	3200	3800	3800	4850		
Příkon	Chlazení	Nom	W	556	898	1562	2275		
	Topení +7°C	Nom	W	712	975	1611	2238		
EER			W/W	4,5	3,9	3,2	2,9		
S.E.E.R.				7,7	7,6	7,0	6,5		
COP			W/W	4,5	4,1	3,60	3,35		
S.C.O.P.				4,6	4,6	4,2	4,0		
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++	A++		
	Topení			A++	A++	A+	A+		
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	114	162	250	356		
	Topení		kWh	853	883	1367	1770		
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dBA	19	19	31	31		
		Low	dBA	24	24	34	34		
		Medium	dBA	35	35	39	42		
	Topení	High	dBA	40	40	44	47		
		Low	dBA	24	24	34	34		
		Medium	dBA	35	35	39	42		
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	40	40	44	47		
		Low	dBA	24	24	34	34		
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m ³ /min	3,5	3,5	8,0	8,0		
		Low	m ³ /min	5,5	5,5	10,5	10,5		
		Medium	m ³ /min	9,0	9,0	13,0	13,1		
	Topení	High	m ³ /min	11,0	11,0	14,5	16,1		
		Max (Power)	m ³ /min	13,0	13,0	15,5	20,0		
		Low	m ³ /min	6,5	6,5	11,0	11,0		
Odvlhčeni	Chlazení	Medium	m ³ /min	9,0	9,0	13,5	15,0		
		High	m ³ /min	11,0	11,0	16,0	18,5		
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	2,5	4,0	6,9	10,1		
		Max	A	6,0	6,0	9	14,0		
	Topení	Nom	A	3,2	4,3	7,1	10,4		
Startovací proud	Chlazení	Max	A	7,0	7,0	9,5	14,0		
		Nom	A	2,5	4,0	6,9	10,1		
Napájení	Chlazení	Max	A	3,2	4,3	7,1	10,4		
		Nom	A	2,5	4,0	6,9	10,1		
Doporučené jištění			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50		
Napájecí kabel				15	15	20	25		
Napájecí a komunikační kabel				3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 4,0		
Rozměry				4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)		
Cistá hmotnost			mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210		
Výkon motoru ventilátoru			kg	8,3	8,3	12	12		
			W	30	30	60	60		
VENKOVNÍ		DM09RPUL2		DM12RPUL2		DM18RPUL2		DM24RPUL2	
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48		
	Topení	Min-Max	°CDB	-15-24	-15-24	-10-24	-10-24		
Akustický tlak	Chlazení	High	dBA	47	47	53	56		
	Topení	High	dBA	48	48	55	57		
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	65	65	65	70		
	Chlazení	High	m ³ /min	35	35	35	50		
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	-	-		
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	20	20	20	30		
Připojovací dimenze	Kapalina	Max	m	10	10	10	15		
		OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35		
	Plyn	OD(Outside)	inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)		
		OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7	15,88		
	Odpad	OD(Outside)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)	(5/8)		
		OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5	21,5		
Chladivo	Typ	OD(Outside)	inch	0,85	0,85	0,85	0,85		
		Typ		R410A	R410A	R410A	R410A		
	Náplň v 7,5 m	g	1 000	1 000	1250	1350			
	Doplnění	t-CO ₂ eq	2,09	2,09	2,61	2,82			
	GWP	g/m	20	20	20	30			
Výkon motoru ventilátoru			W	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5		
Typ kompresoru				43	43	43	85		
Cistá hmotnost				1P Rotary	1P Rotary	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační		
Rozměry			kg	30,5	30,5	36,2	46,4		
			mm	770 × 545 × 288	770 × 545 × 288	770 × 545 × 288	870 × 655 × 320		

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).

** S : Sleep / L : Low / M : Medium / H : High

DELUXE (R32)



• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				DC09RQ.NSJ	DC12RQ.NSJ	DC18RQ.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3200/5000	890/4000/6000	900/5800/6400
	Topení -7°C	Nom	W	3200	3500	4200
Příkon	Chlazení	Nom	W	572	933	1562
	Topení +7°C	Nom	W	711	976	1611
EER			W/W	4,37	3,75	3,20
S.E.E.R.				7,9	7,6	7,0
COP			W/W	4,5	4,1	3,60
S.C.O.P.				4,6	4,6	4,3
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení			A++	A++	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	111	161	250
	Topení		kWh	852	883	1270
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	37	37	39
	Topení	High	dB(A)	42	42	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	37	37	39
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	42	42	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	37	37	39
	Topení	High	dB(A)	42	42	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	37	37	39
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m³/min	3,5	3,5	8,0
		Low	m³/min	5,5	5,5	10,5
		Medium	m³/min	9,0	9,0	13,0
	Topení	High	m³/min	11,0	11,0	14,5
		Max (Power)	m³/min	13,0	13,0	15,5
		Low	m³/min	6,5	6,5	11,0
Odvlhčení	Medium	m³/min	9,0	9,0	13,5	
	High	m³/min	11,0	11,0	16,0	
		l/h	1,1	1,3	1,8	
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	2,5	4,0	6,9
		Max	A	6,0	6,0	9,0
	Topení	Nom	A	3,2	4,3	7,1
		Max	A	7,0	7,0	9,5
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	2,5	4,0	6,9
	Topení	Nom	A	3,2	4,3	7,1
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	9,1	9,1	11,9
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				DC09RQ.UL2	DC12RQ.UL2	DC18RQ.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-15-48	-15-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-15-24	-15-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	49	49	53
	Topení	High	dB(A)	51	51	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65
	Chlazení	High	dB(A)	35	35	35
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	35	35	35
		Min	m	3	3	3
Potrubí	Délka (Odu/ldu)	Max	m	20	20	20
	Převýšení (Odu/ldu)	Max	m	10	10	10
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35
			inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
			inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
			inch	0,85	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		g	800	800	1000
	Doplňení		t-CO ₂ eq	0,54	0,54	0,68
	GWP		g/m	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	34,1	34,1	34,4
Rozměry			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

STANDARD PLUS (R410A)


 Zabudovaná
Wi-Fi

 Chytrá
diagnostika

 Aktivní
řízení
el. energie

 Displej
spotřeby
el. energie

 Dvojitý
ochranný
filtr

 Automatické
čištění

 Rychlé
vychlazení

 4cestný
swing

 Rychlé
topení


Gold Fin™


 Komfortní
vzduch

 Nízká
hlučnost
(9k, 12k)

 Tichý
režim

 Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K	24K
				PM09SP.NSJ	PM12SP.NSJ	PM18SP.NSK	PM24SP.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5525	900/6600/7420
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3200/4100	890/3800/5100	900/5800/6438	900/7500/8640
	Topení -7°C	Nom	W	3000	3600	3800	4850
Příkon	Chlazení	Nom	W	670	1080	1587	2275
	Topení +7°C	Nom	W	840	1000	1611	2308
	Topení -7°C	Nom	W	840	1000	1611	2308
EER			W/W	3,73	3,24	3,15	2,90
S.E.E.R.				6,5	6,4	6,5	6,2
COP			W/W	3,81	3,80	3,60	3,25
S.C.O.P.				4,0	4,0	4,0	3,9
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++	A++
	Topení			A+	A+	A+	A
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	134	191	269	372
	Topení		kWh	840	875	1365	1794
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31	31
		Low	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
	Topení	High	dB(A)	41	41	44	47
		Low	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	41	41	44	47
		Low	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
	Topení	High	dB(A)	41	41	44	47
		Low	dB(A)	27	27	34	34
		Medium	dB(A)	35	35	39	42
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0	8,0
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0	13,1
	Topení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5	16,1
		Max (Power)	m³/min	11,5	12,5	15,5	20,0
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0	11,0
Odvlhčeni	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5	15,0	
	High	m³/min	10,0	10,0	16,0	18,5	
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9	10,1
	Max	A	6,0	6,0	9,0	14,0	
	Topení	Nom	A	3,7	4,5	7,1	10,4
Startovací proud	Max	A	7,0	7,0	9,5	14,0	
	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9	10,1
Topení	Nom	A	3,7	4,5	7,1	10,4	
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20	25
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 4,0
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	12,0	12,8
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30	60
VENKOVNÍ				PM09SP.UA3	PM12SP.UA3	PM18SP.UA2	PM24SP.UUE
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	49	49	53	56
	Topení	High	dB(A)	50	50	55	57
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65	70
	Chlazení	High	m³/min	27	27	35	50
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20	30
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)	
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7	15,88
		inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)	(5/8)	
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5	21,5
		inch	0,85	0,85	0,85	0,85	
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A	R410A
	Náplň v 7,5 m		g	950	950	1200	1350
	Doplnění		t-CO ₂ eq	1,98	1,98	2,51	2,82
	Doplnění		g/m	20	20	20	30
	GWP			2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43	85
Typ kompresoru				1P Rotary	1P Rotary	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	28,4	28,4	36,3	46
Rozměry			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).

** S : Sleep / L : Low / M : Medium / H : High

STANDARD PLUS (R32)



Zabudovaná
Wi-Fi



Chytrá
diagnostika



Aktivní
řízení
el. energie



Displej
spotřeby
el. energie



Dvojitý
ochranný
filtr



Automatické
čištění



Dual Inverter
COMPRESSOR



Rychlé
vychlazení



4cestný
swing



Rychlé
topení



Gold Fin™



Komfortní
vzduch



Nízká
hluknost
(9k, 12k)



Tichý
režim



Rychlá
a snadná
instalace

• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
Příkon	Topení -7°C	Nom	W	2600	3000	4200
	Chlazení	Nom	W	656	1080	1562
EER	Topení +7°C	Nom	W	800	1050	1611
			W/W	3,81	3,24	3,20
S.E.E.R.				7,0	6,6	7,0
COP			W/W	4,13	3,81	3,60
S.C.O.P.				4,0	4,0	4,3
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení			A+	A+	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	125	186	250
	Topení		kWh	875	875	1270
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
	Topení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	59	59	60
		Medium	dB(A)	59	59	60
	Topení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0
Průtok vzduchu	Chlazení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5
		Max (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0
	Topení	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5
		High	m³/min	10,0	10,0	16,0
			l/h	1,1	1,3	1,8
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
		Max	A	6,0	6,0	9,0
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
		Max	A	7,0	7,0	9,5
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	11,9
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				PC09SQ.UA3	PC12SQ.UA3	PC18SQ.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	48	48	53
	Topení	High	dB(A)	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65
	Chlazení	High	m³/min	27	27	35
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35
			inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
			inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
			inch	0,85	0,85	0,85
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		g	700	700	1000
	Doplnění		t-CO ₂ eq	0,47	0,47	0,68
	GWP		g/m	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	25,1	25,1	34,4
Rozměry			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

STANDARD (R410A)



Chytrá diagnostika



Aktivní řízení el. energie



Displej spotřeby el. energie



Dvojitý ochranný filtr



Automatické čištění



Rychlé vychlazení



2cestný swing



Rychlé topení



Gold Fin™



Komfortní vzduch



Nízká hluknost (9k, 12k)



Tichý režim



Rychlá a snadná instalace

• Split systém

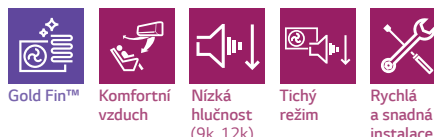
JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K	24K	
				P09EN.NSJ	P12EN.NSJ	P18EN.NSK	P24EN.NSK	
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max.	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5525	900/6600/7420	
	Topení +7°C	Min/Nom/Max.	W	890/3200/4100	890/3800/5100	900/5800/6438	900/7500/8640	
	Topení -7°C	Nom	W	3000	3600	3800	4850	
Příkon	Chlazení	Nom	W	670	1080	1587	2275	
	Topení +7°C	Nom	W	840	1000	1611	2308	
EER			W/W	3,73	3,24	3,15	2,90	
S.E.E.R.				6,5	6,4	6,5	6,2	
COP			W/W	3,81	3,80	3,60	3,25	
S.C.O.P.				4,0	4,0	4,0	3,9	
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++	A++	
	Topení			A+	A+	A+	A	
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	134	191	269	372	
	Topení		kWh	840	875	1365	1794	
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dBA	19	19	31	31	
		Low	dBA	27	27	34	34	
		Medium	dBA	35	35	39	42	
	Topení	High	dBA	41	41	44	47	
		Low	dBA	27	27	34	34	
		Medium	dBA	35	35	39	42	
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	41	41	44	47	
		High	dBA	59	59	60	65	
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0	8,0	
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5	10,5	
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0	13,1	
	Topení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5	16,1	
		Max. (Power)	m³/min	11,5	12,5	15,5	20,0	
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0	11,0	
	Odvlhčení	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5	15,0	
		High	m³/min	10,0	10,0	16,0	18,5	
		High	m³/min	10,0	10,0	16,0	18,5	
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9	10,1	
	Max.	A		6,0	6,0	9,0	14,0	
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	3,7	4,5	7,1	10,4	
	Max.	A		7,0	7,0	9,5	14,0	
Napájecí kabel	Chlazení	Nom	A	3,0	4,7	6,9	10,1	
	Max.	A		3,7	4,5	7,1	10,4	
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
Doporučené jištění			A	15	15	20	25	
Napájecí kabel			N × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 4,0	
Napájecí a komunikační kabel			N × mm²	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	4 × 1,5 (vč. uzemnění)	
Rozměry			mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210	
Čistá hmotnost			kg	8,5	8,5	11,6	12,5	
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30	60	
VENKOVNÍ				P09EN.UA3	P12EN.UA3	P18EN.UL2	P24EN.UUE	
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48	-15-48	
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24	
Akustický tlak	Chlazení	High	dBA	49	49	53	56	
	Topení	High	dBA	50	50	55	57	
Akustický výkon	Chlazení	High	dBA	65	65	65	70	
	Chlazení	High	m³/min	27	27	35	50	
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3	3	
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20	30	
Připojovací dimenze	Kapalina	OD(Outside)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	
		inch		(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)	
	Plyn	OD(Outside)	mm	9,52	9,52	12,7	15,88	
		inch		(3/8)	(3/8)	(1/2)	(5/8)	
	Odpad	OD(Outside)	mm	21,5	21,5	21,5	21,5	
		inch		0,85	0,85	0,85	0,85	
	Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A	R410A
		Náplň v 7,5 m		g	950	950	1200	1350
Doplnění			t-CO ₂ eq	1,98	1,98	2,51	2,82	
GWP			g/m	20	20	20	30	
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43	85	
Typ kompresoru				1P Rotary	1P Rotary	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	
Čistá hmotnost			kg	29	29	36,7	46	
Rozměry			mm	717 × 483 × 230	717 × 483 × 230	770 × 545 × 288	870 × 655 × 320	

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A).

** S : Sleep / L : Low / M : Medium / H : High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE

STANDARD (R32)



• Split systém

JEDNOTKA VNITŘNÍ				9K	12K	18K
				S09EQ.NSJ	S12EQ.NSJ	S18EQ.NSK
Výkon	Chlazení	Min/Nom/Max	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Topení +7°C	Min/Nom/Max	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
Příkon	Topení -7°C	Nom	W	2600	3000	4200
	Chlazení	Nom	W	656	1080	1562
EER	Topení +7°C	Nom	W	800	1050	1611
S.E.E.R.			W/W	3,81	3,24	3,20
COP			W/W	7,0	6,6	7,0
S.C.O.P.			W/W	4,13	3,81	3,60
Energetická třída	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení			A+	A+	A+
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	125	186	250
	Topení		kWh	875	875	1270
Akustický tlak	Chlazení	Sleep	dB(A)	19	19	31
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
	Topení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
	Topení	High	dB(A)	41	41	44
		Low	dB(A)	27	27	34
		Medium	dB(A)	35	35	39
Průtok vzduchu	Chlazení	Sleep	m³/min	3,0	3,0	8,0
		Low	m³/min	4,2	4,2	10,5
		Medium	m³/min	7,5	7,5	13,0
	Topení	High	m³/min	10,0	10,0	14,5
		Max (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
		Low	m³/min	5,6	5,6	11,0
Odvlhčení	Medium	m³/min	7,2	7,2	13,5	
	High	m³/min	10,0	10,0	16,0	
		l/h	1,1	1,3	1,8	
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
		Max	A	6,0	6,0	9,0
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
		Max	A	7,0	7,0	9,5
Startovací proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N x mm²	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)	4 x 1,5 (vč. uzemnění)
Rozměry			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	11,9
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				S09EQ.UA3	S12EQ.UA3	S18EQ.UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-15-48
	Topení	Min-Max	°CDB	-10-24	-10-24	-10-24
Akustický tlak	Chlazení	High	dB(A)	48	48	53
	Topení	High	dB(A)	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	High	dB(A)	65	65	65
	Chlazení	High	m³/min	27	27	35
Potrubí	Délka (Odu/Idu)	Min	m	3	3	3
	Převýšení (Odu/Idu)	Max	m	15	15	20
Připojovací dimenze	Kapalina	Max	m	7	7	10
		OD (Outside)	mm	6,35	6,35	6,35
	Plyn	OD (Outside)	inch	(1/4)	(1/4)	(1/4)
		OD (Outside)	mm	9,52	9,52	12,7
		OD (Outside)	inch	(3/8)	(3/8)	(1/2)
		OD (Outside)	mm	21,5	21,5	21,5
Chladivo	Odpad	OD (Outside)	inch	0,85	0,85	0,85
	Typ			R32	R32	R32
Výkon motoru ventilátoru	Náplň v 7,5 m		g	700	700	1000
	Doplňení		t-CO ₂ eq	0,47	0,47	0,68
	GWP		g/m	20	20	20
Typ kompresoru			W	675	675	675
Čistá hmotnost				43	43	43
Rozměry				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
			kg	25,1	25,1	34,4
			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

** S: Sleep / L: Low / M: Medium / H: High

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY – SPECIFIKACE PŘÍSLUŠENSTVÍ

		Prestige	ARTCOOL Stylist	ARTCOOL	Deluxe	Standard Plus	Standard
Kabelový ovladač	5k					Y	
	7k			Y	Y	Y	-
	9k	Y	Y	Y	Y	Y	-
	12k	Y	Y	Y	Y	Y	-
	15k					Y	
	18k			Y	Y	Y	-
	24k			Y	Y	Y	-
PI 485	5k					-	
	7k			-	Y*	-	-
	9k	-	-	-	Y*	-	-
	12k	-	-	-	Y*	-	-
	15k					-	
	18k			-	Y*	-	-
	24k			-	Y*	-	-
Bez-napěťový kontakt	5k					Y	
	7k			Y	Y	Y	-
	9k	Y	Y	Y	Y	Y	-
	12k	Y	Y	Y	Y	Y	-
	15k					Y	
	18k			Y	Y	Y	-
	24k			Y	Y	Y	-

* Y: dostupné

* Není podporováno s venkovní jednotkou Multi 14k & 16k

Ovladač

Standard III



PREMTB100



PREMTBB10

Standard II



PREMTB001



PREMTBB01

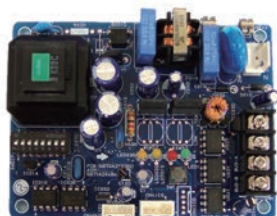


Prestige
Artcool
New Deluxe
New Standard Plus
Standard



ARTCOOL Stylist

PI 485



PMNFP14A1

Napájení: 1f AC 220V 50/60Hz
Maximální počet připojitelných
vnitřních jednotek: 64
Pro modely: MULTI V, MULTI, Single A

※ Od série MULTI V II se nepoužívá PI 485, protože karta je součástí PCB



PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB400



MULTI SPLIT













VNITŘNÍ JEDNOTKA

○ Pouze Split ○● Split/Multi ● Pouze Multi

kBTu/h		05	07	09	12	15	18	24
kW		1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	Deluxe 		● DM07RP	○● DC09RQ	○● DC12RQ		○● DC18RQ	● DM24RP
	Standard Plus 	● PM05SP	● PM07SP	○● PC09SQ	○● PC12SQ	● PM15SP	○● PC18SQ	● PM24SP
Kazetové jednotky	4cestné 	● MT06R	● MT08R	● CT09R	● CT12R		● CT18R	● CT24R
Kanálové jednotky	Středotlaké  <small>K DISPOZICI OD 3Q/2018</small>						● CM18R	● CM24R
	Nízkotlaké 			● CL09R	● CL12R		● CL18R	● CL24R

VENKOVNÍ JEDNOTKA

kBTu/h		14	16	18	21	24	27	30
kW		4,1	4,7	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8
Multi	Přímé napojení potrubí 	 MU2R15 2-port	 MU2R17 2-port	 MU3R19 3-port	 MU3R21 3-port	 MU4R25 4-port	 MU4R27 4-port	 MU5R30 5-port

MULTI SPLIT


R410A

KOMERČNÍ

VNITŘNÍ JEDNOTKA

		kBtu/h	5	7	9	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	ARTCOOL Gallery				● MA09AH1	● MA12AH1			
	ARTCOOL			● AM07BP	● AM09BP	● AM12BP		● AM18BP	● AM24BP
	Deluxe			● DM07RP	● DM09RP	● DM12RP		● DM18RP	● DM24RP
	Standard Plus		● PM05SP	● PM07SP	● PM09SP	● PM12SP	● PM15SP	● PM18SP	● PM24SP
Kazetové jednotky	1cestné				● MT09AH	● MT12AH			
	4cestné		● MT06AH	● MT08AH	● CT09	● CT12		● CT18	● CT24
Kanálové jednotky	Středotlaké							● CM18	● CM24
	Nízkotlaké				● CB09L	● CB12L		● CB18L	● CB24L
Konvertibilní jednotky				● CV09	● CV12				
Parapetní jednotky				● CQ09	● CQ12		● CQ18		

VENKOVNÍ JEDNOTKA

		kBtu/h	14	16	18	21	24	27	30	40	46	48	57
		kW	4,1	4,7	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8	11,7	13,5	14,1	16,7
Multi	Přímé napojení potrubí		MU2M15 2-port	MU2M17 2-port	MU3M19 3-port	MU3M21 3-port	MU4M25 4-port	MU4M27 4-port	MU5M30 5-port	MU5M40 5-port			
	Distribuční boxy									FM40AH 7-IDU	FM41AH 7-IDU	FM48AH 8-IDU	FM56AH 9-IDU

PŘEHLED FUNKCÍ

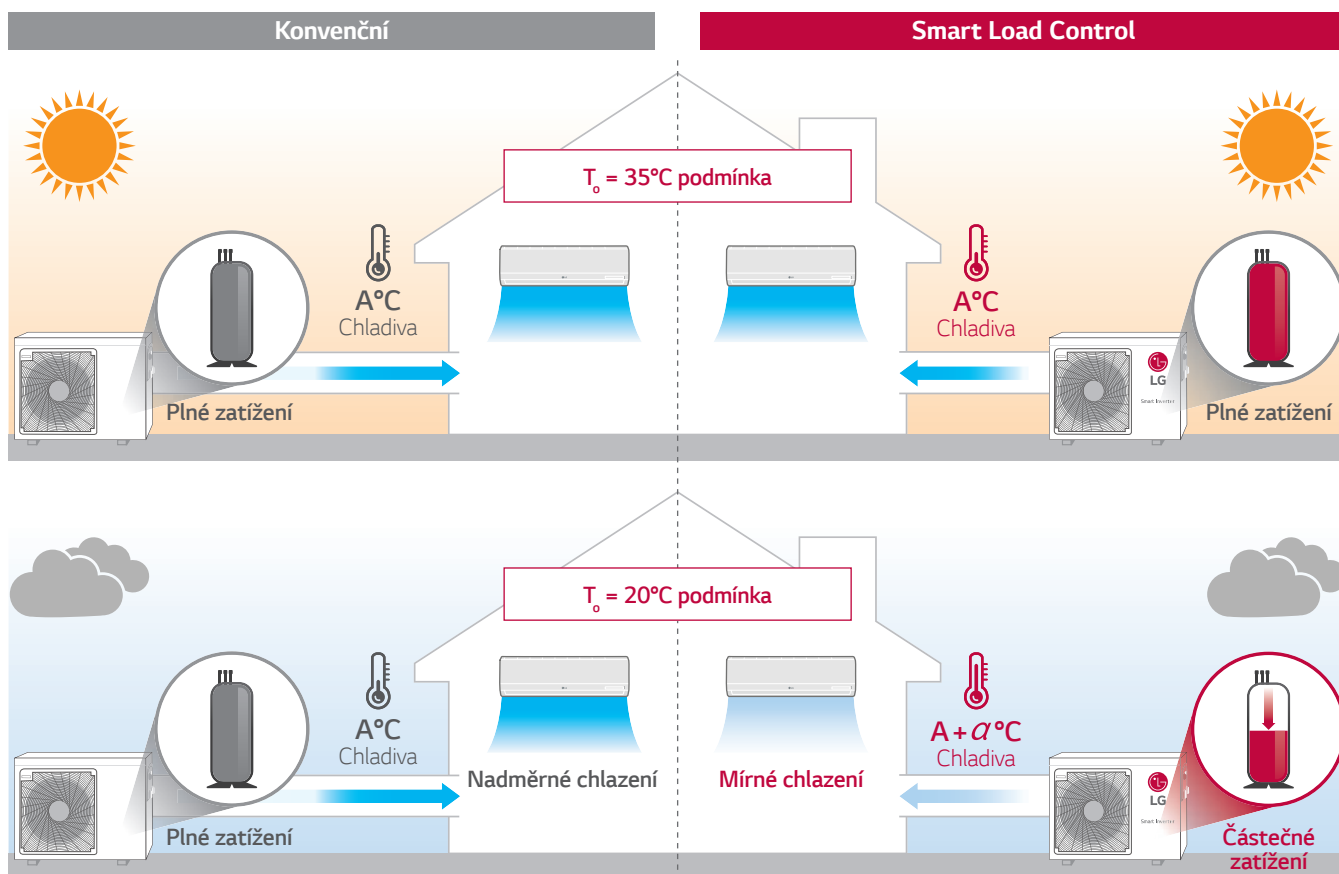
Kategorie		R32 MULTI PIPING						
kBtu/h		14	16	18	21	24	27	30
kW		4,1	4,7	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8
Energetická účinnost	BLDC kompresor a ventilátor	•	•	•	•	•	•	•
	Eurovent certifikace	•	•	•	•	•	•	•
	Široké lamely výměníku	•	•	•	•	•	•	•
	Optimal. cesty výměníku tepla	•	•	•	•	•	•	•
	Smart Load Control			•	•	•	•	•
	Řízení špičkového proudu	•	•	•	•	•	•	•
	Standby režim	•	•	•	•	•	•	•
	Zámek režimu	•	•	•	•	•	•	•
Odolnost	Dvojitý rotační kompresor	•	•	•	•	•	•	•
	Tlakový senzor			•	•	•	•	•
	Ocean black fin úprava výměníku	•	•	•	•	•	•	•
Komfort	Rychlé chlazení a topení			•	•	•	•	•
	Noční tichý režim	•	•	•	•	•	•	•
	Chybové hlášení	•	•	•	•	•	•	•
	Monitoring PCB	•	•	•	•			
	LG MV	•	•	•	•	•	•	•
	Provoz nuceného chlazení	•	•	•	•	•	•	•

R410A MULTI PIPING								R410A DB BOX TYPE			
14	16	18	21	24	27	30	40	40	46	48	57
4,1	4,7	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8	11,7	11,7	13,5	14,1	16,7
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•				
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•								
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

ENERGETICKÁ ÚČINNOST

Inteligentní regulace zátěže (Smart Load Control)

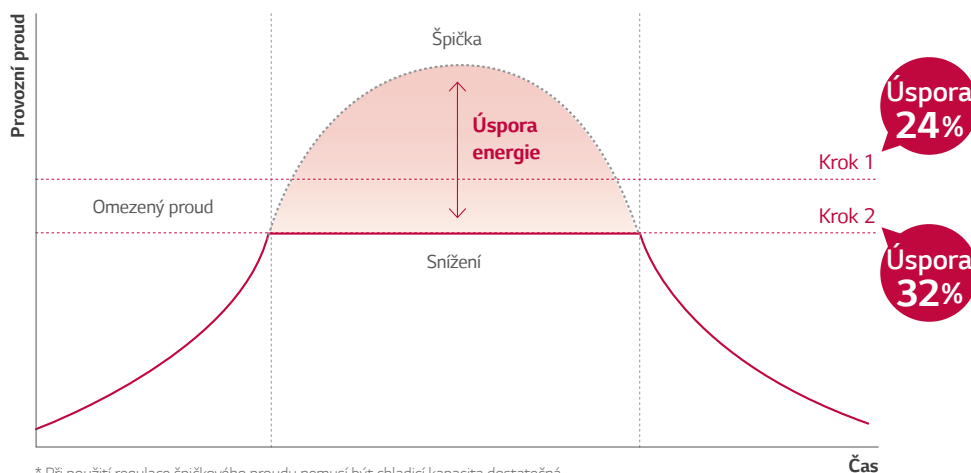
Aby se ušetřila provozní energie, probíhá automatická regulace teploty chladiva podle venkovní teploty.



* T_o : Venkovní teplota
 * A je teplota spirály vnitřní jednotky

Regulace špičkového proudu

Funkce regulace špičkového proudu znemožňuje chod klimatizační jednotky při maximální úrovni, přičemž zachovává aktuální nastavení systému, a snižuje tak spotřebu energie. Tato funkce může pomoci omezit náklady na energii během špičkových období odběru energie, kdy jsou poplatky za elektrickou energii mnohem vyšší.

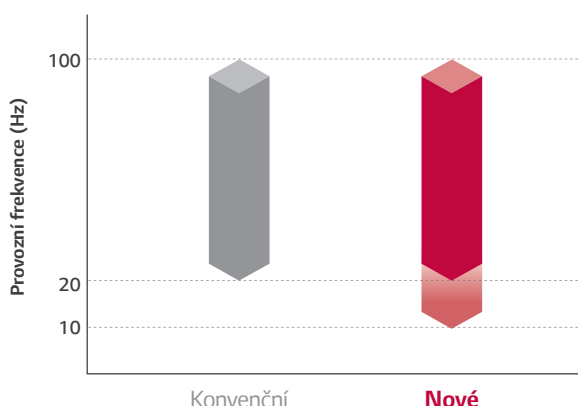


* Při použití regulace špičkového proudu nemusí být chladicí kapacita dostatečná.
 * Model 7,0 kW
 * Výsledek interního testu LG

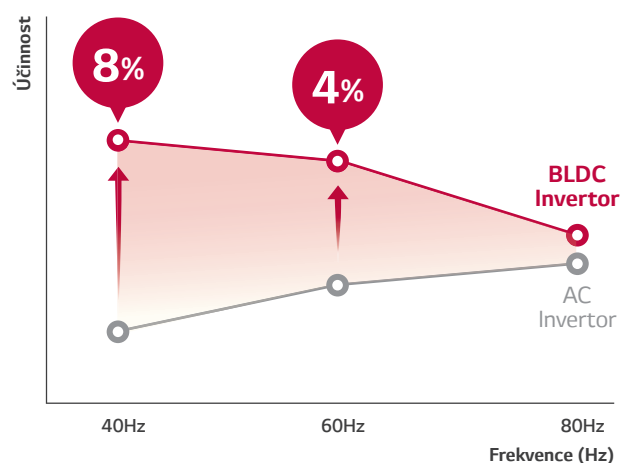
Výkonný BLDC (Brushless Direct Current Motor) kompresor

Klimatizační jednotky LG jsou vybavené rotačním kompresorem s dvěma invertory BLDC, který používá neodymové magnetické jádro. Kompresor má vysokou účinnost a vynikající spolehlivost, protože umožňuje vynikající regulaci provozních otáček v závislosti na zatížení. Kompresor má lepší účinnost ve srovnání se standardními střídavými invertorovými výrobky a je optimalizovaný pro změny venkovního zatížení. Speciálně je optimalizovaný pro sezónní účinnost.

• Provozní rozsah



• Účinnost motoru

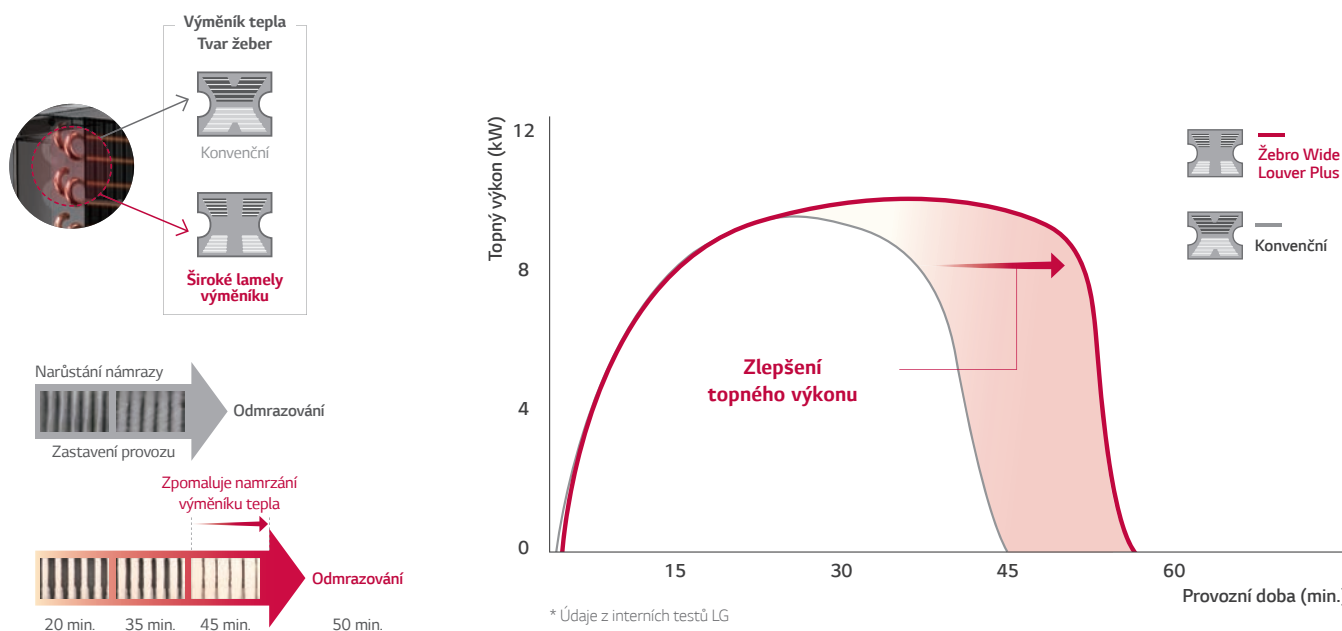


Lepší výměna tepla s použitím žebér Wide Louver Plus

Technologie žebér Wide Louver Plus zvyšuje o 11 % plného zatížení topný výkon a o 6 % COP ve srovnání s konvenčními žebry. Může zpomalit namrzání výměníku tepla a zpozdit spuštění odmrazovací operace.

• Topný provoz v odmrazovacím režimu

Může zpomalit namrzání výměníku tepla a zpozdit spuštění odmrazovací operace.



DŮLEŽITÉ FUNKCE MULTI SPLIT

EXTRÉMNI ODOLNOST

EXTRÉMNI ODOLNOST

Bezpečnost výrobků je zdůrazněna tím, že je nabízena 10letá záruka na kompresor na ujištění zákazníků o trvanlivosti produktu.*

INVERTER
COMPRESSOR

10
YEAR
WARRANTY

Bezpečnost a odolnost produktu zajištěna

- Vylepšený BLDC Invertor Twin Rotary kompresor
- Smart Sensor
- Black Fin výměník tepla



Vylepšený rotační kompresor s dvěma inventory BLDC

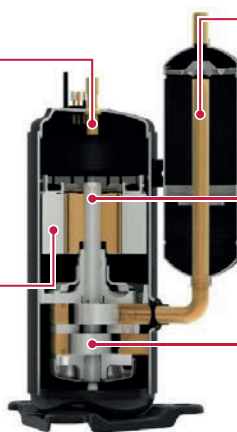
Součásti rotačního kompresoru s dvěma inventory BLDC byly vylepšeny tak, aby umožňovaly delší životnost.

Optimalizace průtoku

Snížení přítoku oleje díky zvětšení délky vypouštěcí trubky oleje, takže uvnitř kompresoru zůstává dostatek oleje na to, aby nedošlo k otěru kompresoru.

Motor s koncentrovaným vinutím

Oblast dráhy oleje je zvětšena o více než 50 % díky zvětšení přídavné dutiny statoru. Tím se snižuje kalorická hodnota motoru a zlepšuje chladič funkci cívky statoru.



Optimalizace sání

Snížené ztráty v sání a zlepšení shromažďování oleje díky optimalizaci sací dráhy.

Povrchový nátěr

Byl vylepšen nátěr hřídele a její vyleštění.

Dvojitý rotační rotor

- Horní a spodní část nevyvážení rotoru při otáčení rotoru na hřídeli. Max. točivý moment se snížil ve srovnání s jednotlivým rotorem o 45 %.
- Rovněž jsou omezeny vibrace a hluk.

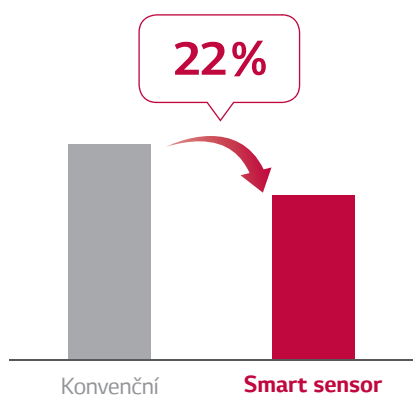
Rotační kompresor
s dvěma inventory

* Při dodržení servisem stanovených podmínek

Technologie regulace tlaku pomocí inteligentního senzoru

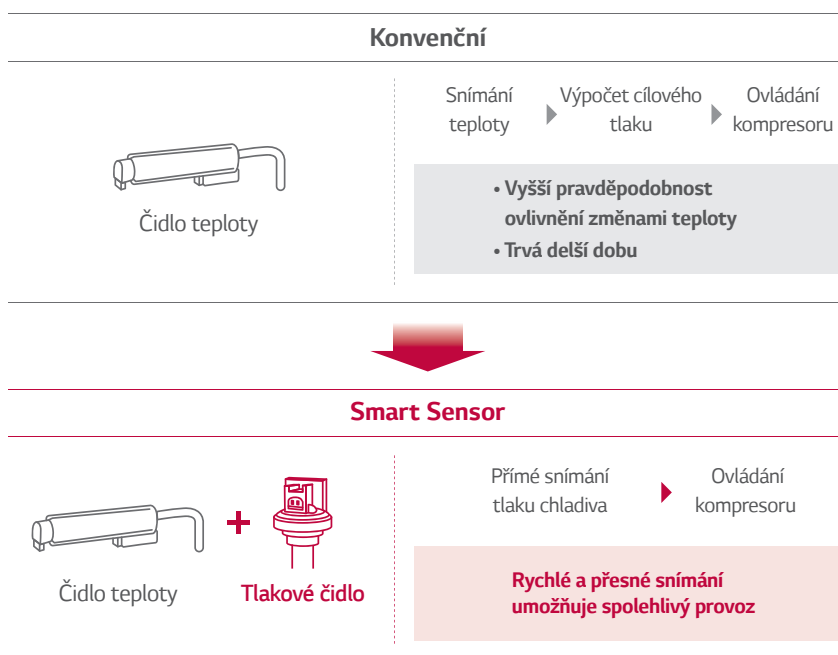
Technologie regulace tlaku umožňuje rychlejší a spolehlivější provoz.

• Míra chybovosti venkovní jednotky



* Interní výsledek LG

* Období FFR: 2 roky před / po aplikaci tlakového čidla



Black Fin tepelný výměník

Černý povlak s vylepšenou epoxidovou pryskyřicí se používá pro silnou ochranu před různými vnějšími podmínkami, jako je znečištění soli a znečištění ovzduší včetně výparů z továren. Navíc hydrofilní film zabraňuje hromadění vody na ploutve výměníku tepla, čímž se minimalizuje tvorba vlhkosti a nakonec je ještě odolnější proti korozi.

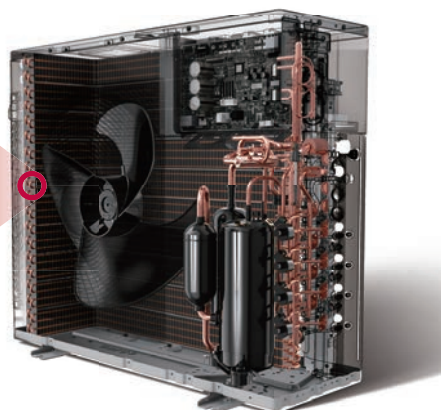
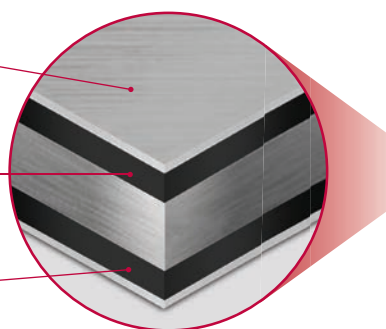
Hydrofobický film (voděodolný)

Hydrofobický povrch minimalizuje pronikání vlhkosti k dalším vrstvám

Epoxydová vrstva (antikorozi)

Černý povlak zajišťuje vysokou odolnost proti korozi.

Hliníková vrstva

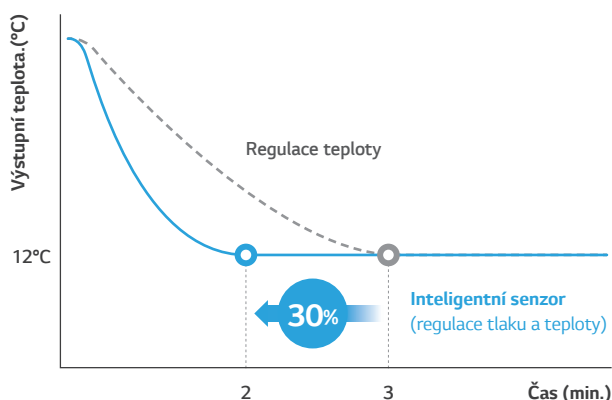


KOMFORT A POHODLÍ

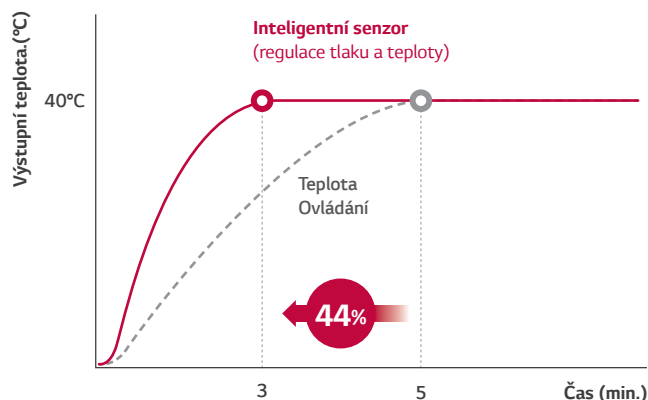
Rychlé chlazení a topení

Při regulaci tlaku trvá kratší dobu dosáhnout požadované teploty až do 30 % pro chlazení a 44 % pro topení s vysokou úrovní přesnosti a stability.

• Chlazení



• Topení

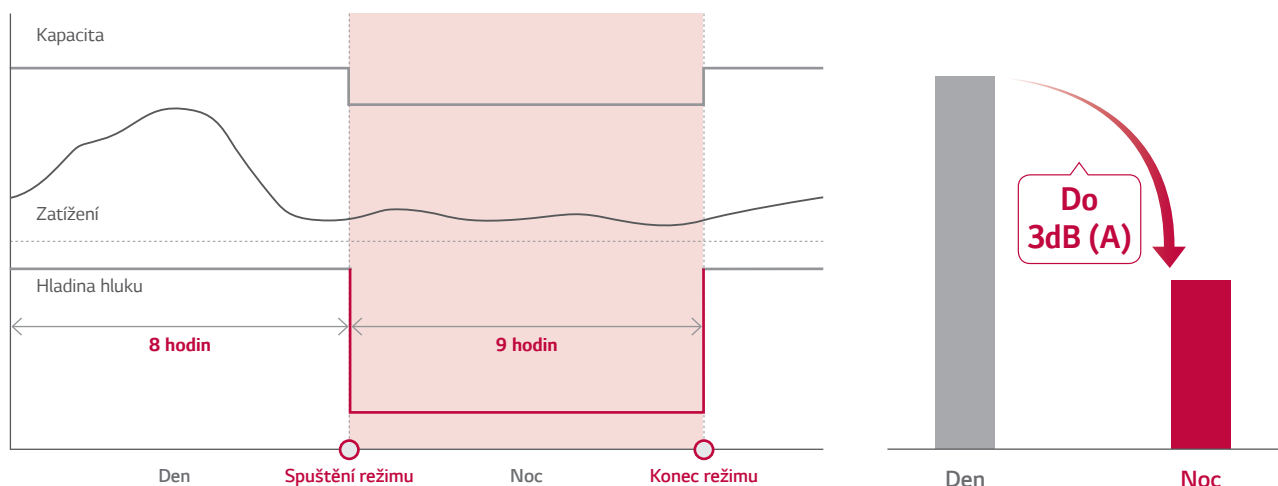


* Výsledek interního testu LG

Noční tichý provoz

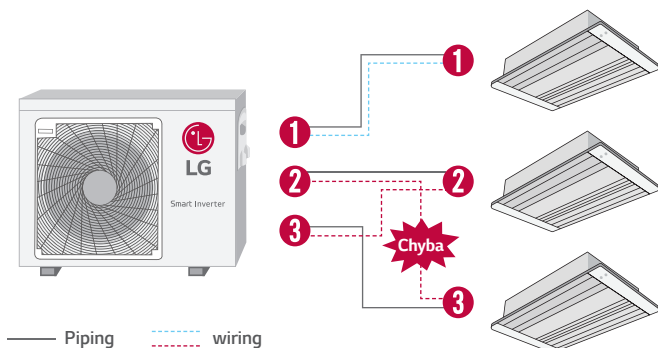
Noční tichý provoz může snížit hladiny hluku během noci jednoduchým přestavením přepínače DIP na desce PCB venkovní jednotky.

Režim chlazení

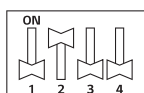


Chybové hlášení

Montéři mohou zkontrolovat, zda je přenosový kabel správně připojený, s použitím funkce kontroly chyb zapojení. Funkce kontroly chyb zapojení může zkrátit dobu potřebnou pro kontroly chyb přenosového kabelu.



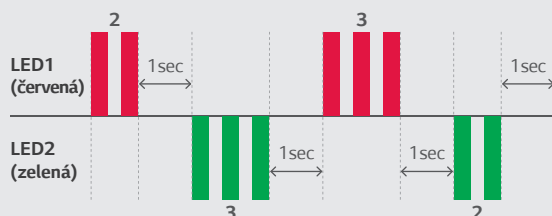
* Jak nastavit přepínač DIP



• LED kontrolka výsledku

- Je-li zapojení v pořádku, rozsvítí se zelená LED kontrolka.
- Pokud je zapojení chybné, je to signalizováno takto:
 - Červená LED kontrolka: Číslo potrubí
 - Zelená LED kontrolka: Wiring Number (Room)

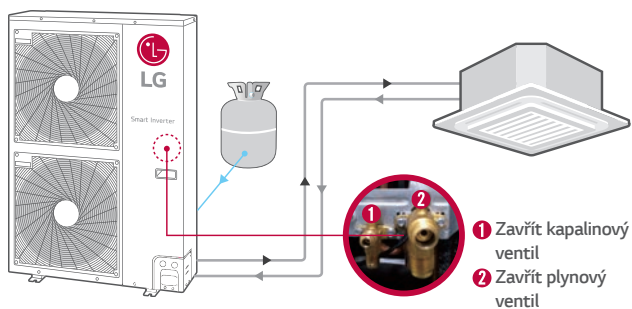
Příklad: Pokud červená LED kontrolka blikne dvakrát a zelená LED kontrolka blikne 3krát, je připojeno 2. potrubí ke 3. místnosti



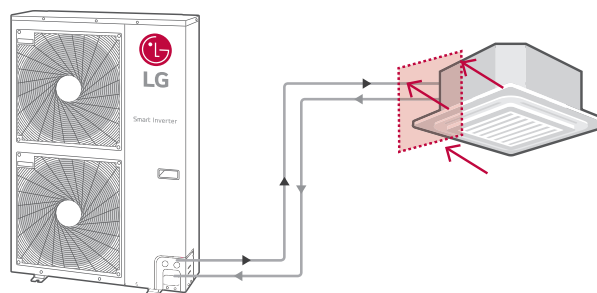
Nucený chladicí provoz

Nucený chladicí provoz umožňuje doplňování nebo čerpání chladiva bez ohledu na vnitřní teplotu. Důležitější je, že se tato funkce může používat během stěhování nebo oprav vnitřních jednotek.

Doplňování



Čerpání

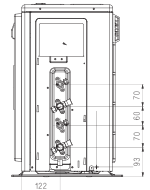
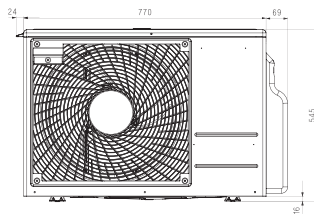
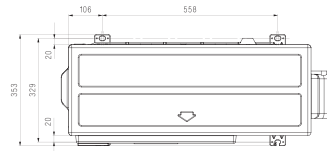


—
R32
MULTI SPLIT



MU2R15
MU2R17

(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU2R15 ULO	MU2R17 ULO
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 4,1 / 4,7	0,9 / 4,7 / 5,4
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 4,7 / 5,4	1,0 / 5,3 / 5,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	3,3	3,7
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,0 / 1,4	0,2 / 1,3 / 1,7
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,1 / 1,4	0,2 / 1,3 / 1,6
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,9 / 6,6	1,1 / 5,5 / 7,6
EER				4,14	3,75
COP				4,38	4,22
SEER				8,50	7,80
SCOP				4,20	4,20
Výkon při -10 °C	kW			4,10	4,10
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+++ / A+	A+++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			169 / 1 367	210 / 1 367
Průtok vzduchu	Nom			28,2	28,2
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	48	48
	Topení	Nom	dB(A)	51	51
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	61	63
Rozměry	š × v × h			770 × 545 × 288	770 × 545 × 288
Čistá hmotnost	Kg			36	36
Chladivo	Typ			R32	R32
	Náplň			1,1	1,1
	Doplnění			20	20
	GWP			675	675
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení	Ø / V / Hz			1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel	No. × mm ²			3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel	No. × mm ²			4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění	A			15	15
Celková délka potrubí	m			30	30
Délka 1 potrubní větve	Max			20	20
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina	mm (inch) × No.		Ø6,35 (1/4) × 2	Ø6,35 (1/4) × 2
	Plyn	mm (inch) × No.		Ø9,52 (3/8) × 2	Ø9,52 (3/8) × 2

Notes: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB
Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. *: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

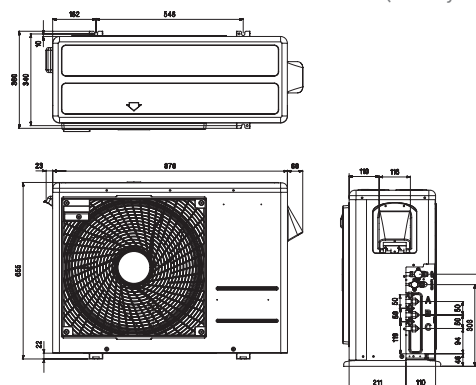
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32)



MU3R19
MU3R21

(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU3R19 UE0	MU3R21 UE0
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,1 / 5,3 / 6,3	1,1 / 6,2 / 7,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 6,3 / 7,3	1,2 / 7,0 / 7,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	4,4	4,9
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,2 / 1,8	0,2 / 1,4 / 2,1
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,4 / 2,0	0,3 / 1,6 / 2,3
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 5,3 / 8,1	1,1 / 6,7 / 9,6
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 6,3 / 9,4	1,1 / 7,4 / 10,6
EER				4,59	4,27
COP				4,62	4,42
SEER				8,50	8,50
SCOP				4,21	4,21
Výkon při -10 °C			kW	4,90	4,90
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+++ / A+	A+++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			217 / 1 629	253 / 1 629
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	50	50
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50
	Topení	Nom	dBA	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	63	64
Rozměry	š × v × h		mm	870 × 655 × 320	870 × 655 × 320
Čistá hmotnost			Kg	44	44
Chladivo	Typ			R32	R32
	Náplň		Kg	1,4	1,4
	Doplnění		g/m	20	20
	GWP			675	675
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-10 - 48	-10 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel			No. × mm ²	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jističní			A	20	20
Celková délka potrubí			m	50	50
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25	25
	Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15
IDU - IDU		Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch) × No.	Ø6,35 (1/4) × 3	Ø6,35 (1/4) × 3
	Plyn		mm (inch) × No.	Ø9,52 (3/8) × 3	Ø9,52 (3/8) × 3

Notes :1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

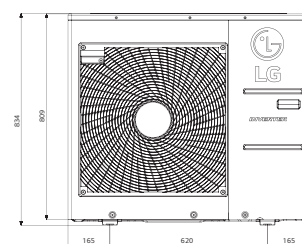
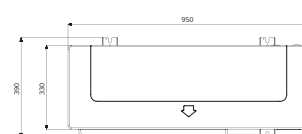
2. * : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32)

**MU4R25
MU4R27
MU5R30**


(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU4R25 U40	MU4R27 U40	MU5R30 U40
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,3 / 7,0 / 8,5	1,3 / 7,9 / 9,5	1,3 / 8,8 / 10,6
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,5 / 8,4 / 9,4	1,5 / 9,1 / 10,6	1,5 / 10,1 / 12,1
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	5,9	6,4	7,1
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,4 / 1,5 / 2,6	0,4 / 1,8 / 2,9	0,4 / 2,0 / 3,4
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,6 / 1,8 / 2,9	0,6 / 2,1 / 3,4	0,6 / 2,2 / 3,6
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,9 / 6,6 / 11,9	1,9 / 8,1 / 13,1	1,9 / 9,1 / 15,2
	Topení	Min / Nom / Max	A	2,8 / 8,3 / 13,1	2,8 / 9,4 / 15,3	2,8 / 9,7 / 16,3
EER				4,82	4,39	4,40
COP				4,61	4,39	4,70
SEER				8,20	8,00	8,20
SCOP				4,20	4,20	4,20
Výkon při -10 °C			kW	7,00	7,00	7,20
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			299 / 2 333	346 / 2 333	376 / 2 467
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	60	60	60
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50	50
	Topení	Nom	dBA	53	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	64	65	66
Rozměry	š x v x h		mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Čistá hmotnost			Kg	61	61	61
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň		Kg	2,3	2,3	2,6
	Doplnění		g/m	20	20	20
	GWP			675	675	675
	t-CO ₂ , eq			1,55	1,55	1,76
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm ²	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5
Komunikační kabel			No. x mm ²	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	25	25	25
Celková délka potrubí			m	70	70	75
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25	25	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch) x No.	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 5
	Plyn		mm(inch) x No.	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 5

Notes :1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. *: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.



4. Minimálně dvě připojené IDU

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32)

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY



		kBtu/h	05	07	09	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	Deluxe		-	● DM07RP	○● DC09RQ	○● DC12RQ	-	○● DC18RQ	● DM24RP
	Standard Plus		● PM05SP	● PM07SP	○● PC09SQ	○● PC12SQ	● PM15SP	○● PC18SQ	● PM24SP

DELUXE

				DM07RP NSJ	DC09RQ NSJ	DC12RQ NSJ	DC18RQ NSK	DM24RP NSK
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Příkon		Nom	W	17	18	19	39	45
Provozní proud		Nom	A	0,15	0,16	0,17	0,28	0,33
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	7,5 / 6,1 / 4,9	7,7 / 6,4 / 5,0	8,1 / 6,7 / 5,3	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	35 / 31 / 26	36 / 32 / 27	38 / 34 / 29	44 / 38 / 34	47 / 41 / 36
Akustický výkon			dB(A)	56	56	56	60	64
Odvlhčení			l/h	0,9	1,1	1,2	1,9	2,6
Rozměry		š × v × h	mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210
Čistá hmotnost			kg	8,3	8,3	8,3	12,0	12,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)

				PM05SP NSJ	PM07SP NSJ	PC09SQ NSJ	PC12SQ NSJ	PM15SP NSJ	PC18SQ NSK	PM24SP NSK
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 3,8	4,2 / 5,4	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Příkon		Nom	W	16	17	18	19	21	39	45
Provozní proud		Nom	A	0,13	0,14	0,16	0,17	0,18	0,28	0,33
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	8,3 / 6,7 / 5,6	8,6 / 7,2 / 5,6	9,2 / 7,4 / 5,6	9,6 / 8,1 / 5,6	10,0 / 8,5 / 6,1	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	34 / 31 / 27	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	41 / 36 / 29	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Akustický výkon			dB(A)	57	57	57	57	57	59	65
Odvlhčení			l/h	0,9	0,9	1,1	1,2	1,2	1,9	2,6
Rozměry		š × v × h	mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	12,0	12,8
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)



KAZETOVÁ JEDNOTKA

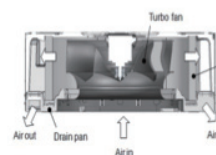
Pohybové čidlo a čidlo vlhkosti



Pohybové čidlo

Používání pohybového čidla

- Používání vizuálního senzoru
- Úspora energie
 - Přívod komfortního průtoku



Komfortní a energeticky úsporná regulace podle vlhkosti

- Používání čidla vlhkosti
- Úspora energie

• Detekce

Kontrola počtu osob a pohybu po 20 sekundách



• Rozsah detekce



Výška 3,2 (15 × 8 m)



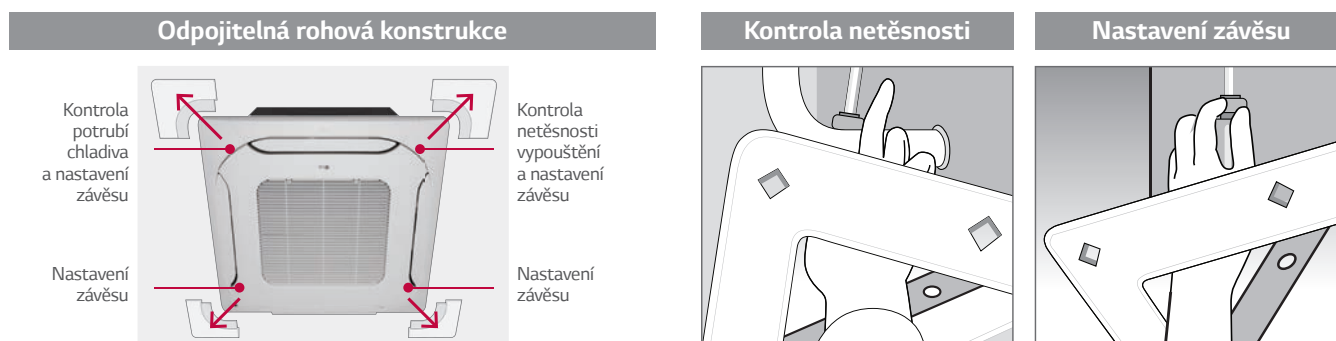
Výška 3,5 (16 × 10 m)



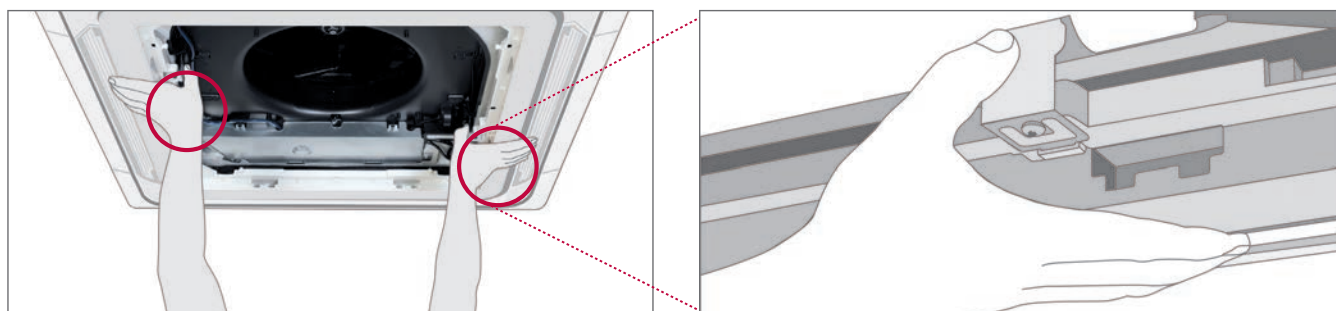
Senzor je nainstalovaný s rotací 90°
12 × 6 m → detekce 6 × 12 m

Pohodlná instalace

Odpojitelná rohová konstrukce umožňuje snadné nastavení závěsu během instalace a kontroly netěsnosti ve vypouštěcí spojovací trubce.



Je snadné namontovat panel k tělesu s použitím konstrukce panelu tlačítkového typu.



		05	07	09	12	15	18	24
kBtu/h		05	07	09	12	15	18	24
kW		1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Kazetové jednotky	4cestné							

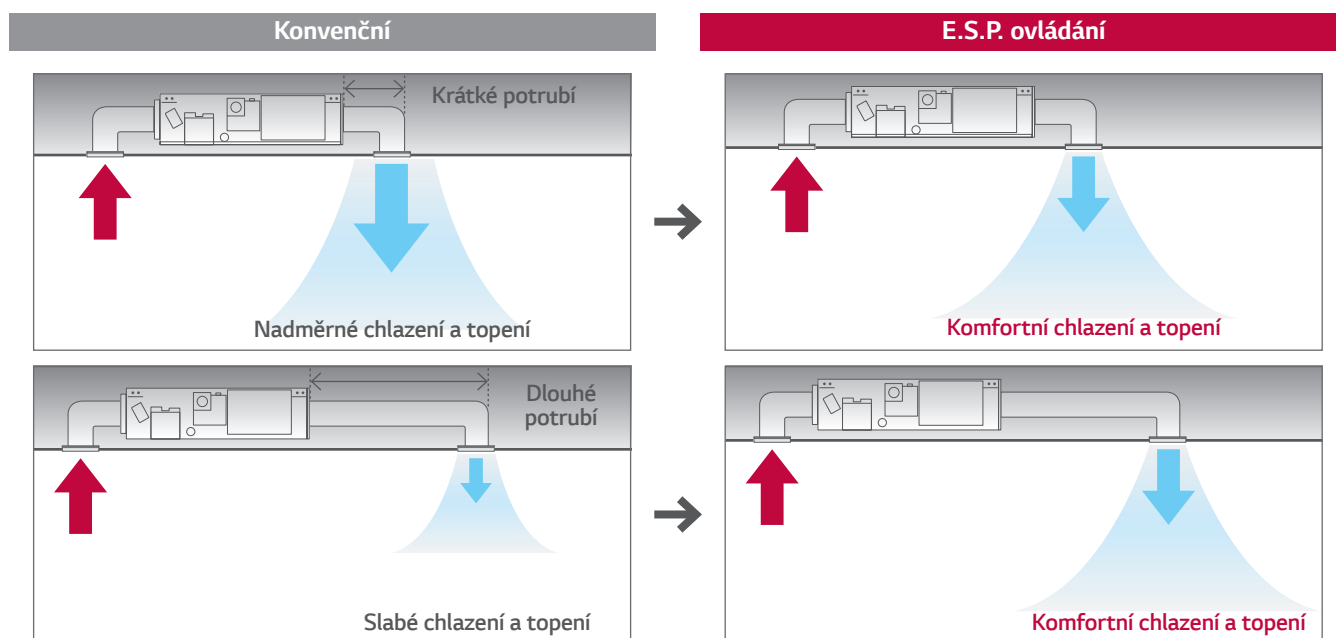
Kazetová jednotka

				MT06R NRO	MT08R NRO	CT09R NRO	CT12R NRO	CT18R NQO	CT24R NPO	
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8	6,7 / 7,5	
Příkon		Nom	W	20	20	20	20	40	60	
Provozní proud		Nom	A	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	7,5 / 6,0 / 5,0	7,5 / 6,0 / 5,0	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0	
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	31 / 27 / 24	31 / 27 / 24	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34	
Akustický výkon			dB(A)	48	48	52	52	57	57	
Odvlhčení			l/h	-	-	0,9	1,4	2,0	2,7	
Rozměry		š × v × h	mm	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 × 256 × 570	840 × 204 × 840	
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0	14,0	14,0	14,3	20,5	
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	
Čelní panel	Model			PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	
	Barva			Morning Fog (RAL 120-4)						
	Rozměry		š × v × h	mm	620 × 20 × 620	620 × 20 × 620	620 × 20 × 620	620 × 20 × 620	620 × 20 × 620	950 × 35 × 950
	Hmotnost			kg	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	6,3

POTRUBÍ SKRYTÉ VE STROPĚ

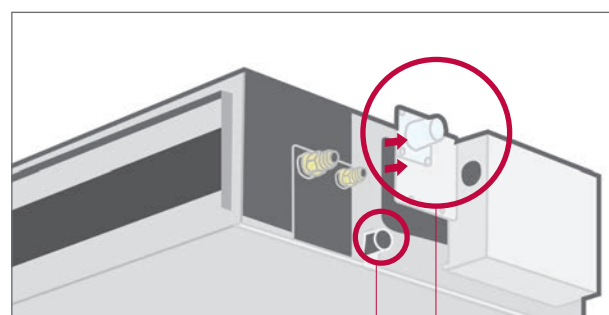
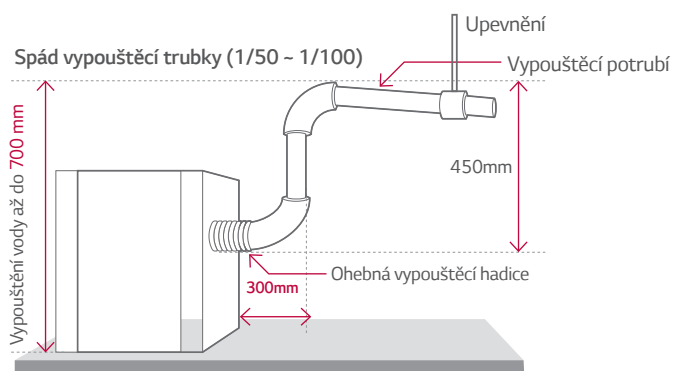
Regulace E.S.P. (externího statického tlaku)

Regulační funkce E.S.P. umožňuje snadnou regulaci objemu vzduchu pomocí dálkového ovladače. Motor BLDC může regulovat otáčky ventilátoru a objem vzduchu bez ohledu na externí statický tlak. Pro regulaci průtoku vzduchu není zapotřebí žádné další příslušenství.





Vysokotlaké vypouštěcí čerpadlo

Vysokotlaké vypouštěcí čerpadlo automaticky vypouští vodu až do výšky 200 mm. Poskytuje dokonalé řešení pro vypouštění vody. (H-měnič: součást dodávky / standardní invertor: příslušenství (ABDPG) / nízkotlaké kanálové jednotky: součást dodávky)



K dispozici pro přirozené vypouštění
Odpojitelné vypouštěcí čerpadlo

		kBtu/h	05	07	09	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Kanálové jednotky	Středotlaké		-	-	-	-	-	● CM18R	● CM24R
	Nízkotlaké		-	-	● CL09R	● CL12R	-	● CL18R	● CL24R

Kanálová (středotlaká)

				CM18R N10	CM24R N10
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	5,3 / 5,8	7,0 / 7,7
Příkon		Nom	W	160	180
Provozní proud		Nom	A	0,90	1,00
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	16,5 / 14,5 / 13,0	18,0 / 16,5 / 14,5
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32
Akustický výkon			dB(A)	59	60
Odvlhčení			l/h	1,5	2,5
Rozměry		š × v × h	mm	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700
Čistá hmotnost			kg	26,5	26,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
Externí statický tlak	Min-Max		mmAq (Pa)	2-15 (20-147)	2-15 (20-147)

Kanálová (nízkotlaká)

				CL09R N20	CL12R N20	CL18R N20	CL24R N30
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8	7,0 / 7,7
Příkon		Nom	W	100	100	140	160
Provozní proud		Nom	A	0,80	0,80	0,80	1,00
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	10,0 / 8,5 / 7,0	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	31 / 28 / 27	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Akustický výkon			dB(A)	55	55	54	58
Odvlhčení			l/h	0,55	1,11	1,58	2,65
Rozměry		š × v × h	mm	900 × 190 × 700	900 × 190 × 700	900 × 190 × 700	1 100 × 190 × 700
Čistá hmotnost			kg	24,0	24,0	24,0	27,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
Externí statický tlak	Min-Max		mmAq (Pa)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)

—
**R410A
MULTI SPLIT**

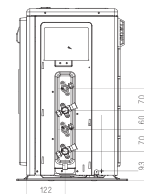
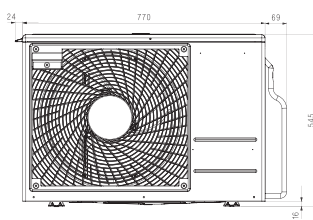
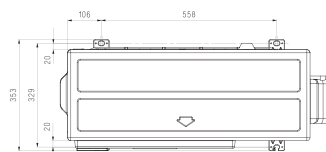


R410A MULTI SPLIT

VENKOVNÍ JEDNOTKY

MU2M15
MU2M17

(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU2M15 UL4	MU2M17 UL4
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 4,1 / 4,7	0,9 / 4,7 / 5,4
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 4,7 / 5,4	1,0 / 5,3 / 5,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	3,3	3,7
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,0 / 1,4	0,2 / 1,3 / 1,7
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,1 / 1,5	0,2 / 1,2 / 1,7
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,9 / 6,7	1,1 / 5,5 / 7,6
EER				4,15	3,75
COP				4,40	4,25
SEER				7,60	7,50
SCOP				4,20	4,20
Výkon při -10 °C			kW	4,1	4,1
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			189 / 1 367	219 / 1 367
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	28,2	28,2
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	48	48
	Topení	Nom	dBA	51	51
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	61	63
Rozměry	š x v x h		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Čistá hmotnost			Kg	37	37
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň		Kg	1,4	1,4
	Doplnění		g/m	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
Provozní rozsah (Venkovní)	t-CO ₂ eq			2,9	2,9
	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm ²	3C x 2,5	3C x 2,5
Komunikační kabel			No. x mm ²	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	15	15
Celková délka potrubí			m	30	30
Délka 1 potrubní větve		Max	m	20	20
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch) x No.	Ø6,35 (1/4) x 2	Ø6,35 (1/4) x 2
	Plyn		mm(inch) x No.	Ø9,52 (3/8) x 2	Ø9,52 (3/8) x 2

Notes: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. *: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

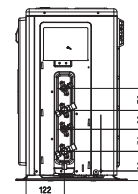
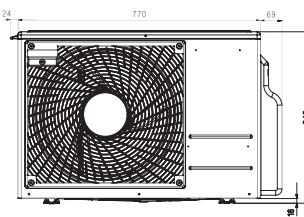
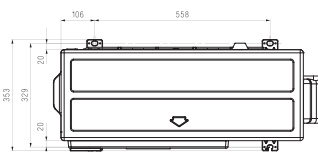
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

VENKOVNÍ JEDNOTKY

MU3M19
MU3M21



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU3M19 UE4	MU3M21 UE4
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,1 / 5,3 / 6,3	1,1 / 6,2 / 7,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 6,3 / 7,3	1,2 / 7,0 / 7,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	4,4	4,9
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,3 / 1,8	0,3 / 1,6 / 2,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,5 / 2,1	0,3 / 1,7 / 2,4
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,2 / 5,8 / 8,7	1,2 / 7,2 / 10,0
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,2 / 6,8 / 9,7	1,2 / 7,7 / 11,0
EER				4,20	4,00
COP				4,30	4,20
SEER				7,60	7,30
SCOP				4,21	4,21
Výkon při -10 °C			kW	5,2	5,2
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			243 / 1 729	283 / 1 729
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	50	50
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50
	Topení	Nom	dBA	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	63	64
Rozměry	š × v × h		mm	870 × 655 × 320	870 × 655 × 320
Čistá hmotnost			Kg	45	45
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň		Kg	1,7	1,7
	Doplnění		g/m	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-10 - 48	-10 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel			No. × mm ²	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jistiění			A	20	20
Celková délka potrubí			m	50	50
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch) × No.	Ø6,35 (1/4) × 3	Ø6,35 (1/4) × 3
	Plyn		mm(inch) × No.	Ø9,52 (3/8) × 3	Ø9,52 (3/8) × 3

Notes :1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

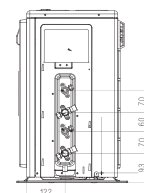
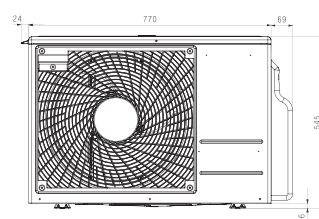
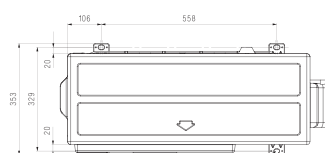
2. * : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

MU4M25
MU4M27
MU5M30


(Jednotky: mm)

VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU4M25 U44	MU4M27 U44	MU5M30 U44
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,3 / 7,0 / 8,5	1,3 / 7,9 / 9,5	1,3 / 8,8 / 10,6
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,5 / 8,4 / 9,4	1,5 / 9,1 / 10,6	1,5 / 10,1 / 12,1
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	5,9	6,4	7,1
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,4 / 1,6 / 2,7	0,4 / 2,0 / 3,2	0,4 / 2,3 / 3,6
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,6 / 1,9 / 3,0	0,6 / 2,1 / 3,5	0,6 / 2,3 / 3,7
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,9 / 7,4 / 12,1	1,9 / 8,9 / 14,4	1,9 / 10,2 / 16,2
	Topení	Min / Nom / Max	A	2,8 / 8,6 / 13,4	2,8 / 9,6 / 15,7	2,8 / 10,4 / 16,8
EER				4,30	4,00	3,90
COP				4,40	4,30	4,41
SEER				7,30	7,20	7,00
SCOP				4,00	4,00	4,00
Výkon při -10 °C			kW	7,0	7,0	7,2
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			337 / 2 450	385 / 2 450	440 / 2 520
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	60	60	60
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50	50
	Topení	Nom	dBA	53	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	64	65	66
Rozměry	š x v x h		mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Čistá hmotnost			Kg	61	61	61
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A
	Náplň		Kg	2,8	2,8	3,2
	Doplnění		g/m	20	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5	2 087,5
	t-CO ₂ , eq			5,8	5,8	6,7
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm ²	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5
Komunikační kabel			No. x mm ²	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	25	25	25
Celková délka potrubí			m	70	70	75
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25	25	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch) x No.	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 4	Ø6,35 (1/4) x 5
	Plyn		mm(inch) x No.	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 4	Ø9,52 (3/8) x 5

Notes : 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. *: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

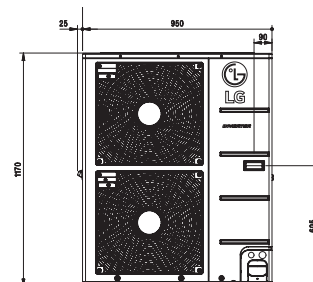
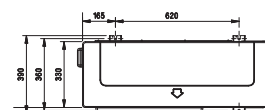
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

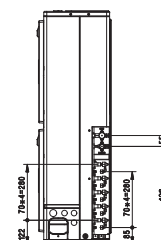
R410A MULTI SPLIT

VENKOVNÍ JEDNOTKY

MU5M40



(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ				MU5M40 UO2
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 11,2 / 13,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 12,5 / 15,0
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,0
Příkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,7 / 4,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,8 / 4,5
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,5 / 12,1 / 18,4
	Topení	Min / Nom / Max	A	3,6 / 12,5 / 19,7
EER				4,10
COP				4,45
SEER				5,80
SCOP				3,81
Výkon při -10 °C			kW	11,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+ / A
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	643 / 4236
Průtok vzduchu		Nom	m ³ /min	90
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	53
	Topení	Nom	dB(A)	55
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	67
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1170 × 330
Čistá hmotnost			kg	84,0
Chladivo	Typ			R410A
	Náplň		kg	3,8
	Doplnění		g/m	20
	GWP			2 087,5
	t-CO ₂ eq			7,9
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-10 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	3C × 4,0
Komunikační kabel			No. × mm ²	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	30
Celková délka potrubí			m	85
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch) × No.	Ø6,35 (1/4) × 5
	Plyn		mm (inch) × No.	Ø9,52 (3/8) × 5

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. * : Viz strana „Kombinační tabulka“

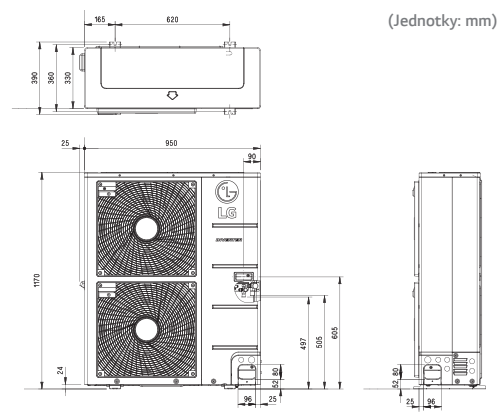
3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

FM40AH



VENKOVNÍ				FM40AH U02
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	2,8 / 11,2 / 13,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,1 / 12,5 / 15,0
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,0
Příkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,7 / 4,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,8 / 4,5
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,5 / 12,1 / 18,4
	Topení	Min / Nom / Max	A	3,6 / 12,5 / 19,7
EER				4,10
COP				4,45
SEER				5,60
SCOP				3,81
Výkon při -10 °C			kW	11,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+ / A
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	643 / 4 236
Průtok vzduchu		Nom	m ³ /min	90
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	53
	Topení	Nom	dB(A)	55
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	67
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 170 × 330
Čistá hmotnost			kg	82,0
Chladivo	Typ			R410A
	Náplň		kg	3,8
	Doplnění		g/m	20
	GWV			2 087,5
	t-CO ₂ eq			7,9
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	3C × 4,0
Komunikační kabel	ODU-BD		No. × mm ²	4C × 1,5
	BD-IDU		No. × mm ²	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	30
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí		m	100
	Hlavní potrubí		m	50
	Celkem za odbočkami		m	50
	Jednotlivé odbočky		m	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30
	IDU - IDU	Max	m	15
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. * : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU.

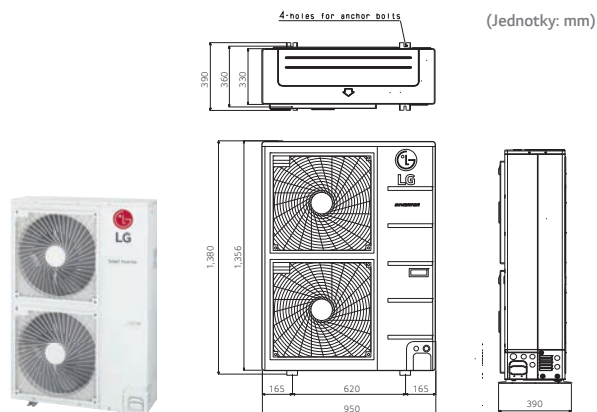
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

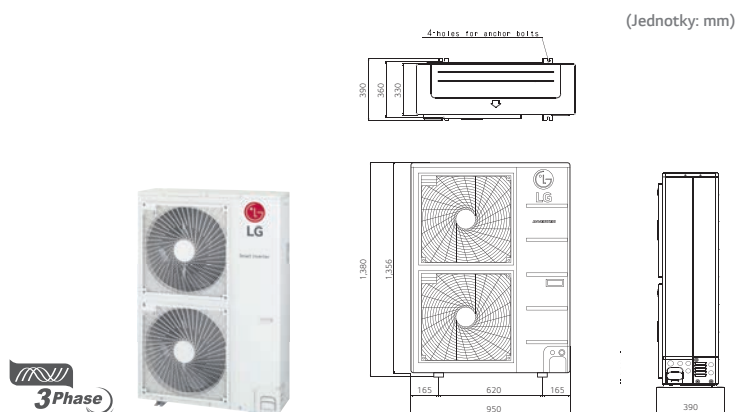
VENKOVNÍ JEDNOTKY

FM48AH
FM56AH



VENKOVNÍ				FM48AH U32	FM56AH U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	3,3 / 14,0 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	14,8	16,1
	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 3,2 / 5,1	1,0 / 3,9 / 5,9
Příkon*	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,3 / 3,7 / 5,2	1,5 / 4,2 / 6,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,9 / 13,2 / 22,3	4,6 / 16,1 / 25,7
Provozní proud	Topení	Min / Nom / Max	A	6,9 / 15,6 / 22,7	7,4 / 16,8 / 27,2
				4,41	4,01
			4,37	4,18	
			6,1	5,6	
			4,0	4,0	
Výkon při -10 °C			kW	11,7	12,3
Energetická třída	Chlazení / Topení			-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení	kWh		1 377 / 4 095	1 661 / 4 305
Průtok vzduchu	Nom	m ³ /min		120	120
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	54	54
	Topení	Nom	dBA	56	56
Akustický výkon	Chlazení / Topení	Max	dBA	68 / 71	69 / 73
Rozměry	š × v × h	mm		950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	96,0	96,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň	kg		4,4	4,4
	Doplňení	g/m		20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
	t-CO ₂ eq			9,2	9,2
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	3C × 4,0	3C × 4,0
Komunikační kabel	ODU-BD	No. × mm ²		4C × 1,5	4C × 1,5
	BD-IDU	No. × mm ²		4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jističní			A	40	40
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí	m		135	145
	Hlavní potrubí	m		55	55
	Celkem za odbočkami	m		80	90
	Jednotlivé odbočky	m		15	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30
	IDU - IDU	Max	m	15	15
Připojovací dimenze	Kapalina	mm (inch)		Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn	mm (inch)		Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:
 Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB
 Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB
 Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.
 2. *: Viz strana „Kombinační tabulka“
 3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.
 4. Minimálně dvě připojené IDU.
 5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %
 6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

FM41AH
FM49AH
FM57AH


(Jednotky: mm)

VENKOVNÍ				FM41AH U32	FM49AH U32	FM57AH U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	2,8 / 12,1 / 14,1	3,3 / 14,0 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,2 / 12,5 / 15,2	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,1	13,6	15,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,4 / 3,8	0,8 / 3,2 / 5,1	1,0 / 3,9 / 5,9
Příkon*	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 2,5 / 4,7	1,3 / 3,7 / 5,2	1,5 / 4,2 / 6,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,5 / 3,3 / 5,7	1,8 / 4,4 / 7,3	2,3 / 5,4 / 8,4
Provozní proud	Topení	Min / Nom / Max	A	1,7 / 3,3 / 6,9	2,1 / 5,1 / 7,5	2,5 / 5,5 / 9,0
EER				4,68	4,41	4,01
COP				4,92	4,37	4,18
SEER				6,1	6,1	5,6
SCOP				4,0	4,0	4,0
Výkon při -10 °C			kW	11,7	11,7	12,3
Energetická třída	Chlazení / Topení			-	-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	1 190 / 4 095	1 377 / 4 095	1 661 / 4 305
Průtok vzduchu	Nom		m ³ /min	120	120	120
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	53	54	54
	Topení	Nom	dBA	55	56	56
Akustický výkon	Chlazení / Topení	Max	dBA	67 / 69	68 / 71	69 / 73
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	96,0	96,0	96,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A
	Náplň		kg	4,4	4,4	4,4
	Doplnění		g/m	20	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5	2 087,5
	t-CO ₂ eq			9,2	9,2	9,2
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Napájecí kabel			No. × mm ²	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5
Komunikační kabel	ODU-BD		No. × mm ²	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
	BD-IDU		No. × mm ²	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	20	20	20
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí		m	125	135	145
	Hlavní potrubí		m	55	55	55
	Celkem za odbočkami		m	70	80	90
	Jednotlivé odbočky		m	15	15	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30
	IDU - IDU	Max	m	15	15	15
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. * : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojená IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

Wi-Fi ovládání

Ovládání klimatizačních jednotek s použitím inteligentních internetových zařízení, jako jsou chytré telefony se systémem Android nebo iOS. Tato pokročilá technologie zaručuje nejlepší pohodlí.

• LG Smart ThinQ



LG Smart ThinQ

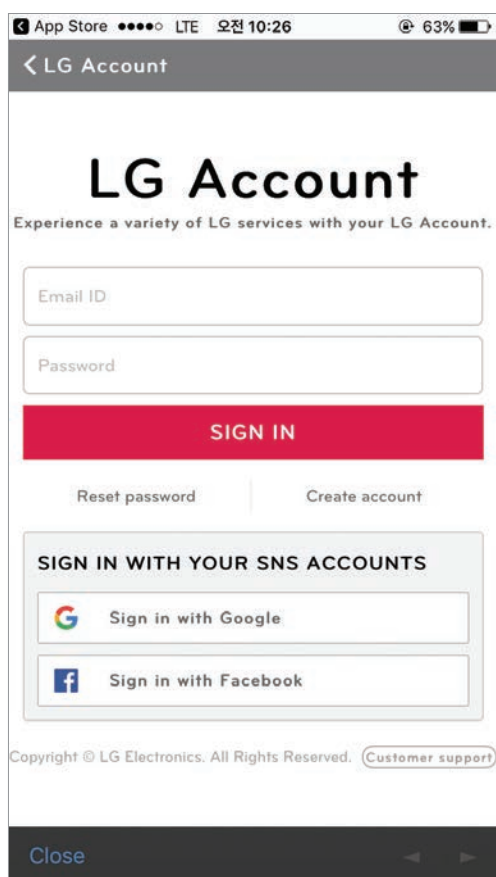
Vyhledejte si „LG Smart ThinQ“ na trhu Google nebo v Appstore a pak si stáhněte aplikaci.



• Jak to funguje

Snadná registrace a přihlášení

Postupujte podle jednoduchých pokynů pro nastavení, které umožňují aktivovat rozsáhlé funkce SmartThinQ.



• Wi-Fi konektivita

Nechte každého člena rodiny si vybrat vlastní preferovanou teplotu klimatizace a rychlost ventilátoru a pak uložte nastavení v jejich aplikaci pro pozdější použití. Rovněž můžete uložit nastavení pro každou klimatizační jednotku.

Více zařízení



Vícenásobné ovládání (Multi-Control)



* Možnost ovládání více uživateli, ale ne současně

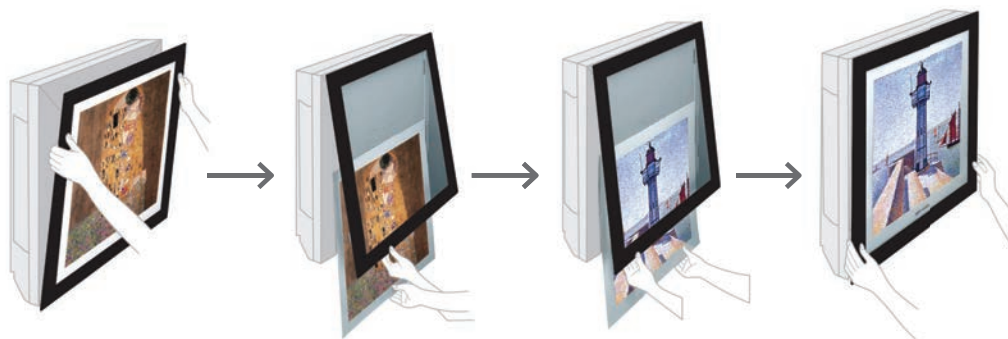
Estetický design

Již nepotřebujete, aby vám někdo říkal, jak má vypadat vaše klimatizační jednotka. S revoluční galerií LG ARTCOOL můžete změnit vzhled své klimatizační jednotky, jakkoli a kdykoli chcete. Řada ARTCOOL má vynikající design a byla ohodnocena cenami International Forum Design Award, Reddot Design Award a G Mark.

• Galerie



• Jak změnit obrázek



• ARTCOOL



• Deluxe





• Standard Plus



R410A MULTI SPLIT

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY



		kBtu/h	5	7	9	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	ARTCOOL Gallery		-	-	MA09AH1	MA12AH1	-	-	-
	ARTCOOL		-	AM07BP	AM09BP	AM12BP	-	AM18BP	AM24BP

ARTCOOL Gallery

				MA09AH1.NF1	MA12AH1.NF1
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9
Příkon			W x No.	40 x 1	40 x 1
Provozní proud			A	0,1	0,1
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu	H / M / L		m ³ /min	7,7 / 5,9 / 4,4	8,9 / 7,3 / 5,6
Akustický tlak	H / M / L		dB(A)	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32
Akustický výkon	Chlazení		dB(A)	52	54
Odvlhčení			l/h	1,2	1,4
Rozměry	š x v x h		mm	600 x 600 x 145	600 x 600 x 145
Čistá hmotnost			kg	15,0	15,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm(inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)

ARTCOOL

				AM07BP NSJ	AM09BP NSJ	AM12BP NSJ	AM18BP NSK	AM24BP NSK
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 3,8	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Příkon			W	17	18	19	39	45
Provozní proud			A	0,14	0,16	0,17	0,28	0,33
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu	H / M / L		m ³ /min	8,6 / 7,2 / 5,6	9,2 / 7,4 / 5,6	9,6 / 8,1 / 5,6	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Akustický tlak	H / M / L		dB(A)	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Akustický výkon			dB(A)	57	57	57	59	65
Odvlhčení			l/h	0,9	1,1	1,2	1,9	2,6
Rozměry	š x v x h		mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Čistá hmotnost			kg	9,1	9,9	9,9	13,2	11,6
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)

		kBtu/h	5	7	9	12	15	18	24
		kW	1,5	2,1	2,6	3,5	4,2	5,3	7,0
Nástěnné jednotky	Deluxe		-	DM07RP	DM09RP	DM12RP	-	DM18RP	DM24RP
	Standard Plus		PM05SP	PM07SP	PM09SP	PM12SP	PM15SP	PM18SP	PM24SP



DELUXE

				DM07RP.NSJ	DM09RP.NSJ	DM12RP.NSJ	DM18RP.NSK	DM24RP.NSK
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Příkon		Nom	W	17	18	19	39	45
Provozní proud		Nom	A	0,15	0,16	0,17	0,28	0,33
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	7,5 / 6,1 / 4,9	7,7 / 6,4 / 5,0	8,1 / 6,7 / 5,3	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	35 / 31 / 26	36 / 32 / 27	38 / 34 / 29	44 / 38 / 34	47 / 41 / 36
Akustický výkon			dB(A)	56	56	56	60	64
Odvlhčení			l/h	0,9	1,1	1,2	1,9	2,6
Rozměry		š × v × h	mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210
Čistá hmotnost			kg	8,3	8,3	8,3	12,0	12,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)

STANDARD PLUS

				PM05SP.NSJ	PM07SP.NSJ	PM09SP.NSJ	PM12SP.NSJ	PM15SP.NSJ	PM18SP.NSK	PM24SP.NSK
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3	2,5 / 3,2	3,5 / 3,8	4,2 / 5,4	5,0 / 5,8	6,6 / 7,5
Příkon		Nom	W	16	17	18	19	21	39	45
Provozní proud		Nom	A	0,13	0,14	0,16	0,17	0,18	0,28	0,33
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	8,3 / 6,7 / 5,6	8,6 / 7,2 / 5,6	9,2 / 7,4 / 5,6	9,6 / 8,1 / 5,6	10,0 / 8,5 / 6,1	14,2 / 11,3 / 9,9	15,2 / 12,7 / 10,2
Akustický tlak		H / M / L	dB(A)	34 / 31 / 27	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	41 / 36 / 29	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Akustický výkon			dB(A)	57	57	57	57	57	59	65
Odvlhčení			l/h	0,9	0,9	1,1	1,2	1,2	1,9	2,6
Rozměry		š × v × h	mm	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	837 × 308 × 189	998 × 345 × 210	998 × 345 × 210
Čistá hmotnost			kg	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	12,0	12,8
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)

KAZETOVÁ JEDNOTKA

VÝKON (kW)		1,5	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
1 cestná kazetová jednotka		-	-	MT09AH NU1	MT11AH NU1	-	-
		MT06AH NR0	MT08AH NR0	CT09 NR2	CT12 NR2	CT18 NQ4	CT24 NP4

VNITŘNÍ				MT09AH NU1	MT11AH NU1	MT06AH NR0	MT08AH NR0
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3
Příkon		Nom	W	20	20	20	20
Provozní proud		Nom	A	0,2	0,2	0,4	0,4
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	7,5 / 7,3 / 6,8	8,1 / 7,4 / 7,0	7,5 / 6,0 / 5,0	7,5 / 6,0 / 5,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	36 / 34 / 32	37 / 36 / 33	31 / 27 / 24	31 / 27 / 24
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	54	57	48	48
Odvlhčení			l/h	1,1	1,2	0,8	1
Rozměry		š × v × h	mm	860 × 132 × 450	860 × 132 × 450	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570
Čistá hmotnost			kg	13,5	13,5	14,0	14,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
Čelní panel	Model			PT-UUC1	PT-UUC1	PT-UQC, PT-QCHW0	
	Barva			Morning Fog (RAL120-4)	Morning Fog (RAL120-4)	Morning Fog (RAL120-4)	
	Rozměry	š × v × h	mm	1 100 × 34 × 500	1 100 × 34 × 500	700 × 22 × 700, 620 × 20 × 620	
	Hmotnost		kg	4,4	4,4	3,0	

* CT09, CT12, CT18, CT24 jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

VNITŘNÍ				CT09 NR2	CT12 NR2	CT18 NQ4	CT24 NP4
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8	6,7 / 7,5
Příkon		Nom	W	20	20	20	20
Provozní proud		Nom	A	0,4	0,4	0,4	0,6
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	48	51	55	57
Odvlhčení			l/h	1,4	1,7	2,1	2,4
Rozměry		š × v × h	mm	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 × 256 × 570	840 × 204 × 840
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0	15,5	20,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
Čelní panel	Model			PT-UQC, PT-QCHW0		PT-UMC1	
	Barva			Morning Fog (RAL120-4)		Morning Fog (120-4)	
	Rozměry	š × v × h	mm	700 × 22 × 700, 620 × 20 × 620		950 × 25 × 950	
	Hmotnost		kg	3,0		5,0	

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB





Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

VÝKON (kW)		2,6	3,5	5,3	7,0
Kanálové jednotky	 	CB09L N12	CB12L N22	CB18L N22	CB24L N32
	 	-	-	CM18 N14	CM24 N14

VNITŘNÍ				CB09L N12	CB12L N22	CB18L N22	CB24L N32
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8	7,0 / 7,7
Příkon		Min / Max (Nom ESP)	W	40 / 60	80 / 100	100 / 140	110 / 160
Provozní proud		Nom	A	0,4	0,8	0,8	1,0
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	9,0 / 7,0 / 5,5	10,0 / 8,5 / 7,0	15,0 / 12,5 / 10,0	20,0 / 16,0 / 12,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dB(A)	30 / 26 / 23	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	49	52	54	58
Odvlhčení			l/h	1,1	1,2	1,7	2,2
Rozměry		š × v × h	mm	700 × 190 × 700	900 × 190 × 700	900 × 190 × 700	1 100 × 190 × 700
Čistá hmotnost			kg	17,5	23,0	23,0	27,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)
Externí statický tlak		Min - Max	mmAq (Pa)	0 - 5 (0 - 49)	0 - 5 (0 - 49)	0 - 5 (0 - 49)	0 - 5 (0 - 49)

* CB09L, CB12L, CB18L, CB24L jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

* CM18, CM24 jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

VNITŘNÍ				CM18 N14	CM24 N14
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	5,3 / 5,8	7,0 / 7,7
Příkon		Min / Max (Nom ESP)	W	90 / 160	100 / 180
Provozní proud		Nom	A	0,9	1,0
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	16,5 / 14,5 / 13,0	18,0 / 16,5 / 14,5
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	59	60
Odvlhčení			l/h	2,0	2,5
Rozměry		š × v × h	mm	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700
Čistá hmotnost			kg	23,8	24,2
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
Externí statický tlak		Min - Max	mmAq (Pa)	2,5-15 (25-147)	2,5-15 (25-147)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

2. Definiční nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

PODSTROPNÍ JEDNOTKY

VÝKON (kW)		2,6	3,5	5,3	7,0
Konvertibilní jednotky		CV09 NE2	CV12 NE2	-	-

VNITŘNÍ				CV09 NE2	CV12 NE2
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9
Příkon		Nom	W	30	40
Provozní proud		Nom	A	0,4	0,4
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	7,6 / 6,9 / 6,2	9,2 / 7,6 / 6,6
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	38 / 35 / 32	40 / 36 / 31
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	52	56
Odvlhčení			l/h	1,2	1,2
Rozměry		š × v × h	mm	900 × 490 × 200	900 × 490 × 200
Čistá hmotnost			kg	13,7	13,7
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)

* CV09, CV12 jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m


2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

KONZOLOVÉ JEDNOTKY

	VÝKON (kW)	2,6	3,5	5,3
Konzolové jednotky	 	CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO

VNITŘNÍ				CQ09 NAO
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9
Příkon		Nom	W	20
Provozní proud		Nom	A	0,6
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	8,5 / 6,7 / 5,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	38 / 32 / 27
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	53
Odvlhčení			l/h	1,2
Rozměry		š × v × h	mm	700 × 600 × 210
Čistá hmotnost			kg	14,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)

* CQ09, CQ12, CQ18 jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

VNITŘNÍ				CQ12 NAO	CQ18 NAO
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8
Příkon		Nom	W	20	40
Provozní proud		Nom	A	0,6	0,7
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	9,0 / 6,9 / 5,2	10,1 / 8,6 / 7,2
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	39 / 32 / 27	44 / 39 / 35
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	56	60
Odvlhčení			l/h	1,4	2,3
Rozměry		š × v × h	mm	700 × 600 × 210	700 × 600 × 210
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

Distribuční boxy

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Snadná instalace s použitím řady distribučních boxů

Pro	2 vnitřní	3 vnitřní	4 vnitřní
Rozvaděč	 PMBD3620	 PMBD3630	 PMBD3640

Různé distribuční boxy mohou značně zjednodušit instalaci na všech možných místech.

Funkce

- Rozvod chladiva do různých vnitřních jednotek.
- 3 modely (2, 3, 4 vnitřní jednotky)
- EEV je součástí dodávky
- Řídicí deska PCB uvnitř jednotky
- Vnitřně izolováno (brání případnému úniku)
- Rozšířené spoje pro snadnou a čistou instalaci
- Kompaktní konstrukce (malá výška)
- Flexibilní instalace



Bez pájení



Pouze šroubovaný spoj

Specifikace

			PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Připojitelné vnitřní jednotky	Počet vnitřních jednotek		1 - 2	1 - 3	1 - 4
	Výkon		5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k
Napájecí zdroj	Ø / V / Hz		1 / 220-240 / 50	1 / 200-240 / 50	1 / 200-240 / 50
Spotřeba energie	W		10	10	10
Provozní proud	A		0,05	0,05	0,05
Rozměry	š x v x h	mm (inch)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)
Čistá hmotnost		kg/lb	4,8 / 10,6	4,9 / 10,8	5 / 11
Připojovací dimenze (Venkovní jednotka)	Kapalina	mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52(3/8)
	Plyn	mm (inch)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05(3/4)
Připojovací dimenze (Vnitřní jednotka)	Kapalina	mm (inch)	Ø6,35 (1/4) x 2EA	Ø6,35 (1/4) x 3EA	Ø6,35 (1/4) x 4EA
	Plyn	mm (inch)	Ø9,52 (3/8) x 2EA	Ø9,52 (3/8) x 3EA	Ø9,52 (3/8) x 4EA
Příslušenství	Hanger (Bracket)	Ks	4	4	4
	Screw	Ks	8	8	8
	Manual	Ks	1	1	1

Poznámka:

1. Připojka potrubí musí být vhodná pro velikosti potrubí vnitřní jednotky, která bude připojena. (V případě potřeby použijte konektor, který je součástí dodávky vnitřní jednotky.)
2. BD musí být nainstalováno uvnitř budovy.

Poznámka: S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

Potrubní rozbočovače a distribuční boxy

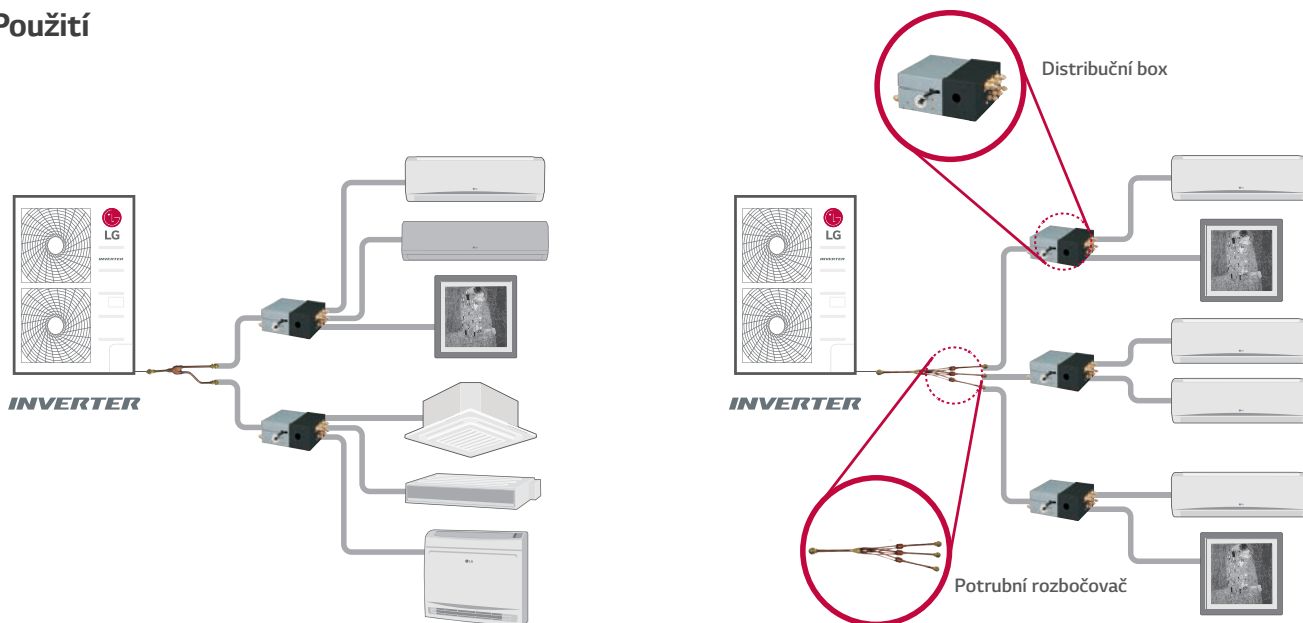
PMBL5620 (2 jednotky) / PMBL1203F0 (3 jednotky)



Funkce

- Potrubní rozbočovač je sada určená k rozvětvení potrubí při instalaci Multi FDX.
- Potrubní rozbočovače jsou jak pro plynové, tak pro kapalinové potrubí
- Rovněž je k dispozici izolační materiál pro zakrytí.

Použití



Název modelu příslušenství

(jednotka: mm)

NÁZEV MODELU	POČET ROZBOČENÍ	POUŽITELNÝ MODEL	SPECIFIKACE	
			PLYN	KAPALINA
PMBL5620	pro 2 boxy	1Ø, 3Ø		
PMBL1203F0	pro 3 boxy	1Ø, 3Ø		

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU2R15 / MU2M15

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)			Chlazení										
				Jednotlivé výkony (kW)		Celkový výkon						El. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
Jedn. A	Jedn. B	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5	5	10	1,5	-	3 000	0,9	5 000	1,5	5 750	1,7	229	386	483
	7	7	14	2,1	-	4 200	1,2	7 000	2,1	8 050	2,4	307	547	692
	9	9	18	2,6	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 350	3,0	412	684	875
	12	12	24	3,5	-	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	547	937	1 190
2 jednotky	5	5	10	1,5	1,5	6 000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	419	691	900
	5	7	12	1,5	2,1	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	492	843	1 120
	5	9	14	1,5	2,6	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	7	7	14	2,1	2,1	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	7	9	16	1,8	2,3	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	5	12	17	1,2	2,9	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	9	9	18	2,1	2,1	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	7	12	19	1,5	2,6	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379
	9	12	21	1,8	2,3	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)			Topení										
				Jednotlivé výkony (kW)		Celkový výkon						El. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
Jedn. A	Jedn. B	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5	5	10	1,6	-	3 300	1,0	5 500	1,6	6 050	1,8	235	380	472
	7	7	14	2,5	-	5 040	1,5	8 400	2,5	9 240	2,7	355	604	721
	9	9	18	3,2	-	6 480	1,9	10 800	3,2	11 880	3,5	454	784	949
	12	12	24	3,9	-	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	554	969	1 185
2 jednotky	5	5	10	1,6	1,6	6 600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	408	706	854
	5	7	12	1,6	2,3	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	498	872	1 066
	5	9	14	1,7	3,0	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	7	7	14	2,3	2,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	7	9	16	2,1	2,6	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	5	12	17	1,4	3,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	9	9	18	2,3	2,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	7	12	19	1,7	3,0	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451
	9	12	21	2,0	2,7	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451

MU2R17 / MU2M17

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)			Chlazení									EL. příkon (W)		
				Jednotlivé výkony (kW)		Celkový výkon									
	Jedn. A	Jedn. B	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max	
						Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW				
1 jednotka	5		5	1,5	-	3 000	0,9	5 000	1,5	5 750	1,7	229	386	483	
	7		7	2,1	-	4 200	1,2	7 000	2,1	8 050	2,4	307	547	692	
	9		9	2,6	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 350	3,0	412	684	875	
	12		12	3,5	-	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	547	937	1 190	
	15		15	4,2	-	8 520	2,5	14 200	4,2	16 330	4,8	656	1 196	1 588	
2 jednotky	5	5	10	1,5	1,5	6 000	1,8	10 000	2,9	11 500	3,4	419	691	900	
	5	7	12	1,5	2,1	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	492	843	1 071	
	5	9	14	1,5	2,6	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379	
	7	7	14	2,1	2,1	8 400	2,5	14 000	4,1	16 100	4,7	591	1 000	1 379	
	7	9	16	2,1	2,6	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	5	12	17	1,4	3,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	9	9	18	2,3	2,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	7	12	19	1,7	3,0	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	5	15	20	1,2	3,5	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	9	12	21	2,0	2,7	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	7	15	22	1,5	3,2	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	9	15	24	1,8	2,9	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	
	12	12	24	2,3	2,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	665	1 253	1 699	

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)			Topení									EL. příkon (W)		
				Jednotlivé výkony (kW)		Celkový výkon									
	Jedn. A	Jedn. B	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max	
						Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW				
1 jednotka	5		5	1,6	-	3 300	1,0	5 500	1,6	6 050	1,8	235	380	472	
	7		7	2,5	-	5 040	1,5	8 400	2,5	9 240	2,7	355	604	721	
	9		9	3,2	-	6 480	1,9	10 800	3,2	11 880	3,5	454	758	920	
	12		12	3,9	-	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	554	942	1 155	
	15		15	4,8	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 150	5,3	706	1 187	1 504	
2 jednotky	5	5	10	1,6	1,6	6 600	1,9	11 000	3,2	12 100	3,5	408	706	854	
	5	7	12	1,6	2,3	7 920	2,3	13 200	3,9	14 520	4,3	498	872	1 066	
	5	9	14	1,7	3,0	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451	
	7	7	14	2,3	2,3	9 600	2,8	16 000	4,7	18 400	5,4	613	1 068	1 451	
	7	9	16	2,3	3,0	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	5	12	17	1,6	3,7	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	9	9	18	2,6	2,6	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	7	12	19	1,9	3,3	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	5	15	20	1,3	4,0	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	9	12	21	2,3	3,0	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	7	15	22	1,7	3,6	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	9	15	24	2,0	3,3	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	
	12	12	24	2,6	2,6	10 800	3,2	18 000	5,3	19 400	5,7	706	1 197	1 652	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU3R19 / MU3M19

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)				Chlazení												
					Jednotlivé výkony (kW)			Celkový výkon						El. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max	
							Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
1 jednotka	5			5	1,5	-	-	3 600	1,1	5 000	1,5	6 000	1,8	256	388	564	
	7			7	2,1	-	-	4 200	1,2	7 000	2,1	8 400	2,5	280	503	667	
	9			9	2,6	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	378	633	872	
	12			12	3,5	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	503	875	1 179	
	15			15	4,2	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	606	1 072	1 366	
	18			18	5,3	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	793	1 398	1 890	
2 jednotky	5	5		10	1,5	1,5	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	406	676	914	
	5	7		12	1,5	2,1	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	478	831	1 120	
	5	9		14	1,5	2,6	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	576	991	1 335	
	7	7		14	2,1	2,1	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	576	991	1 335	
	7	9		16	2,1	2,6	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	651	1 157	1 573	
	5	12		17	1,5	3,5	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	702	1 242	1 720	
	9	9		18	2,6	2,6	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	7	12		19	1,9	3,3	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	5	15		20	1,3	4,0	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	9	12		21	2,3	3,0	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	7	15		22	1,7	3,6	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	5	18		23	1,1	4,1	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	9	15		24	2,0	3,3	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	12	12		24	2,6	2,6	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	7	18		25	1,5	3,8	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	9	18		27	1,8	3,5	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	12	15		27	2,3	2,9	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
	12	18		30	2,1	3,2	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842	
15	15		30	2,6	2,6	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842		
3 jednotky	5	5	5	15	1,5	1,5	1,5	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	571	1 020	1 388	
	5	5	7	17	1,5	1,5	2,1	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	667	1 180	1 634	
	5	5	9	19	1,4	1,4	2,5	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	7	7	19	1,4	1,9	1,9	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	7	9	21	1,3	1,8	2,3	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	7	7	7	21	1,8	1,8	1,8	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	5	12	22	1,2	1,2	2,9	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	9	9	23	1,1	2,1	2,1	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	7	7	9	23	1,6	1,6	2,1	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	7	12	24	1,1	1,5	2,6	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	5	15	25	1,1	1,1	3,2	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	7	9	9	25	1,5	1,9	1,9	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	9	12	26	1,0	1,8	2,4	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	7	7	12	26	1,4	1,4	2,4	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	7	15	27	1,0	1,4	2,9	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	9	9	9	27	1,8	1,8	1,8	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	7	9	12	28	1,3	1,7	2,3	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
	5	9	15	29	0,9	1,6	2,7	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745	
5	12	12	29	0,9	2,2	2,2	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745		
7	7	15	29	1,3	1,3	2,7	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745		
9	9	12	30	1,6	1,6	2,1	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	715	1 262	1 745		

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)				Topení											
					Jednotlivé výkony (kW)			Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Min		Nom					Max								
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5			5	1,6	-	-	4 000	1,2	5 500	1,6	6 325	1,9	265	394	566
	7			7	2,5	-	-	5 040	1,5	8 400	2,5	9 660	2,8	335	575	715
	9			9	3,2	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	429	751	941
	12			12	3,9	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	526	935	1 178
	15			15	4,8	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	675	1 183	1 554
	18			18	5,8	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22 770	6,7	829	1 472	1 922
2 jednotky	5	5		10	1,8	1,8	-	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	453	788	1 005
	5	7		12	1,8	2,5	-	8 640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	546	965	1 265
	5	9		14	1,8	3,2	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	665	1 150	1 508
	7	7		14	2,5	2,5	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	665	1 150	1 508
	7	9		16	2,5	3,2	-	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	763	1 342	1 761
	5	12		17	1,8	4,2	-	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	813	1 456	1 892
	9	9		18	3,2	3,2	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	7	12		19	2,3	4,0	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	5	15		20	1,6	4,7	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	9	12		21	2,7	3,6	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	7	15		22	2,0	4,3	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	5	18		23	1,4	5,0	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	9	15		24	2,4	4,0	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	12	12		24	3,2	3,2	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	7	18		25	1,8	4,6	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	9	18		27	2,1	4,2	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	12	15		27	2,8	3,5	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
	12	18		30	2,5	3,8	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087
15	15		30	3,2	3,2	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 542	2 087	
3 jednotky	5	5	5	15	1,8	1,8	1,8	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	678	1 196	1 551
	5	5	7	17	1,8	1,8	2,5	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	772	1 383	1 797
	5	5	9	19	1,7	1,7	3,0	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	7	7	19	1,7	2,3	2,3	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	7	9	21	1,5	2,1	2,7	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	7	7	7	21	2,1	2,1	2,1	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	5	12	22	1,4	1,4	3,5	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	9	9	23	1,4	2,5	2,5	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	7	7	9	23	1,9	1,9	2,5	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	7	12	24	1,3	1,8	3,2	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	5	15	25	1,3	1,3	3,8	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	7	9	9	25	1,8	2,3	2,3	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	9	12	26	1,2	2,2	2,9	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	7	7	12	26	1,7	1,7	2,9	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	7	15	27	1,2	1,6	3,5	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	9	9	9	27	2,1	2,1	2,1	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	7	9	12	28	1,6	2,0	2,7	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
	5	9	15	29	1,1	2,0	3,3	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001
5	12	12	29	1,1	2,6	2,6	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001	
7	7	15	29	1,5	1,5	3,3	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001	
9	9	12	30	1,9	1,9	2,5	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	820	1 465	2 001	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU3R21 / MU3M21

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)				Chlazení											
					Jednotlivé výkony (kW)			Celkový výkon						El. příkon (W)		
								Min		Nom		Max				
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5			5	1,5	-	-	3 600	1,1	5 000	1,5	6 000	1,8	256	388	564
	7			7	2,1	-	-	4 200	1,2	7 000	2,1	8 400	2,5	280	503	667
	9			9	2,6	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	378	633	872
	12			12	3,5	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	503	875	1 179
	15			15	4,2	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	606	1 072	1 366
2 jednotky	18			18	5,3	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	793	1 398	1 890
	5	5		10	1,5	1,5	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	406	676	914
	5	7		12	1,5	2,1	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	478	831	1 120
	5	9		14	1,5	2,6	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	576	991	1 335
	7	7		14	2,1	2,1	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	576	991	1 335
	7	9		16	2,1	2,6	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	651	1 157	1 573
	5	12		17	1,5	3,5	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	702	1 242	1 720
	9	9		18	2,6	2,6	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	753	1 328	1 842
	7	12		19	2,1	3,5	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	779	1 430	2 039
	5	15		20	1,5	4,4	-	12 000	3,5	20 000	5,9	23 100	6,8	831	1 530	2 091
	9	12		21	2,6	3,5	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	7	15		22	2,0	4,2	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	5	18		23	1,3	4,8	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	9	15		24	2,3	3,8	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	12	12		24	3,1	3,1	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	7	18		25	1,7	4,4	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	9	18		27	2,1	4,1	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
	12	15		27	2,7	3,4	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091
12	18		30	2,5	3,7	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091	
15	15		30	3,1	3,1	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091	
15	18		33	2,8	3,4	-	12 600	3,7	21 000	6,2	23 100	6,8	884	1 632	2 091	
3 jednotky	5	5	5	15	1,5	1,5	1,5	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	571	1 020	1 388
	5	5	7	17	1,5	1,5	2,1	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	667	1 180	1 634
	5	5	9	19	1,5	1,5	2,6	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	740	1 359	1 908
	5	7	7	19	1,5	2,1	2,1	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	740	1 359	1 908
	5	7	9	21	1,5	2,1	2,6	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	7	7	21	2,1	2,1	2,1	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	5	12	22	1,4	1,4	3,4	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	9	9	23	1,3	2,4	2,4	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	7	9	23	1,9	1,9	2,4	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	7	12	24	1,3	1,8	3,1	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	5	15	25	1,2	1,2	3,7	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	9	9	25	1,7	2,2	2,2	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	9	12	26	1,2	2,1	2,8	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	7	12	26	1,7	1,7	2,8	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	7	15	27	1,1	1,6	3,4	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	9	9	9	27	2,1	2,1	2,1	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	5	18	28	1,1	1,1	4,0	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	9	12	28	1,5	2,0	2,6	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	9	15	29	1,1	1,9	3,2	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	12	12	29	1,1	2,5	2,5	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	7	15	29	1,5	1,5	3,2	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	7	18	30	1,0	1,4	3,7	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	9	9	12	30	1,8	1,8	2,5	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	9	15	31	1,4	1,8	3,0	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	7	12	12	31	1,4	2,4	2,4	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	12	15	32	1,0	2,3	2,9	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
	5	9	18	32	1,0	1,7	3,5	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169
7	7	18	32	1,3	1,3	3,5	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169	
9	9	15	33	1,7	1,7	2,8	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169	
9	12	12	33	1,7	2,2	2,2	12 600	3,7	21 000	6,2	25 000	7,3	840	1 550	2 169	

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)				Topení											
					Jednotlivé výkony (kW)			Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Min		Nom					Max								
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5			5	1,6	-	-	4 000	1,2	5 500	1,6	6 325	1,9	265	394	566
	7			7	2,5	-	-	5 040	1,5	8 400	2,5	9 660	2,8	335	575	715
	9			9	3,2	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	429	751	941
	12			12	3,9	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	526	935	1 178
	15			15	4,8	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	675	1 183	1 554
2 jednotky	18			18	5,8	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22 770	6,7	829	1 472	1 922
	5	5		10	1,8	1,8	-	7 200	2,1	12 000	3,5	13 800	4,0	453	788	1 005
	5	7		12	1,8	2,5	-	8 640	2,5	14 400	4,2	16 560	4,9	546	965	1 265
	5	9		14	1,8	3,2	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	665	1 150	1 508
	7	7		14	2,5	2,5	-	10 080	3,0	16 800	4,9	19 320	5,7	665	1 150	1 508
	7	9		16	2,5	3,2	-	11 520	3,4	19 200	5,6	22 080	6,5	763	1 342	1 761
	5	12		17	1,8	4,2	-	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	813	1 399	1 892
	9	9		18	3,2	3,2	-	12 960	3,8	21 600	6,3	24 840	7,3	863	1 484	2 087
	7	12		19	2,4	4,1	-	13 320	3,9	22 200	6,5	25 530	7,5	888	1 542	2 196
	5	15		20	1,7	5,0	-	13 740	4,0	22 900	6,7	26 335	7,7	914	1 601	2 310
	9	12		21	3,0	4,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	7	15		22	2,2	4,8	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	5	18		23	1,5	5,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	9	15		24	2,6	4,4	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	12	12		24	3,5	3,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	7	18		25	2,0	5,1	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
	9	18		27	2,3	4,7	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368
12	15		27	3,1	3,9	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368	
12	18		30	2,8	4,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368	
15	15		30	3,5	3,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368	
15	18		33	3,2	3,8	-	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	965	1 690	2 368	
3 jednotky	5	5	5	15	1,8	1,8	1,8	10 800	3,2	18 000	5,3	20 700	6,1	678	1 196	1 551
	5	5	7	17	1,8	1,8	2,5	12 240	3,6	20 400	6,0	23 460	6,9	772	1 383	1 797
	5	5	9	19	1,7	1,7	3,1	13 320	3,9	22 200	6,5	25 530	7,5	844	1 521	2 118
	5	7	7	19	1,7	2,4	2,4	13 320	3,9	22 200	6,5	25 530	7,5	844	1 521	2 118
	5	7	9	21	1,7	2,3	3,0	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	7	7	21	2,3	2,3	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	5	12	22	1,6	1,6	3,8	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	9	9	23	1,5	2,8	2,8	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	7	9	23	2,1	2,1	2,8	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	7	12	24	1,5	2,1	3,5	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	5	15	25	1,4	1,4	4,2	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	9	9	25	2,0	2,5	2,5	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	9	12	26	1,4	2,4	3,2	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	7	12	26	1,9	1,9	3,2	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	7	15	27	1,3	1,8	3,9	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	9	9	9	27	2,3	2,3	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	5	18	28	1,3	1,3	4,5	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	9	12	28	1,8	2,3	3,0	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	9	15	29	1,2	2,2	3,6	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	12	12	29	1,2	2,9	2,9	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	7	7	15	29	1,7	1,7	3,6	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	5	7	18	30	1,2	1,6	4,2	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
	9	9	12	30	2,1	2,1	2,8	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305
7	9	15	31	1,6	2,0	3,4	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
7	12	12	31	1,6	2,7	2,7	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
5	12	15	32	1,1	2,6	3,3	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
5	9	18	32	1,1	2,0	4,0	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
7	7	18	32	1,5	1,5	4,0	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
9	9	15	33	1,9	1,9	3,2	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	
9	12	12	33	1,9	2,6	2,6	14 400	4,2	24 000	7,0	26 500	7,8	917	1 667	2 305	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU4R25 / MU4M25

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Chlazení															
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)					
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max			
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5				5	1,5	-	-	-	4 500	1,3	5 000	1,5	6 000	1,8	416	467	684			
	7				7	2,1	-	-	-	4 800	1,4	7 000	2,1	8 400	2,5	416	551	741			
	9				9	2,6	-	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	416	689	961			
	12				12	3,5	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	551	944	1 287			
	15				15	4,2	-	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	661	1 149	1 557			
	18				18	5,3	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	858	1 482	2 013			
	24				24	7,0	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1 149	2 026	2 830			
2 jednotky	5	5			10	1,5	1,5	-	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	423	696	952			
	5	7			12	1,5	2,1	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	496	850	1 158			
	5	9			14	1,5	2,6	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 034	1 370			
	7	7			14	2,1	2,1	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 034	1 370			
	7	9			16	2,1	2,6	-	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	670	1 196	1 588			
	5	12			17	1,5	3,5	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	721	1 279	1 715			
	9	9			18	2,6	2,6	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	772	1 362	1 812			
	7	12			19	2,1	3,5	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	798	1 446	1 943			
	5	15			20	1,5	4,4	-	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	850	1 532	2 042			
	9	12			21	2,6	3,5	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	24 150	7,1	902	1 618	2 089			
	7	15			22	2,1	4,4	-	-	13 200	3,9	22 000	6,4	25 300	7,4	955	1 676	2 230			
	5	18			23	1,5	5,3	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	26 450	7,8	981	1 764	2 426			
	9	15			24	2,6	4,4	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	12	12			24	3,5	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	7	18			25	2,0	5,1	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	9	18			27	2,3	4,7	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	12	15			27	3,1	3,9	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	5	24			29	1,2	5,8	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	12	18			30	2,8	4,2	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 865	2 756			
	15	15			30	3,5	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814			
	7	24			31	1,6	5,4	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814			
9	24			33	1,9	5,1	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814				
15	18			33	3,2	3,8	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814				
18	18			36	3,5	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814				
12	24			36	2,3	4,7	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	1 034	1 865	2 814				
3 jednotky	5	5	5		15	1,5	1,5	1,5	-	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	583	1 023	1 405			
	5	5	7		17	1,5	1,5	2,1	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	678	1 176	1 613			
	5	5	9		19	1,5	1,5	2,6	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826			
	5	7	7		19	1,5	2,1	2,1	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826			
	5	7	9		21	1,5	2,1	2,6	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096			
	7	7	7		21	2,1	2,1	2,1	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096			
	5	5	12		22	1,5	1,5	3,5	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	897	1 548	2 234			
	5	9	9		23	1,5	2,6	2,6	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441			
	7	7	9		23	2,1	2,1	2,6	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441			
	5	7	12		24	1,5	2,1	3,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	5	15		25	1,4	1,4	4,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	7	9	9		25	2,0	2,5	2,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	9	12		26	1,4	2,4	3,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	7	7	12		26	1,9	1,9	3,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	7	15		27	1,3	1,8	3,9	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	9	9	9		27	2,3	2,3	2,3	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	7	9	12		28	1,8	2,3	3,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	5	18		28	1,3	1,3	4,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	9	15		29	1,2	2,2	3,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	12	12		29	1,2	2,9	2,9	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	7	7	15		29	1,7	1,7	3,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	5	7	18		30	1,2	1,6	4,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	9	9	12		30	2,1	2,1	2,8	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617			
	7	9	15		31	1,6	2,0	3,4	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	12	12		31	1,6	2,7	2,7	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	12	15		32	1,1	2,6	3,3	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	9	18		32	1,1	2,0	4,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	7	18		32	1,5	1,5	4,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	9	9	15		33	1,9	1,9	3,2	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	9	12	12		33	1,9	2,6	2,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	9	18		34	1,4	1,9	3,7	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	12	15		34	1,4	2,5	3,1	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	5	24		34	1,0	1,0	5,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	12	18		35	1,0	2,4	3,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	15	15		35	1,0	3,0	3,0	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	7	24		36	1,0	1,4	4,7	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	9	12	15		36	1,8	2,3	2,9	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	12	12	12		36	2,3	2,3	2,3	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	9	9	18		36	1,8	1,8	3,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	12	18		37	1,3	2,3	3,4	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	7	15	15		37	1,3	2,9	2,9	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
	5	9	24		38	0,9	1,7	4,4	-	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	972	1 714	2 677			
5	15	18		38	0,9	2,8	3,3	-	14												

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Chlazení												
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
4 jednotky	5	5	5	5	20	1,5	1,5	1,5	1,5	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	759	1 342	1 823
	5	5	5	7	22	1,5	1,5	1,5	2,1	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	853	1 471	2 122
	5	5	5	9	24	1,5	1,5	1,5	2,6	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	7	7	24	1,5	1,5	2,1	2,1	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	7	9	26	1,4	1,4	1,9	2,4	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	7	7	7	26	1,4	1,9	1,9	1,9	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	5	12	27	1,3	1,3	1,3	3,1	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	9	9	28	1,3	1,3	2,3	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	7	7	9	28	1,3	1,8	1,8	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	7	7	7	7	28	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	7	12	29	1,2	1,2	1,7	2,9	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	5	15	30	1,2	1,2	1,2	3,5	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	9	9	30	1,2	1,6	2,1	2,1	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	7	9	30	1,6	1,6	1,6	2,1	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	9	12	31	1,1	1,1	2,0	2,7	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	7	12	31	1,1	1,6	1,6	2,7	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	7	15	32	1,1	1,1	1,5	3,3	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	9	9	32	1,5	1,5	2,0	2,0	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	9	9	9	32	1,1	2,0	2,0	2,0	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	5	18	33	1,1	1,1	1,1	3,8	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	9	12	33	1,1	1,5	1,9	2,6	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	7	12	33	1,5	1,5	1,5	2,6	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	9	15	34	1,0	1,0	1,9	3,1	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	12	12	34	1,0	1,0	2,5	2,5	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	7	15	34	1,0	1,4	1,4	3,1	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	9	9	9	34	1,4	1,9	1,9	1,9	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	7	18	35	1,0	1,0	1,4	3,6	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	9	9	12	35	1,0	1,8	1,8	2,4	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	9	12	35	1,4	1,4	1,8	2,4	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	9	15	36	1,0	1,4	1,8	2,9	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	12	12	36	1,0	1,4	2,3	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	7	15	36	1,4	1,4	1,4	2,9	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	9	9	9	9	36	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	9	18	37	1,0	1,0	1,7	3,4	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	5	12	15	37	1,0	1,0	2,3	2,9	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	7	7	18	37	1,0	1,3	1,3	3,4	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	9	9	12	37	1,3	1,7	1,7	2,3	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	5	9	9	15	38	0,9	1,7	1,7	2,8	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	9	15	38	1,3	1,3	1,7	2,8	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
	7	7	12	12	38	1,3	1,3	2,2	2,2	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482
5	5	5	24	39	0,9	0,9	0,9	4,3	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482	
5	7	9	18	39	0,9	1,3	1,6	3,2	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482	
5	7	12	15	39	0,9	1,3	2,2	2,7	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482	
9	9	9	12	39	1,6	1,6	1,6	2,2	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482	
7	7	7	18	39	1,3	1,3	1,3	3,2	14 400	4,2	24 000	7,0	29 000	8,5	924	1 628	2 482	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU4R25 / MU4M25

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení													
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max	
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW
1 jednotka	5				5	1,6	-	-	-	5 000	1,5	5 500	1,6	6 325	1,9	610	610	747	
	7				7	2,5	-	-	-	5 500	1,6	8 400	2,5	9 660	2,8	610	665	862	
	9				9	3,2	-	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	610	864	1 126	
	12				12	3,9	-	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	610	1 067	1 399	
	15				15	4,8	-	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	778	1 337	1 823	
	18				18	5,8	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22 770	6,7	950	1 649	2 230	
	24				24	7,4	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 670	7,8	1 246	2 172	2 654	
2 jednotky	5	5			10	1,8	1,8	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	471	808	1 130	
	5	7			12	1,8	2,5	-	-	8 640	2,5	14 400	4,2	17 280	5,1	566	983	1 397	
	5	9			14	1,8	3,2	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643	
	7	7			14	2,5	2,5	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643	
	7	9			16	2,5	3,2	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	23 040	6,8	783	1 348	1 928	
	5	12			17	1,8	4,2	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	832	1 456	2 057	
	9	9			18	3,2	3,2	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	25 920	7,6	882	1 537	2 189	
	7	12			19	2,5	4,2	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	932	1 648	2 323	
	5	15			20	1,8	5,3	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	983	1 732	2 459	
	9	12			21	3,2	4,2	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	1 034	1 846	2 644	
	7	15			22	2,5	5,3	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 085	1 932	2 877	
	5	18			23	1,8	6,3	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32 000	9,4	1 163	2 049	2 955	
	9	15			24	3,2	5,3	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	12	12			24	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	7	18			25	2,4	6,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	9	18			27	2,8	5,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	12	15			27	3,8	4,7	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	5	24			29	1,5	7,0	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	12	18			30	3,4	5,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	15	15			30	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	7	24			31	1,9	6,5	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	9	24			33	2,3	6,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	15	18			33	3,8	4,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	18	18			36	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	12	24			36	2,8	5,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 215	2 138	2 955	
	3 jednotky	5	5	5		15	1,8	1,8	1,8	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	690	1 192	1 662
		5	5	7		17	1,8	1,8	2,5	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	782	1 368	1 934
5		5	9		19	1,8	1,8	3,2	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183	
5		7	7		19	1,8	2,5	2,5	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183	
5		7	9		21	1,8	2,5	3,2	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486	
7		7	7		21	2,5	2,5	2,5	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486	
5		5	12		22	1,8	1,8	4,2	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 020	1 817	2 650	
5		9	9		23	1,8	3,2	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32 000	9,4	1 093	1 926	2 694	
7		7	9		23	2,5	2,5	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32 000	9,4	1 093	1 926	2 694	
5		7	12		24	1,8	2,5	4,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		5	15		25	1,7	1,7	5,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		9	9		25	2,4	3,0	3,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		9	12		26	1,6	2,9	3,9	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		7	12		26	2,3	2,3	3,9	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		7	15		27	1,6	2,2	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
9		9	9		27	2,8	2,8	2,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		9	12		28	2,1	2,7	3,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		5	18		28	1,5	1,5	5,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		9	15		29	1,5	2,6	4,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		12	12		29	1,5	3,5	3,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		7	15		29	2,0	2,0	4,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		7	18		30	1,4	2,0	5,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
9		9	12		30	2,5	2,5	3,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		9	15		31	1,9	2,5	4,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		12	12		31	1,9	3,3	3,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		12	15		32	1,3	3,2	4,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		9	18		32	1,3	2,4	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		7	18		32	1,8	1,8	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
9		9	15		33	2,3	2,3	3,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
9		12	12		33	2,3	3,1	3,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		9	18		34	1,7	2,2	4,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
7		12	15		34	1,7	3,0	3,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		5	24		34	1,2	1,2	6,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		12	18		35	1,2	2,9	4,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		15	15		35	1,2	3,6	3,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
5		7	24		36	1,2	1,6	5,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694	
9	12	15		36	2,1	2,8	3,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
12	12	12		36	2,8	2,8	2,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
9	9	18		36	2,1	2,1	4,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
7	12	18		37	1,6	2,7	4,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
7	15	15		37	1,6	3,4	3,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
5	9	24		38	1,1	2,0	5,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
5	15	18		38	1,1	3,3	4,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
7	7	24		38	1,6	1,6	5,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
9	12	18		39	1,9	2,6	3,9	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
9	15	15		39	1,9	3,2	3,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		
12	12	15		39	2,6	2,6	3,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 142	2 010	2 694		

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení												
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
4 jednotky	5	5	5	5	20	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	878	1 547	2 195
	5	5	5	7	22	1,8	1,8	1,8	2,5	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	969	1 726	2 527
	5	5	5	9	24	1,8	1,8	1,8	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	7	24	1,8	1,8	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	9	26	1,6	1,6	2,3	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	7	26	1,6	2,3	2,3	2,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	12	27	1,6	1,6	1,6	3,8	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	9	28	1,5	1,5	2,7	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	9	28	1,5	2,1	2,1	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	7	28	2,1	2,1	2,1	2,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	12	29	1,5	1,5	2,0	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	15	30	1,4	1,4	1,4	4,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	9	30	1,4	2,0	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	9	30	2,0	2,0	2,0	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	12	31	1,4	1,4	2,5	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	12	31	1,4	1,9	1,9	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	15	32	1,3	1,3	1,8	4,0	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	9	9	32	1,8	1,8	2,4	2,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	9	9	9	32	1,3	2,4	2,4	2,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	18	33	1,3	1,3	1,3	4,6	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	12	33	1,3	1,8	2,3	3,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	12	33	1,8	1,8	1,8	3,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	15	34	1,2	1,2	2,2	3,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	12	12	34	1,2	1,2	3,0	3,0	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	15	34	1,2	1,7	1,7	3,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	9	9	9	34	1,7	2,2	2,2	2,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	18	35	1,2	1,2	1,7	4,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	9	9	12	35	1,2	2,2	2,2	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	9	12	35	1,7	1,7	2,2	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	15	36	1,2	1,6	2,1	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	12	12	36	1,2	1,6	2,8	2,8	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	15	36	1,6	1,6	1,6	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	9	9	9	9	36	2,1	2,1	2,1	2,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	18	37	1,1	1,1	2,1	4,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	12	15	37	1,1	1,1	2,7	3,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	18	37	1,1	1,6	1,6	4,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	9	9	12	37	1,6	2,1	2,1	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	9	9	15	38	1,1	2,0	2,0	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	9	15	38	1,6	1,6	2,0	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	12	12	38	1,6	1,6	2,7	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
5	5	5	24	39	1,1	1,1	1,1	5,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	7	9	18	39	1,1	1,5	1,9	3,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	7	12	15	39	1,1	1,5	2,6	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
9	9	9	12	39	1,9	1,9	1,9	2,6	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
7	7	7	18	39	1,5	1,5	1,5	3,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU4R25 / MU4M25

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení																
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)						
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max				
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max		
1 jednotka	5				5	1,6	-	-	-	5 000	1,5	5 500	1,6	6325	1,9	610	610	747				
	7				7	2,5	-	-	-	5 500	1,6	8 400	2,5	9660	2,8	610	665	862				
	9				9	3,2	-	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12420	3,6	610	864	1 126				
	12				12	3,9	-	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15180	4,4	610	1 067	1 399				
	15				15	4,8	-	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18975	5,6	778	1 337	1 823				
	18				18	5,8	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22770	6,7	950	1 649	2 230				
	24				24	7,4	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26670	7,8	1 246	2 172	2 654				
2 jednotky	5	5			10	1,8	1,8	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14400	4,2	471	808	1 130				
	5	7			12	1,8	2,5	-	-	8 640	2,5	14 400	4,2	17280	5,1	566	983	1 397				
	5	9			14	1,8	3,2	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20160	5,9	685	1 163	1 643				
	7	7			14	2,5	2,5	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20160	5,9	685	1 163	1 643				
	7	9			16	2,5	3,2	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	23040	6,8	783	1 348	1 928				
	5	12			17	1,8	4,2	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24480	7,2	832	1 456	2 057				
	9	9			18	3,2	3,2	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	25920	7,6	882	1 537	2 189				
	7	12			19	2,5	4,2	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27360	8,0	932	1 648	2 323				
	5	15			20	1,8	5,3	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28800	8,4	983	1 732	2 459				
	9	12			21	3,2	4,2	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30240	8,9	1 034	1 846	2 644				
	7	15			22	2,5	5,3	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31680	9,3	1 085	1 932	2 877				
	5	18			23	1,8	6,3	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32000	9,4	1 163	2 049	2 955				
	9	15			24	3,2	5,3	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	12	12			24	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	7	18			25	2,4	6,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	9	18			27	2,8	5,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	12	15			27	3,8	4,7	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	5	24			29	1,5	7,0	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	12	18			30	3,4	5,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	15	15			30	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	7	24			31	1,9	6,5	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	9	24			33	2,3	6,1	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	15	18			33	3,8	4,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	18	18			36	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	12	24			36	2,8	5,6	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 215	2 138	2 955				
	3 jednotky	5	5	5		15	1,8	1,8	1,8	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21600	6,3	690	1 192	1 662			
		5	5	7		17	1,8	1,8	2,5	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24480	7,2	782	1 368	1 934			
		5	5	9		19	1,8	1,8	3,2	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27360	8,0	876	1 549	2 183			
5		7	7		19	1,8	2,5	2,5	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27360	8,0	876	1 549	2 183				
5		7	9		21	1,8	2,5	3,2	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30240	8,9	972	1 735	2 486				
7		7	7		21	2,5	2,5	2,5	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30240	8,9	972	1 735	2 486				
5		5	12		22	1,8	1,8	4,2	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31680	9,3	1 020	1 817	2 650				
5		9	9		23	1,8	3,2	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32000	9,4	1 093	1 926	2 694				
7		7	9		23	2,5	2,5	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	32000	9,4	1 093	1 926	2 694				
5		7	12		24	1,8	2,5	4,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		5	15		25	1,7	1,7	5,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		9	9		25	2,4	3,0	3,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		9	12		26	1,6	2,9	3,9	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		7	12		26	2,3	2,3	3,9	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		7	15		27	1,6	2,2	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		9	9		27	2,8	2,8	2,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		9	12		28	2,1	2,7	3,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		5	18		28	1,5	1,5	5,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		9	15		29	1,5	2,6	4,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		12	12		29	1,5	3,5	3,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		7	15		29	2,0	2,0	4,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		7	18		30	1,4	2,0	5,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		9	12		30	2,5	2,5	3,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		9	15		31	1,9	2,5	4,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		12	12		31	1,9	3,3	3,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		12	15		32	1,3	3,2	4,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		9	18		32	1,3	2,4	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		7	18		32	1,8	1,8	4,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		9	15		33	2,3	2,3	3,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		12	12		33	2,3	3,1	3,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		9	18		34	1,7	2,2	4,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		12	15		34	1,7	3,0	3,7	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		5	24		34	1,2	1,2	6,0	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		12	18		35	1,2	2,9	4,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		15	15		35	1,2	3,6	3,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
5		7	24		36	1,2	1,6	5,6	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		12	15		36	2,1	2,8	3,5	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
12		12	12		36	2,8	2,8	2,8	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
9		9	18		36	2,1	2,1	4,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7		12	18		37	1,6	2,7	4,1	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694				
7	15	15		37	1,6	3,4	3,4	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694					
5	9	24		38	1,1	2,0	5,3	-	17 280	5,1	28 800	8,4	32000	9,4	1 142	2 010	2 694					
5	15	18		38	1,1	3,3	4															

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení												
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
4 jednotky	5	5	5	5	20	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	878	1 547	2 195
	5	5	5	7	22	1,8	1,8	1,8	2,5	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	969	1 726	2 527
	5	5	5	9	24	1,8	1,8	1,8	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	7	24	1,8	1,8	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	9	26	1,6	1,6	2,3	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	7	26	1,6	2,3	2,3	2,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	12	27	1,6	1,6	1,6	3,8	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	9	28	1,5	1,5	2,7	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	9	28	1,5	2,1	2,1	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	7	28	2,1	2,1	2,1	2,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	12	29	1,5	1,5	2,0	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	15	30	1,4	1,4	1,4	4,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	9	30	1,4	2,0	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	9	30	2,0	2,0	2,0	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	12	31	1,4	1,4	2,5	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	12	31	1,4	1,9	1,9	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	15	32	1,3	1,3	1,8	4,0	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	9	9	32	1,8	1,8	2,4	2,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	9	9	9	32	1,3	2,4	2,4	2,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	5	18	33	1,3	1,3	1,3	4,6	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	12	33	1,3	1,8	2,3	3,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	12	33	1,8	1,8	1,8	3,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	15	34	1,2	1,2	2,2	3,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	12	12	34	1,2	1,2	3,0	3,0	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	15	34	1,2	1,7	1,7	3,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	9	9	9	34	1,7	2,2	2,2	2,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	7	18	35	1,2	1,2	1,7	4,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	9	9	12	35	1,2	2,2	2,2	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	9	12	35	1,7	1,7	2,2	2,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	9	15	36	1,2	1,6	2,1	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	12	12	36	1,2	1,6	2,8	2,8	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	7	7	7	15	36	1,6	1,6	1,6	3,5	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	9	9	9	9	36	2,1	2,1	2,1	2,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	9	18	37	1,1	1,1	2,1	4,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	5	12	15	37	1,1	1,1	2,7	3,4	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
	5	7	7	18	37	1,1	1,6	1,6	4,1	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575
7	9	9	12	37	1,6	2,1	2,1	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	9	9	15	38	1,1	2,0	2,0	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
7	7	9	15	38	1,6	1,6	2,0	3,3	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
7	7	12	12	38	1,6	1,6	2,7	2,7	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	5	5	24	39	1,1	1,1	1,1	5,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	7	9	18	39	1,1	1,5	1,9	3,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
5	7	12	15	39	1,1	1,5	2,6	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
9	9	9	12	39	1,9	1,9	1,9	2,6	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	
7	7	7	18	39	1,5	1,5	1,5	3,9	17 280	5,1	28 800	8,4	32 000	9,4	1 085	1 909	2 575	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU4R27 / MU4M27

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Chlazení														
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max		
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5				5	1,5	-	-	-	4 500	1,3	5 000	1,5	6 000	1,8	416	467	684		
	7				7	2,1	-	-	-	4 800	1,4	7 000	2,1	8 400	2,5	416	551	741		
	9				9	2,6	-	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	416	689	961		
	12				12	3,5	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	551	944	1 287		
	15				15	4,2	-	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	661	1 149	1 557		
	18				18	5,3	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	858	1 482	2 013		
	24				24	7,0	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1 149	2 026	2 830		
2 jednotky	5	5			10	1,5	1,5	-	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	423	696	952		
	5	7			12	1,5	2,1	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	496	850	1 158		
	5	9			14	1,5	2,6	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 008	1 370		
	7	7			14	2,1	2,1	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 008	1 370		
	7	9			16	2,1	2,6	-	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	670	1 169	1 588		
	5	12			17	1,5	3,5	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	721	1 251	1 715		
	9	9			18	2,6	2,6	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	772	1 334	1 812		
	7	12			19	2,1	3,5	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	798	1 418	1 943		
	5	15			20	1,5	4,4	-	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	850	1 503	2 042		
	9	12			21	2,6	3,5	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	902	1 589	2 230		
	7	15			22	2,1	4,4	-	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	955	1 647	2 376		
	5	18			23	1,5	5,3	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	981	1 734	2 586		
	9	15			24	2,6	4,4	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 823	2 756		
	12	12			24	3,5	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 823	2 756		
	7	18			25	2,1	5,3	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 088	1 948	2 993		
	9	18			27	2,6	5,3	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
	12	15			27	3,5	4,4	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
	5	24			29	1,4	6,5	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
	12	18			30	3,2	4,7	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
	15	15			30	4,0	4,0	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
	7	24			31	1,8	6,1	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180		
9	24			33	2,2	5,8	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180			
15	18			33	3,6	4,3	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180			
18	18			36	4,0	4,0	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180			
12	24			36	2,6	5,3	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180			
15	24			39	3,0	4,9	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 169	2 212	3 180			
3 jednotky	5	5	5		15	1,5	1,5	1,5	-	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	583	1 023	1 405		
	5	5	7		17	1,5	1,5	2,1	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	678	1 176	1 613		
	5	5	9		19	1,5	1,5	2,6	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826		
	5	7	7		19	1,5	2,1	2,1	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826		
	5	7	9		21	1,5	2,1	2,6	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096		
	7	7	7		21	2,1	2,1	2,1	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096		
	5	5	12		22	1,5	1,5	3,5	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	897	1 548	2 234		
	5	9	9		23	1,5	2,6	2,6	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441		
	7	7	9		23	2,1	2,1	2,6	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441		
	5	7	12		24	1,5	2,1	3,5	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617		
	5	5	15		25	1,5	1,5	4,4	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 023	1 831	2 865		
	7	9	9		25	2,1	2,6	2,6	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 023	1 831	2 865		
	5	9	12		26	1,5	2,6	3,5	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 073	1 953	3 063		
	7	7	12		26	2,1	2,1	3,5	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 073	1 953	3 063		
	5	7	15		27	1,5	2,1	4,4	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	9	9		27	2,6	2,6	2,6	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	9	12		28	2,0	2,5	3,4	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	5	18		28	1,4	1,4	5,1	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	9	15		29	1,4	2,5	4,1	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	12	12		29	1,4	3,3	3,3	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	7	15		29	1,9	1,9	4,1	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	7	18		30	1,3	1,8	4,7	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	9	12		30	2,4	2,4	3,2	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	9	15		31	1,8	2,3	3,8	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	12	12		31	1,8	3,1	3,1	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	12	15		32	1,2	3,0	3,7	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	9	18		32	1,2	2,2	4,5	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	7	18		32	1,7	1,7	4,5	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	9	15		33	2,2	2,2	3,6	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	12	12		33	2,2	2,9	2,9	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	9	18		34	1,6	2,1	4,2	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	12	15		34	1,6	2,8	3,5	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	5	24		34	1,2	1,2	5,6	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	12	18		35	1,1	2,7	4,1	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	15	15		35	1,1	3,4	3,4	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	7	24		36	1,1	1,5	5,3	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	12	15		36	2,0	2,6	3,3	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	12	12	12		36	2,6	2,6	2,6	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	9	9	18		36	2,0	2,0	4,0	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	12	18		37	1,5	2,6	3,8	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	7	15	15		37	1,5	3,2	3,2	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
	5	9	24		38	1,0	1,9	5,0	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063		
5	15	18		38	1,0	3,1	3,7	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063			
7	7	24		38	1,5	1,5	5,0	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063			
9	12	18		39	1,8	2,4	3,7	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063			
9	15	15		39	1,8	3,0	3,0	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 079	3 063			
12	12	15		39	2,4	2,4	3,0	-	16 200	4,7	27 000	7,9	31 050	9,1	1 099	2 07				

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Chlazení												
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						EL. příkon (W)		
	Min		Nom		Max													
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
4 jednotky	5	5	5	5	20	1,5	1,5	1,5	1,5	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	759	1 342	1 823
	5	5	5	7	22	1,5	1,5	1,5	2,1	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	853	1 471	2 122
	5	5	5	9	24	1,5	1,5	1,5	2,6	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	7	7	24	1,5	1,5	2,1	2,1	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436
	5	5	7	9	26	1,5	1,5	2,1	2,6	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 020	1 855	2 772
	5	7	7	7	26	1,5	2,1	2,1	2,1	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 020	1 855	2 772
	5	5	5	12	27	1,5	1,5	1,5	3,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	9	9	28	1,4	1,4	2,5	2,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	7	9	28	1,4	2,0	2,0	2,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	7	7	28	2,0	2,0	2,0	2,0	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	7	12	29	1,4	1,4	1,9	3,3	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	5	15	30	1,3	1,3	1,3	4,0	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	9	9	30	1,3	1,8	2,4	2,4	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	7	9	30	1,8	1,8	1,8	2,4	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	9	12	31	1,3	1,3	2,3	3,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	7	12	31	1,3	1,8	1,8	3,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	7	15	32	1,2	1,2	1,7	3,7	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	9	9	32	1,7	1,7	2,2	2,2	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	9	9	9	32	1,2	2,2	2,2	2,2	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	5	18	33	1,2	1,2	1,2	4,3	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	9	12	33	1,2	1,7	2,2	2,9	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	7	12	33	1,7	1,7	1,7	2,9	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	9	15	34	1,2	1,2	2,1	3,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	12	12	34	1,2	1,2	2,8	2,8	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	7	15	34	1,2	1,6	1,6	3,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	9	9	9	34	1,6	2,1	2,1	2,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	7	18	35	1,1	1,1	1,6	4,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	9	9	12	35	1,1	2,0	2,0	2,7	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	9	12	35	1,6	1,6	2,0	2,7	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	9	15	36	1,1	1,5	2,0	3,3	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	12	12	36	1,1	1,5	2,6	2,6	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	7	15	36	1,5	1,5	1,5	3,3	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	9	9	9	9	36	2,0	2,0	2,0	2,0	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	9	18	37	1,1	1,1	1,9	3,8	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	5	12	15	37	1,1	1,1	2,6	3,2	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	7	7	18	37	1,1	1,5	1,5	3,8	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	9	9	12	37	1,5	1,9	1,9	2,6	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	5	9	9	15	38	1,0	1,9	1,9	3,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	9	15	38	1,5	1,5	1,9	3,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
	7	7	12	12	38	1,5	1,5	2,5	2,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976
5	5	5	24	39	1,0	1,0	1,0	4,9	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
5	7	9	18	39	1,0	1,4	1,8	3,7	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
5	7	12	15	39	1,0	1,4	2,4	3,0	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
9	9	9	12	39	1,8	1,8	1,8	2,4	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
7	7	7	18	39	1,4	1,4	1,4	3,7	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
7	9	9	15	40	1,4	1,8	1,8	3,0	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
7	9	12	12	40	1,4	1,8	2,4	2,4	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
5	5	7	24	41	1,0	1,0	1,4	4,6	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
5	9	12	15	41	1,0	1,7	2,3	2,9	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
5	12	12	12	41	1,0	2,3	2,3	2,3	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
7	7	12	15	41	1,4	1,4	2,3	2,9	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	
7	7	9	18	41	1,4	1,4	1,7	3,5	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU4R27 / MU4M27

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení															
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)					
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max			
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5				5	1,6	-	-	-	5 000	1,5	5 500	1,6	6 325	1,9	610	610	747			
	7				7	2,5	-	-	-	5 400	1,6	8 400	2,5	9 660	2,8	610	665	862			
	9				9	3,2	-	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	610	864	1 126			
	12				12	3,9	-	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	610	1 067	1 399			
	15				15	4,8	-	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	778	1 337	1 823			
	18				18	5,8	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22 770	6,7	950	1 649	2 230			
	24				24	7,4	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 670	7,8	1 246	2 172	2 654			
2 jednotky	5	5			10	1,8	1,8	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	471	808	1 130			
	5	7			12	1,8	2,5	-	-	8 640	2,5	14 400	4,2	17 280	5,1	566	983	1 397			
	5	9			14	1,8	3,2	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643			
	7	7			14	2,5	2,5	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643			
	7	9			16	2,5	3,2	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	23 040	6,8	783	1 348	1 928			
	5	12			17	1,8	4,2	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	832	1 456	2 057			
	9	9			18	3,2	3,2	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	25 920	7,6	882	1 537	2 189			
	7	12			19	2,5	4,2	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	932	1 648	2 323			
	5	15			20	1,8	5,3	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	983	1 732	2 459			
	9	12			21	3,2	4,2	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	1 034	1 846	2 644			
	7	15			22	2,5	5,3	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 085	1 932	2 877			
	5	18			23	1,8	6,3	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 163	2 049	3 200			
	9	15			24	3,2	5,3	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 100	10,0	1 228	2 138	3 463			
	12	12			24	4,2	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 100	10,0	1 228	2 138	3 463			
	7	18			25	2,5	6,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 100	10,0	1 280	2 267	3 463			
	9	18			27	3,0	6,1	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
	12	15			27	4,0	5,0	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
	5	24			29	1,6	7,5	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
	12	18			30	3,6	5,5	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
	15	15			30	4,5	4,5	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
	7	24			31	2,1	7,0	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463			
9	24			33	2,5	6,6	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463				
15	18			33	4,1	5,0	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463				
18	18			36	4,5	4,5	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463				
12	24			36	3,0	6,1	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463				
15	24			39	3,5	5,6	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 100	10,0	1 333	2 234	3 463				
3 jednotky	5	5	5		15	1,8	1,8	1,8	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	690	1 192	1 662			
	5	5	7		17	1,8	1,8	2,5	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	782	1 368	1 934			
	5	5	9		19	1,8	1,8	3,2	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183			
	5	7	7		19	1,8	2,5	2,5	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183			
	5	7	9		21	1,8	2,5	3,2	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486			
	7	7	7		21	2,5	2,5	2,5	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486			
	5	5	12		22	1,8	1,8	4,2	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 020	1 817	2 650			
	5	9	9		23	1,8	3,2	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 093	1 926	2 831			
	7	7	9		23	2,5	2,5	3,2	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 093	1 926	2 831			
	5	7	12		24	1,8	2,5	4,2	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 142	2 010	3 020			
	5	5	15		25	1,8	1,8	5,3	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 720	10,2	1 192	2 131	3 068			
	7	9	9		25	2,5	3,2	3,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 720	10,2	1 192	2 131	3 068			
	5	9	12		26	1,8	3,2	4,2	-	18 720	5,5	31 200	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	7	12		26	2,5	2,5	4,2	-	18 720	5,5	31 200	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	7	15		27	1,7	2,4	5,0	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	9	9		27	3,0	3,0	3,0	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	9	12		28	2,3	2,9	3,9	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	5	18		28	1,6	1,6	5,8	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	9	15		29	1,6	2,8	4,7	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	12	12		29	1,6	3,8	3,8	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	7	15		29	2,2	2,2	4,7	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	7	18		30	1,5	2,1	5,5	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	9	12		30	2,7	2,7	3,6	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	9	15		31	2,1	2,6	4,4	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	12	12		31	2,1	3,5	3,5	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	12	15		32	1,4	3,4	4,3	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	9	18		32	1,4	2,6	5,1	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	7	18		32	2,0	2,0	5,1	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	9	15		33	2,5	2,5	4,1	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	12	12		33	2,5	3,3	3,3	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	9	18		34	1,9	2,4	4,8	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	12	15		34	1,9	3,2	4,0	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	5	24		34	1,3	1,3	6,4	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	12	18		35	1,3	3,1	4,7	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	15	15		35	1,3	3,9	3,9	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	5	7	24		36	1,3	1,8	6,1	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	12	15		36	2,3	3,0	3,8	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	12	12	12		36	3,0	3,0	3,0	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	9	9	18		36	2,3	2,3	4,5	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	12	18		37	1,7	2,9	4,4	-	18 600	5,5	31 000	9,1	34 720	10,2	1 242	2 228	3 068			
	7	15	15		37	1,7	3,7	3,7	-	18 600	5,5	31 000	9,1								

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Topení												
						Jednotlivé výkony (kW)				Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
										Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
4 jednotky	5	5	5	5	20	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	878	1 547	2 195
	5	5	5	7	22	1,8	1,8	1,8	2,5	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	969	1 726	2 527
	5	5	5	9	24	1,8	1,8	1,8	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 085	1 909	2 927
	5	5	7	7	24	1,8	1,8	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 085	1 909	2 927
	5	5	7	9	26	1,7	1,7	2,4	3,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 132	2 024	3 198
	5	7	7	7	26	1,7	2,4	2,4	2,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 132	2 024	3 198
	5	5	5	12	27	1,7	1,7	1,7	4,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	9	9	28	1,6	1,6	2,9	2,9	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	7	9	28	1,6	2,3	2,3	2,9	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	7	7	28	2,3	2,3	2,3	2,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	7	12	29	1,6	1,6	2,2	3,8	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	5	15	30	1,5	1,5	1,5	4,5	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	9	9	30	1,5	2,1	2,7	2,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	7	9	30	2,1	2,1	2,1	2,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	9	12	31	1,5	1,5	2,6	3,5	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	7	12	31	1,5	2,1	2,1	3,5	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	7	15	32	1,4	1,4	2,0	4,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	9	9	32	2,0	2,0	2,6	2,6	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	9	9	9	32	1,4	2,6	2,6	2,6	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	5	18	33	1,4	1,4	1,4	5,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	9	12	33	1,4	1,9	2,5	3,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	7	12	33	1,9	1,9	1,9	3,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	9	15	34	1,3	1,3	2,4	4,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	12	12	34	1,3	1,3	3,2	3,2	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	7	15	34	1,3	1,9	1,9	4,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	9	9	9	34	1,9	2,4	2,4	2,4	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	7	18	35	1,3	1,3	1,8	4,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	9	9	12	35	1,3	2,3	2,3	3,1	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	9	12	35	1,8	1,8	2,3	3,1	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	9	15	36	1,3	1,8	2,3	3,8	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	12	12	36	1,3	1,8	3,0	3,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	7	15	36	1,8	1,8	1,8	3,8	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	9	9	9	9	36	2,3	2,3	2,3	2,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	9	18	37	1,2	1,2	2,2	4,4	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	5	12	15	37	1,2	1,2	2,9	3,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	7	7	18	37	1,2	1,7	1,7	4,4	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	9	9	12	37	1,7	2,2	2,2	2,9	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	5	9	9	15	38	1,2	2,2	2,2	3,6	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	9	15	38	1,7	1,7	2,2	3,6	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
	7	7	12	12	38	1,7	1,7	2,9	2,9	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198
5	5	5	24	39	1,2	1,2	1,2	5,6	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
5	7	9	18	39	1,2	1,6	2,1	4,2	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
5	7	12	15	39	1,2	1,6	2,8	3,5	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
9	9	9	12	39	2,1	2,1	2,1	2,8	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
7	7	7	18	39	1,6	1,6	1,6	4,2	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
7	9	9	15	40	1,6	2,0	2,0	3,4	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
7	9	12	12	40	1,6	2,0	2,7	2,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
5	5	7	24	41	1,1	1,1	1,6	5,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
5	9	12	15	41	1,1	2,0	2,7	3,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
5	12	12	12	41	1,1	2,7	2,7	2,7	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
7	7	12	15	41	1,6	1,6	2,7	3,3	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	
7	7	9	18	41	1,6	1,6	2,0	4,0	18 600	5,5	31 000	9,1	36 000	10,6	1 180	2 116	3 198	

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5R30 / MU5M30

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)					Chlazení														
						Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						EL příkon (W)			
											Min		Nom		Max					
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5					5	1,5	-	-	-	-	4 500	1,3	5 000	1,5	6 000	1,8	416	467	684
	7					7	2,1	-	-	-	-	4 800	1,4	7 000	2,1	8 400	2,5	416	551	741
	9					9	2,6	-	-	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	416	689	961
	12					12	3,5	-	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	551	944	1 287
	15					15	4,2	-	-	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	661	1 149	1 557
	18					18	5,3	-	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	858	1 482	2 013
24					24	7,0	-	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1 149	2 026	2 830	
2 jednotky	5	5				10	1,5	1,5	-	-	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	423	696	952
	5	7				12	1,5	2,1	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	496	850	1 158
	5	9				14	1,5	2,6	-	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 008	1 370
	7	7				14	2,1	2,1	-	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	595	1 008	1 370
	7	9				16	2,1	2,6	-	-	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	670	1 169	1 588
	5	12				17	1,5	3,5	-	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	721	1 251	1 715
	9	9				18	2,6	2,6	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	772	1 334	1 812
	7	12				19	2,1	3,5	-	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	798	1 418	1 943
	5	15				20	1,5	4,4	-	-	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	850	1 503	2 042
	9	12				21	2,6	3,5	-	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	902	1 589	2 230
	7	15				22	2,1	4,4	-	-	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	955	1 647	2 376
	5	18				23	1,5	5,3	-	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	981	1 734	2 586
	9	15				24	2,6	4,4	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 823	2 756
	12	12				24	3,5	3,5	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 034	1 823	2 756
	7	18				25	2,1	5,3	-	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 088	1 948	2 993
	9	18				27	2,6	5,3	-	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 169	2 212	3 442
	12	15				27	3,5	4,4	-	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 169	2 212	3 442
	5	24				29	1,5	7,0	-	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	33 000	9,7	1 279	2 512	3 579
	12	18				30	3,5	5,3	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
	15	15				30	4,4	4,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
	7	24				31	2,0	6,8	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
	9	24				33	2,4	6,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
	15	18				33	4,0	4,8	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
	18	18				36	4,4	4,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579
12	24				36	2,9	5,9	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579	
15	24				39	3,4	5,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579	
18	24				42	3,8	5,0	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579	
24	24				48	4,4	4,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 000	9,7	1 334	2 672	3 579	
3 jednotky	5	5	5			15	1,5	1,5	1,5	-	-	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	583	1 023	1 405
	5	5	7			17	1,5	1,5	2,1	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	678	1 176	1 613
	5	5	9			19	1,5	1,5	2,6	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826
	5	7	7			19	1,5	2,1	2,1	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	750	1 333	1 826
	5	7	9			21	1,5	2,1	2,6	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096
	7	7	7			21	2,1	2,1	2,1	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	848	1 494	2 096
	5	5	12			22	1,5	1,5	3,5	-	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	897	1 548	2 234
	5	9	9			23	1,5	2,6	2,6	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441
	7	7	9			23	2,1	2,1	2,6	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	922	1 630	2 441
	5	7	12			24	1,5	2,1	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	972	1 714	2 617
	5	5	15			25	1,5	1,5	4,4	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 023	1 831	2 865
	7	9	9			25	2,1	2,6	2,6	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 023	1 831	2 865
	5	9	12			26	1,5	2,6	3,5	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 073	1 953	3 063
	7	7	12			26	2,1	2,1	3,5	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 073	1 953	3 063
	5	7	15			27	1,5	2,1	4,4	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 099	2 079	3 342
	9	9	9			27	2,6	2,6	2,6	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 099	2 079	3 342
	7	9	12			28	2,1	2,6	3,5	-	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 150	2 231	3 564
	5	5	18			28	1,5	1,5	5,3	-	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 150	2 231	3 564
	5	9	15			29	1,5	2,6	4,4	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	33 600	9,8	1 202	2 390	3 564
	5	12	12			29	1,5	3,5	3,5	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	33 600	9,8	1 202	2 390	3 564
	7	7	15			29	2,1	2,1	4,4	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	33 600	9,8	1 202	2 390	3 564
	5	7	18			30	1,5	2,1	5,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	9	9	12			30	2,6	2,6	3,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	7	9	15			31	2,0	2,6	4,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	7	12	12			31	2,0	3,4	3,4	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	12	15			32	1,4	3,3	4,1	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	9	18			32	1,4	2,5	4,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	7	7	18			32	1,9	1,9	4,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	9	9	15			33	2,4	2,4	4,0	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	9	12	12			33	2,4	3,2	3,2	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	7	9	18			34	1,8	2,3	4,7	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	7	12	15			34	1,8	3,1	3,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	5	24			34	1,3	1,3	6,2	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	12	18			35	1,3	3,0	4,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	15	15			35	1,3	3,8	3,8	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	5	7	24			36	1,2	1,7	5,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	9	12	15			36	2,2	2,9	3,7	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	12	12	12			36	2,9	2,9	2,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564
	9	9	18			36	2,2	2,2	4,4	-	-	18 000	5,3							

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Chlazení														
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max	
											Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
3 jednotky	7	18	18			43	1,4	3,7	3,7	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	7	12	24			43	1,4	2,5	4,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	5	15	24			44	1,0	3,0	4,8	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	9	18	18			45	1,8	3,5	3,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	9	12	24			45	1,8	2,3	4,7	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	12	15	18			45	2,3	2,9	3,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	15	15	15			45	2,9	2,9	2,9	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	7	15	24			46	1,3	2,9	4,6	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	5	18	24			47	0,9	3,4	4,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	9	15	24			48	1,6	2,7	4,4	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	12	18	18			48	2,2	3,3	3,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	12	12	24			48	2,2	2,2	4,4	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	15	15	18			48	2,7	2,7	3,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	33 600	9,8	1 254	2 558	3 564	
	5	5	5	5		20	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	759	1 342	1 823	
	5	5	5	7		22	1,5	1,5	1,5	2,1	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	853	1 471	2 122	
5	5	5	9		24	1,5	1,5	1,5	2,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436		
5	5	7	7		24	1,5	1,5	2,1	2,1	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	924	1 628	2 436		
5	5	7	9		26	1,5	1,5	2,1	2,6	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 020	1 855	2 772		
5	7	7	7		26	1,5	2,1	2,1	2,1	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 020	1 855	2 772		
5	5	5	12		27	1,5	1,5	1,5	3,5	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 044	1 975	2 976		
5	5	9	9		28	1,5	1,5	2,6	2,6	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 093	2 094	3 136		
5	7	7	9		28	1,5	2,1	2,1	2,6	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 093	2 094	3 136		
7	7	7	7		28	2,1	2,1	2,1	2,1	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 093	2 094	3 136		
5	5	7	12		29	1,5	1,5	2,1	3,5	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 142	2 216	3 357		
5	5	5	15		30	1,5	1,5	1,5	4,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	9	9		30	1,5	2,1	2,6	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	7	9		30	2,1	2,1	2,1	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	9	12		31	1,4	1,4	2,6	3,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	7	12		31	1,4	2,0	2,0	3,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	7	15		32	1,4	1,4	1,9	4,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	9	9		32	1,9	1,9	2,5	2,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	9	9	9		32	1,4	2,5	2,5	2,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	5	18		33	1,3	1,3	1,3	4,8	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	9	12		33	1,3	1,9	2,4	3,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	7	12		33	1,9	1,9	1,9	3,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	9	15		34	1,3	1,3	2,3	3,9	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	12	12		34	1,3	1,3	3,1	3,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	7	15		34	1,3	1,8	1,8	3,9	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	9	9		34	1,8	2,3	2,3	2,3	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	7	18		35	1,3	1,3	1,8	4,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	9	9	12		35	1,3	2,3	2,3	3,0	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	9	12		35	1,8	1,8	2,3	3,0	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	9	15		36	1,2	1,7	2,2	3,7	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	12	12		36	1,2	1,7	2,9	2,9	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	7	15		36	1,7	1,7	1,7	3,7	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
9	9	9	9		36	2,2	2,2	2,2	2,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	9	18		37	1,2	1,2	2,1	4,3	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	12	15		37	1,2	1,2	2,9	3,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	7	18		37	1,2	1,7	1,7	4,3	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	9	12		37	1,7	2,1	2,1	2,9	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	9	9	15		38	1,2	2,1	2,1	3,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	9	15		38	1,6	1,6	2,1	3,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	12	12		38	1,6	1,6	2,8	2,8	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	5	24		39	1,1	1,1	1,1	5,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	9	18		39	1,1	1,6	2,0	4,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	12	15		39	1,1	1,6	2,7	3,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
9	9	9	12		39	2,0	2,0	2,0	2,7	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	7	18		39	1,6	1,6	1,6	4,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	12	18		40	1,1	1,1	2,6	4,0	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	9	15		40	1,5	2,0	2,0	3,3	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	12	12		40	1,5	2,0	2,6	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	5	7	24		41	1,1	1,1	1,5	5,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	9	12	15		41	1,1	1,9	2,6	3,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	12	12	12		41	1,1	2,6	2,6	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	12	15		41	1,5	1,5	2,6	3,2	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	7	9	18		41	1,5	1,5	1,9	3,9	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
5	7	15	15		42	1,0	1,5	3,1	3,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
9	9	9	15		42	1,9	1,9	1,9	3,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
9	9	12	12		42	1,9	1,9	2,5	2,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	12	15		43	1,4	1,8	2,5	3,1	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	12	12	12		43	1,4	2,5	2,5	2,5	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		
7	9	9	18		43	1,4	1,8	1,8	3,7	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 191	2 344	3 588		

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5R30 / MU5M30

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Chlazení														
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
5 jednotek	5	5	5	5	5	25	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	949	1 711	2 527	
	5	5	5	5	7	27	1,5	1,5	1,5	1,5	2,1	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 022	1 919	2 906	
	5	5	5	5	9	29	1,5	1,5	1,5	1,5	2,6	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 120	2 141	3 324	
	5	5	5	7	7	29	1,5	1,5	1,5	2,1	2,1	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 120	2 141	3 324	
	5	5	5	7	9	31	1,4	1,4	1,4	2,0	2,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	7	7	31	1,4	1,4	2,0	2,0	2,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	5	12	32	1,4	1,4	1,4	2,4	1,4	3,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582
	5	5	5	9	9	33	1,3	1,3	1,3	2,4	2,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	7	7	9	33	1,3	1,3	1,9	1,9	1,9	2,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582
	5	7	7	7	7	33	1,3	1,3	1,9	1,9	1,9	1,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582
	5	5	5	7	12	34	1,3	1,3	1,3	1,8	3,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	5	15	35	1,3	1,3	1,3	1,3	3,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	7	9	35	1,3	1,8	1,8	1,8	2,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	7	7	35	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582
	5	5	5	9	12	36	1,2	1,2	1,2	2,2	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	7	12	36	1,2	1,2	1,2	1,7	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	7	15	37	1,2	1,2	1,2	1,7	3,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	9	9	9	37	1,2	1,2	2,1	2,1	2,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	9	9	37	1,2	1,7	1,7	2,1	2,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	7	9	37	1,7	1,7	1,7	1,7	2,1	2,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582
	5	5	5	5	18	38	1,2	1,2	1,2	1,2	4,2	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	7	12	38	1,2	1,6	1,6	1,6	2,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	9	15	39	1,1	1,1	1,1	2,0	3,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	12	12	39	1,1	1,1	1,1	2,7	2,7	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	7	7	15	39	1,1	1,1	1,6	1,6	3,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	9	9	39	1,6	1,6	1,6	2,0	2,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	9	9	9	39	1,1	1,6	2,0	2,0	2,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	7	18	40	1,1	1,1	1,1	1,5	4,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	9	9	12	40	1,1	1,1	2,0	2,0	2,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	9	12	40	1,1	1,5	1,5	2,0	2,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	7	12	40	1,5	1,5	1,5	1,5	2,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	7	9	15	41	1,1	1,1	1,5	1,9	3,2	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	7	15	41	1,1	1,5	1,5	1,5	3,2	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	9	9	9	9	41	1,1	1,9	1,9	1,9	1,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	9	9	9	41	1,5	1,5	1,9	1,9	1,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	9	18	42	1,0	1,0	1,0	1,9	3,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	12	15	42	1,0	1,0	1,0	2,5	3,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	7	7	18	42	1,0	1,0	1,5	1,5	3,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	9	9	12	42	1,0	1,5	1,9	1,9	2,5	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	9	12	42	1,5	1,5	1,5	1,9	2,5	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	9	9	15	43	1,0	1,0	1,8	1,8	3,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	9	15	43	1,0	1,4	1,4	1,8	3,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	12	12	43	1,0	1,4	1,4	2,5	2,5	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	7	7	15	43	1,4	1,4	1,4	1,4	3,1	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	9	9	9	9	43	1,4	1,8	1,8	1,8	1,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	7	12	15	44	1,0	1,0	1,4	2,4	3,0	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	5	5	5	24	44	1,0	1,0	1,0	1,0	4,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	7	7	7	18	44	1,0	1,4	1,4	1,4	3,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	5	9	9	9	12	44	1,0	1,8	1,8	1,8	2,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
	7	7	9	9	12	44	1,4	1,4	1,8	1,8	2,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582	
5	5	5	12	18	45	1,0	1,0	1,0	2,3	3,5	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	5	15	15	45	1,0	1,0	1,0	2,9	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	7	9	9	15	45	1,0	1,4	1,8	1,8	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	7	9	12	12	45	1,0	1,4	1,8	2,3	2,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	7	7	9	15	45	1,4	1,4	1,4	1,8	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	7	7	12	12	45	1,4	1,4	1,4	2,3	2,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
9	9	9	9	9	45	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	5	7	24	46	1,0	1,0	1,0	1,3	4,6	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	9	9	18	46	1,0	1,0	1,7	1,7	3,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	9	12	15	46	1,0	1,0	1,7	2,3	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	12	12	12	46	1,0	1,0	2,3	2,3	2,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	7	7	9	18	46	1,0	1,3	1,3	1,7	3,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	7	7	12	15	46	1,0	1,3	1,3	2,3	2,9	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	7	7	7	18	46	1,3	1,3	1,3	1,3	3,4	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	9	9	9	12	46	1,3	1,7	1,7	1,7	2,3	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	5	7	15	15	47	0,9	0,9	1,3	2,8	2,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	9	9	9	15	47	0,9	1,7	1,7	1,7	2,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
5	9	9	12	12	47	0,9	1,7	1,7	2,2	2,2	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	7	9	9	15	47	1,3	1,3	1,7	1,7	2,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 170	2 256	3 582		
7	7	9	12	12	47	1,3	1,3	1,7	2,2	2,2	18 000	5									

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Topení																
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)					
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max			
												Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5					5	1,6	-	-	-	-	5 000	1,5	5 500	1,6	6 325	1,9	610	610	747			
	7					7	2,5	-	-	-	-	5 500	1,6	8 400	2,5	9 660	2,8	610	665	862			
	9					9	3,2	-	-	-	-	6 480	1,9	10 800	3,2	12 420	3,6	610	864	1 126			
	12					12	3,9	-	-	-	-	7 920	2,3	13 200	3,9	15 180	4,4	610	1 067	1 399			
	15					15	4,8	-	-	-	-	9 900	2,9	16 500	4,8	18 975	5,6	778	1 337	1 823			
	18					18	5,8	-	-	-	-	11 880	3,5	19 800	5,8	22 770	6,7	950	1 649	2 230			
24					24	7,4	-	-	-	-	15 240	4,5	25 400	7,4	26 670	7,8	1 246	2 172	2 654				
2 jednotky	5	5				10	1,8	1,8	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	471	808	1 130			
	5	7				12	1,8	2,5	-	-	-	8 640	2,5	14 400	4,2	17 280	5,1	566	983	1 397			
	5	9				14	1,8	3,2	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643			
	7	7				14	2,5	2,5	-	-	-	10 080	3,0	16 800	4,9	20 160	5,9	685	1 163	1 643			
	7	9				16	2,5	3,2	-	-	-	11 520	3,4	19 200	5,6	23 040	6,8	783	1 348	1 928			
	5	12				17	1,8	4,2	-	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	832	1 456	2 057			
	9	9				18	3,2	3,2	-	-	-	12 960	3,8	21 600	6,3	25 920	7,6	882	1 537	2 189			
	7	12				19	2,5	4,2	-	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	932	1 648	2 323			
	5	15				20	1,8	5,3	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	983	1 732	2 459			
	9	12				21	3,2	4,2	-	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	1 034	1 846	2 644			
	7	15				22	2,5	5,3	-	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 085	1 932	2 877			
	5	18				23	1,8	6,3	-	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 163	2 049	3 200			
	9	15				24	3,2	5,3	-	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 215	2 138	3 554			
	12	12				24	4,2	4,2	-	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 215	2 138	3 554			
	7	18				25	2,5	6,3	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	34 560	10,1	1 268	2 267	3 554			
	9	18				27	3,2	6,3	-	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	34 560	10,1	1 374	2 639	3 554			
	12	15				27	4,2	5,3	-	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	34 560	10,1	1 374	2 639	3 554			
	5	24				29	1,7	8,4	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	12	18				30	4,0	6,1	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	15	15				30	5,1	5,1	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	7	24				31	2,3	7,8	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	9	24				33	2,8	7,4	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	15	18				33	4,6	5,5	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
	18	18				36	5,1	5,1	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554			
12	24				36	3,4	6,7	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554				
15	24				39	3,9	6,2	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554				
18	24				42	4,3	5,8	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554				
24	24				48	5,1	5,1	-	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	34 560	10,1	1 483	3 091	3 554				
3 jednotky	5	5	5			15	1,8	1,8	1,8	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	690	1 192	1 662			
	5	5	7			17	1,8	1,8	2,5	-	-	12 240	3,6	20 400	6,0	24 480	7,2	782	1 368	1 934			
	5	5	9			19	1,8	1,8	3,2	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183			
	5	7	7			19	1,8	2,5	2,5	-	-	13 680	4,0	22 800	6,7	27 360	8,0	876	1 549	2 183			
	5	7	9			21	1,8	2,5	3,2	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486			
	7	7	7			21	2,5	2,5	2,5	-	-	15 120	4,4	25 200	7,4	30 240	8,9	972	1 735	2 486			
	5	5	12			22	1,8	1,8	4,2	-	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 020	1 817	2 650			
	5	9	9			23	1,8	3,2	3,2	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 093	1 926	2 831			
	7	7	9			23	2,5	2,5	3,2	-	-	16 560	4,9	27 600	8,1	33 120	9,7	1 093	1 926	2 831			
	5	7	12			24	1,8	2,5	4,2	-	-	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 142	2 010	3 020			
	5	5	15			25	1,8	1,8	5,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 192	2 131	3 266			
	7	9	9			25	2,5	3,2	3,2	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 192	2 131	3 266			
	5	9	12			26	1,8	3,2	4,2	-	-	18 720	5,5	31 200	9,1	37 440	11,0	1 242	2 228	3 472			
	7	7	12			26	2,5	2,5	4,2	-	-	18 720	5,5	31 200	9,1	37 440	11,0	1 242	2 228	3 472			
	5	7	15			27	1,8	2,5	5,3	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	38 640	11,3	1 292	2 382	3 686			
	9	9	9			27	3,2	3,2	3,2	-	-	19 440	5,7	32 400	9,5	38 640	11,3	1 292	2 382	3 686			
	7	9	12			28	2,5	3,2	4,2	-	-	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	1 343	2 502	3 686			
	5	5	18			28	1,8	1,8	6,3	-	-	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	1 343	2 502	3 686			
	5	9	15			29	1,7	3,1	5,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	12	12			29	1,7	4,2	4,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	7	15			29	2,4	2,4	5,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	7	18			30	1,7	2,4	6,1	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	9	9	12			30	3,0	3,0	4,0	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	9	15			31	2,3	2,9	4,9	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	12	12			31	2,3	3,9	3,9	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	12	15			32	1,6	3,8	4,7	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	9	18			32	1,6	2,8	5,7	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	7	18			32	2,2	2,2	5,7	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	9	9	15			33	2,8	2,8	4,6	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	9	12	12			33	2,8	3,7	3,7	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	9	18			34	2,1	2,7	5,4	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	7	12	15			34	2,1	3,6	4,5	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	5	24			34	1,5	1,5	7,1	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	12	18			35	1,4	3,5	5,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	15	15			35	1,4	4,3	4,3	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686			
	5	7	24		</																		

MULTI SPLIT

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5R30 / MU5M30

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBTu/h)						Topení														
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						EL. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
3 jednotky	7	18	18			43	1,6	4,2	4,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	7	12	24			43	1,6	2,8	5,6	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	5	15	24			44	1,1	3,4	5,5	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	9	18	18			45	2,0	4,0	4,0	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	9	12	24			45	2,0	2,7	5,4	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	12	15	18			45	2,7	3,4	4,0	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	15	15	15			45	3,4	3,4	3,4	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	7	15	24			46	1,5	3,3	5,3	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	5	18	24			47	1,1	3,9	5,2	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	9	15	24			48	1,9	3,2	5,1	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	12	18	18			48	2,5	3,8	3,8	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	12	12	24			48	2,5	2,5	5,1	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	15	15	18			48	3,2	3,2	3,8	-	-	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 394	2 626	3 686	
	4 jednotky	5	5	5	5		20	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	878	1 547	2 195
		5	5	5	7		22	1,8	1,8	1,8	2,5	2,5	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	969	1 726	2 527
5		5	5	9		24	1,8	1,8	1,8	3,2	3,2	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 085	1 909	2 927	
5		5	7	7		24	1,8	1,8	2,5	2,5	2,5	17 280	5,1	28 800	8,4	34 560	10,1	1 085	1 909	2 927	
5		5	7	9		26	1,8	1,8	2,5	3,2	3,2	18 720	5,5	31 200	9,1	37 440	11,0	1 180	2 116	3 427	
5		7	7	7		26	1,8	2,5	2,5	2,5	2,5	18 720	5,5	31 200	9,1	37 440	11,0	1 180	2 116	3 427	
5		5	5	12		27	1,8	1,8	1,8	4,2	4,2	19 440	5,7	32 400	9,5	38 640	11,3	1 227	2 281	3 606	
5		5	9	9		28	1,8	1,8	3,2	3,2	3,2	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	1 276	2 411	3 606	
5		7	7	9		28	1,8	2,5	2,5	3,2	3,2	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	1 276	2 411	3 606	
7		7	7	7		28	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	20 160	5,9	33 600	9,8	38 640	11,3	1 276	2 411	3 606	
5		5	7	12		29	1,7	1,7	2,4	4,2	4,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	5	15		30	1,7	1,7	1,7	5,1	5,1	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	9	9		30	1,7	2,4	3,0	3,0	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	7	9		30	2,4	2,4	2,4	3,0	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	9	12		31	1,6	1,6	2,9	3,9	3,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	7	12		31	1,6	2,3	2,3	3,9	3,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	7	15		32	1,6	1,6	2,2	4,7	4,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	9	9		32	2,2	2,2	2,8	2,8	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		9	9	9		32	1,6	2,8	2,8	2,8	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	5	18		33	1,5	1,5	1,5	5,5	5,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	9	12		33	1,5	2,1	2,8	3,7	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	7	12		33	2,1	2,1	2,1	3,7	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	9	15		34	1,5	1,5	2,7	4,5	4,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	12	12		34	1,5	1,5	3,6	3,6	3,6	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	7	15		34	1,5	2,1	2,1	4,5	4,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		9	9	9		34	2,1	2,7	2,7	2,7	2,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	7	18		35	1,4	1,4	2,0	5,2	5,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		9	9	12		35	1,4	2,6	2,6	3,5	3,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	9	12		35	2,0	2,0	2,6	3,5	3,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	9	15		36	1,4	2,0	2,5	4,2	4,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	12	12		36	1,4	2,0	3,4	3,4	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	7	15		36	2,0	2,0	2,0	4,2	4,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
9		9	9	9		36	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	9	18		37	1,4	1,4	2,5	4,9	4,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	12	15		37	1,4	1,4	3,3	4,1	4,1	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	7	18		37	1,4	1,9	1,9	4,9	4,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		9	9	12		37	1,9	2,5	2,5	3,3	3,3	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		9	9	15		38	1,3	2,4	2,4	4,0	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	9	15		38	1,9	1,9	2,4	4,0	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	12	12		38	1,9	1,9	3,2	3,2	3,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	5	24		39	1,3	1,3	1,3	6,2	6,2	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	9	18		39	1,3	1,8	2,3	4,7	4,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	12	15		39	1,3	1,8	3,1	3,9	3,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
9		9	9	12		39	2,3	2,3	2,3	3,1	3,1	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	7	18		39	1,8	1,8	1,8	4,7	4,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	12	18		40	1,3	1,3	3,0	4,6	4,6	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		9	9	15		40	1,8	2,3	2,3	3,8	3,8	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		9	12	12		40	1,8	2,3	3,0	3,0	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		5	7	24		41	1,2	1,2	1,7	5,9	5,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		9	12	15		41	1,2	2,2	3,0	3,7	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		12	12	12		41	1,2	3,0	3,0	3,0	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	12	15		41	1,7	1,7	3,0	3,7	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
7		7	9	18		41	1,7	1,7	2,2	4,4	4,4	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
5		7	15	15		42	1,2	1,7	3,6	3,6	3,6	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
9		9	9	15		42	2,2	2,2	2,2	3,6	3,6	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606	
9	9	12	12		42	2,2	2,2	2,9	2,9	2,9	20 700	6,1	34 500	10,1	38 640	11,3	1 324	2 545	3 606		
7	9	12	15		43	1,6	2,1	2,8	3,5	3,5											

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Topení														
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)			
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
5 jednotek	5	5	5	5	5	25	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 092	1 944	2 877	
	5	5	5	5	7	27	1,8	1,8	1,8	1,8	2,5	19 440	5,7	32 400	9,5	38 880	11,4	1 184	2 129	3 300	
	5	5	5	5	9	29	1,7	1,7	1,7	1,7	3,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	7	7	29	1,7	1,7	1,7	2,4	2,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	7	9	31	1,6	1,6	1,6	2,3	2,9	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	7	7	31	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	12	32	1,6	1,6	1,6	1,6	3,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	9	9	33	1,5	1,5	1,5	2,8	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	7	7	33	1,5	1,5	2,1	2,1	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	7	7	33	1,5	2,1	2,1	2,1	2,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	7	12	34	1,5	1,5	1,5	2,1	3,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	15	35	1,4	1,4	1,4	1,4	4,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	7	35	1,4	2,0	2,0	2,0	2,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	7	7	7	35	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	9	12	36	1,4	1,4	1,4	2,5	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705
	5	5	5	7	12	36	1,4	1,4	2,0	2,0	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	7	15	37	1,4	1,4	1,4	1,9	4,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	9	9	37	1,4	1,4	2,5	2,5	2,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	9	37	1,4	1,9	1,9	2,5	2,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	7	7	9	37	1,9	1,9	1,9	1,9	2,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	18	38	1,3	1,3	1,3	1,3	4,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	12	38	1,3	1,9	1,9	1,9	3,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	9	15	39	1,3	1,3	1,3	2,3	3,9	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705
	5	5	5	5	12	12	39	1,3	1,3	1,3	3,1	3,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705
	5	5	7	7	15	39	1,3	1,3	1,8	1,8	3,9	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	7	9	9	39	1,8	1,8	1,8	2,3	2,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	9	9	39	1,3	1,8	2,3	2,3	2,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	7	18	40	1,3	1,3	1,3	1,8	4,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	9	9	12	40	1,3	1,3	2,3	2,3	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	9	12	40	1,3	1,8	1,8	2,3	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705
	7	7	7	7	12	40	1,8	1,8	1,8	1,8	3,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	9	15	41	1,2	1,2	1,7	2,2	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	15	41	1,2	1,7	1,7	1,7	3,7	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	9	9	9	9	41	1,2	2,2	2,2	2,2	2,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	9	9	9	41	1,7	1,7	2,2	2,2	2,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	18	42	1,2	1,2	1,2	2,2	4,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	12	15	42	1,2	1,2	1,2	2,9	3,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	7	18	42	1,2	1,2	1,7	1,7	4,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	9	9	12	42	1,2	1,7	2,2	2,2	2,9	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	7	9	12	42	1,7	1,7	1,7	2,2	2,9	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	9	9	15	43	1,2	1,2	2,1	2,1	3,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	15	43	1,2	1,6	1,6	2,1	3,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	12	12	43	1,2	1,6	1,6	2,8	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	7	7	15	43	1,6	1,6	1,6	1,6	3,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	9	9	9	9	43	1,6	2,1	2,1	2,1	2,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	7	12	15	44	1,1	1,1	1,6	2,8	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	5	5	5	24	44	1,1	1,1	1,1	1,1	5,5	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	7	7	7	18	44	1,1	1,6	1,6	1,6	4,1	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	5	9	9	9	12	44	1,1	2,1	2,1	2,1	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
	7	7	9	9	12	44	1,6	1,6	2,1	2,1	2,8	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705	
5	5	5	12	18	45	1,1	1,1	1,1	2,7	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	5	15	15	45	1,1	1,1	1,1	3,4	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	7	9	9	15	45	1,1	1,6	2,0	2,0	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	7	9	12	12	45	1,1	1,6	2,0	2,7	2,7	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	7	7	9	15	45	1,6	1,6	1,6	2,0	3,4	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	7	7	12	12	45	1,6	1,6	1,6	2,7	2,7	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
9	9	9	9	9	45	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	5	7	24	46	1,1	1,1	1,1	1,5	5,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	9	9	18	46	1,1	1,1	2,0	2,0	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	9	12	15	46	1,1	1,1	2,0	2,6	3,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	12	12	12	46	1,1	1,1	2,6	2,6	2,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	7	7	9	18	46	1,1	1,5	1,5	2,0	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	7	7	12	15	46	1,1	1,5	1,5	2,6	3,3	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	7	7	7	18	46	1,5	1,5	1,5	1,5	4,0	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	9	9	9	12	46	1,5	2,0	2,0	2,0	2,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	5	7	15	15	47	1,1	1,1	1,5	3,2	3,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	9	9	9	15	47	1,1	1,9	1,9	1,9	3,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
5	9	9	12	12	47	1,1	1,9	1,9	2,6	2,6	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	7	9	9	15	47	1,5	1,5	1,9	1,9	3,2	20 700	6,1	34 500	10,1	41 400	12,1	1 277	2 290	3 705		
7	7	9	12	12	47	1,5	1,5	1,9	2,6	2,6	20 700	6,1	34 500								

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5M40

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Chlazení													
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
												Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
1 jednotka	5					5	1,5	-	-	-	-	4 500	1,3	5 000	1,5	6 000	1,8	780	1 120	1 703
	7					7	2,1	-	-	-	-	4 800	1,4	7 000	2,1	8 400	2,5	780	1 120	1 703
	9					9	2,6	-	-	-	-	5 400	1,6	9 000	2,6	10 800	3,2	780	1 120	1 703
	12					12	3,5	-	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	780	1 120	1 703
	15					15	4,2	-	-	-	-	8 520	2,5	14 200	4,2	17 040	5,0	780	1 190	1 809
	18					18	5,3	-	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	800	1 260	1 915
	24					24	7,0	-	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	25 500	7,5	1 042	1 680	2 280
	5	5				10	1,5	1,5	-	-	-	6 000	1,8	10 000	2,9	12 000	3,5	780	1 120	1 703
	5	7				12	1,5	2,0	-	-	-	7 200	2,1	12 000	3,5	14 400	4,2	780	1 120	1 703
	5	9				14	1,5	2,6	-	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	780	1 120	1 703
7	7				14	2,1	2,1	-	-	-	8 400	2,5	14 000	4,1	16 800	4,9	780	1 120	1 703	
7	9				16	2,1	2,6	-	-	-	9 600	2,8	16 000	4,7	19 200	5,6	780	1 120	1 703	
5	12				17	1,5	3,5	-	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	780	1 190	1 809	
9	9				18	2,7	2,7	-	-	-	10 800	3,2	18 000	5,3	21 600	6,3	800	1 260	1 915	
7	12				19	2,1	3,5	-	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	825	1 330	2 022	
5	15				20	1,5	4,4	-	-	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	868	1 400	2 128	
9	12				21	2,7	3,5	-	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	911	1 470	2 235	
7	15				22	2,0	4,4	-	-	-	13 200	3,8	22 000	6,4	26 400	7,7	954	1 540	2 341	
5	18				23	1,5	5,2	-	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	998	1 610	2 447	
9	15				24	2,6	4,4	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,5	1 020	1 645	2 500	
12	12				24	3,5	3,5	-	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 042	1 680	2 554	
12	18				25	2,0	5,3	-	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 085	1 750	2 660	
9	18				27	2,6	5,3	-	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 172	1 890	2 873	
12	15				27	3,5	4,4	-	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 215	1 960	2 979	
5	24				29	1,5	7,0	-	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 259	2 030	3 086	
12	18				30	3,5	5,3	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 302	2 100	3 192	
15	15				30	4,4	4,4	-	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 324	2 135	3 245	
7	24				31	2,1	7,0	-	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	37 200	10,9	1 345	2 170	3 299	
9	24				33	2,6	7,1	-	-	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512	
15	18				33	4,4	5,3	-	-	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 497	2 415	3 672	
18	18				36	5,3	5,3	-	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831	
12	24				36	3,5	7,1	-	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831	
15	24				39	3,7	6,0	-	-	-	19 800	5,7	33 000	9,7	39 600	11,6	1 627	2 625	3 991	
18	24				42	5,0	6,7	-	-	-	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
24	24				48	5,9	5,9	-	-	-	24 000	7,0	40 000	11,7	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
3 jednotky	5	5	5			15	1,5	1,5	1,5	-	-	9 000	2,6	15 000	4,4	18 000	5,3	780	1 120	1 703
	5	5	7			17	1,5	1,5	2,1	-	-	10 200	3,0	17 000	5,0	20 400	6,0	780	1 190	1 809
	5	5	9			19	1,5	1,5	2,7	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	825	1 330	2 022
	5	7	7			19	1,5	2,1	2,1	-	-	11 400	3,3	19 000	5,6	22 800	6,7	825	1 330	2 022
	5	7	9			21	1,5	2,1	2,7	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	911	1 470	2 235
	7	7	7			21	2,1	2,1	2,1	-	-	12 600	3,7	21 000	6,2	25 200	7,4	911	1 470	2 235
	5	5	12			22	1,5	1,5	3,7	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	952	1 540	2 341
	7	7	9			23	2,0	2,0	2,6	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	998	1 610	2 447
	5	9	9			23	1,5	2,6	2,6	-	-	13 800	4,0	23 000	6,7	27 600	8,1	998	1 610	2 447
	5	7	12			24	1,5	2,0	3,5	-	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 042	1 680	2 554
	5	5	15			25	1,5	1,5	4,4	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 064	1 715	2 607
	7	9	9			25	2,0	2,6	2,6	-	-	15 000	4,4	25 000	7,3	30 000	8,8	1 085	1 750	2 660
	5	9	12			26	1,5	2,6	3,5	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 128	1 820	2 767
	7	7	12			26	2,0	2,0	3,5	-	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 128	1 820	2 767
	5	7	9			27	1,5	2,0	4,4	-	-	16 200	4,8	27 000	7,9	32 400	9,5	1 150	1 855	2 820
	9	9	9			27	2,6	2,6	2,6	-	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 172	1 890	2 873
	7	9	12			28	2,1	2,6	3,5	-	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 215	1 960	2 979
	5	5	18			28	1,5	1,5	5,3	-	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 215	1 960	2 979
	5	9	15			29	1,5	2,6	4,4	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 237	1 995	3 032
	5	12	12			29	1,5	3,5	3,5	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 259	2 030	3 086
	7	7	15			29	2,1	2,1	4,4	-	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 281	2 065	3 139
	5	7	18			30	1,5	2,1	5,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 302	2 100	3 192
	9	9	12			30	2,6	2,6	3,5	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 302	2 100	3 192
	7	9	15			31	2,0	2,6	4,3	-	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 324	2 135	3 245
	7	12	12			31	2,1	3,5	3,5	-	-	18 600	5,5	31 000	9,1	37 200	10,9	1 345	2 170	3 299
	5	12	15			32	1,5	3,5	4,4	-	-	19 200	5,7	32 000	9,4	38 400	11,3	1 389	2 240	3 405
	5	9	18			32	1,5	2,6	5,3	-	-	19 200	5,6	32 000	9,4	38 400	11,3	1 389	2 240	3 405
	7	7	18			32	2,1	2,1	5,3	-	-	19 200	5,6	32 000	9,4	38 400	11,3	1 389	2 240	3 405
	9	9	15			33	2,6	2,6	4,4	-	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 411	2 275	3 458
	9	12	12			33	2,6	3,5	3,5	-	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512
	7	9	18			34	2,1	2,6	5,3	-	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	7	12	15			34	2,1	3,5	4,4	-	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	5	5	24			34	1,5	1,5	7,1	-	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	5	12	18			35	1,5	3,5	5,3	-	-	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724
	5	15	15			35	1,5	4,4	4,4	-	-	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,2	1 541	2 485	3 777
	5	7	24			36	1,5	2,1	7,1	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	9	12	15			36	2,7	3,5	4,4	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,6	1 562	2 520	3 831
	12	12	12			36	3,5	3,5	3,5	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	9	9	18			36	2,7	2,7	5,3	-	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	7	12	18			37	2,0	3,5	5,3	-	-	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	7	15	15																	

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBTu/h)						Chlazení													
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
												Min			Nom					
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
4 jednotky	5	5	5	5	5	20	1,5	1,5	1,5	1,5	-	12 000	3,5	20 000	5,9	24 000	7,0	868	1 400	2 128
	5	5	5	5	7	22	1,5	1,5	1,5	2,0	-	13 200	3,9	22 000	6,4	26 400	7,7	955	1 540	2 341
	5	5	5	7	7	24	1,5	1,5	1,5	2,6	-	14 400	4,2	24 000	7,0	28 800	8,4	1 042	1 680	2 554
	5	5	7	7	9	26	1,5	1,5	2,0	2,6	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 128	1 820	2 767
	5	7	7	7	7	26	1,5	2,0	2,0	2,0	-	15 600	4,6	26 000	7,6	31 200	9,1	1 128	1 820	2 767
	5	5	5	5	12	27	1,5	1,5	1,5	3,5	-	16 200	4,7	27 000	7,9	32 400	9,5	1 172	1 890	2 873
	5	5	5	9	9	28	1,5	1,5	2,6	2,6	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 215	1 960	2 979
	5	7	7	7	9	28	1,5	2,1	2,1	2,6	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 215	1 960	2 979
	5	7	7	7	7	28	2,1	2,1	2,1	2,1	-	16 800	4,9	28 000	8,2	33 600	9,8	1 215	1 960	2 979
	5	5	5	7	12	29	1,5	1,5	2,1	3,5	-	17 400	5,1	29 000	8,5	34 800	10,2	1 259	2 030	3 086
	5	5	7	9	9	30	1,5	1,5	1,5	4,4	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 281	2 065	3 139
	5	7	9	9	9	30	1,5	2,1	2,6	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 302	2 100	3 192
	7	7	7	9	9	30	2,1	2,1	2,1	2,6	-	18 000	5,3	30 000	8,8	36 000	10,6	1 302	2 100	3 192
	5	5	5	9	12	31	1,5	1,5	2,6	3,5	-	18 600	5,5	31 000	9,1	37 200	10,9	1 345	2 170	3 299
	5	7	7	12	12	31	1,5	2,1	2,1	3,5	-	18 600	5,5	31 000	9,1	37 200	10,9	1 345	2 170	3 299
	5	5	5	7	15	32	1,5	1,5	2,1	4,4	-	19 200	5,7	32 000	9,4	38 400	11,2	1 367	2 205	3 352
	7	7	9	9	9	32	2,1	2,1	2,6	2,6	-	19 200	5,6	32 000	9,4	38 400	11,3	1 389	2 240	3 405
	5	9	9	9	9	32	1,5	2,6	2,6	2,6	-	19 200	5,6	32 000	9,4	38 400	11,3	1 389	2 240	3 405
	5	5	5	5	18	33	1,5	1,5	1,5	5,3	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512
	5	7	7	9	12	33	1,5	2,1	2,6	3,5	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512
	7	7	7	9	12	33	2,1	2,1	2,1	3,5	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512
	5	5	5	9	15	34	1,5	1,5	2,6	4,4	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	11,9	1 454	2 345	3 565
	5	5	5	12	12	34	1,5	1,5	3,5	3,5	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	5	7	7	15	15	34	1,5	2,1	2,1	4,4	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	7	9	9	9	9	34	2,1	2,6	2,6	2,6	-	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618
	5	5	5	7	18	35	1,5	1,5	2,1	5,3	-	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724
	5	9	9	12	12	35	1,5	2,6	2,6	3,5	-	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724
	7	7	7	9	12	35	2,1	2,1	2,6	3,5	-	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724
	5	7	7	9	15	36	1,5	2,1	2,7	4,4	-	21 600	6,4	36 000	10,6	43 200	12,6	1 541	2 485	3 777
	5	7	12	12	12	36	1,5	2,1	3,5	3,5	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	7	7	15	15	15	36	2,1	2,1	2,1	4,4	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,6	1 562	2 520	3 831
	9	9	9	9	9	36	2,7	2,7	2,7	2,7	-	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	5	5	5	9	18	37	1,5	1,5	2,6	5,3	-	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	5	5	5	12	15	37	1,5	1,5	3,5	4,4	-	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,1	1 606	2 590	3 937
	5	7	7	18	18	37	1,5	2,0	2,0	5,3	-	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	7	9	9	12	12	37	2,0	2,6	2,6	3,5	-	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	5	9	9	9	15	38	1,5	2,6	2,6	4,4	-	22 800	6,7	38 000	11,1	45 600	13,4	1 693	2 730	4 150
	7	7	7	9	15	38	2,0	2,0	2,6	4,4	-	22 800	6,7	38 000	11,1	45 600	13,4	1 693	2 730	4 150
	7	7	12	12	12	38	2,0	2,0	3,5	3,5	-	22 800	6,7	38 000	11,1	45 600	13,4	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	24	24	39	1,4	1,4	1,4	6,9	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	7	9	18	18	39	1,4	2,0	2,6	5,2	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	7	12	15	15	39	1,4	2,0	3,4	4,3	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	9	9	9	12	12	39	2,6	2,6	2,6	3,4	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	7	7	7	18	18	39	2,0	2,0	2,0	5,2	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	12	18	40	1,4	1,4	3,4	5,0	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	7	9	9	15	15	40	2,0	2,5	2,5	4,2	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	7	9	9	12	12	40	2,0	2,5	3,4	3,4	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	7	24	41	1,4	1,4	1,9	6,6	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
5	9	12	15	15	41	1,4	2,5	3,3	4,1	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	12	12	12	12	41	1,4	3,3	3,3	3,3	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	7	9	18	18	41	1,9	1,9	2,5	4,9	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	7	12	15	15	41	1,9	1,9	3,3	4,1	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	7	15	15	15	42	1,3	1,9	4,0	4,0	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
9	9	9	15	15	42	2,4	2,4	2,4	4,0	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
9	9	12	12	12	42	2,4	2,4	3,2	3,2	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	9	12	15	15	43	1,8	2,3	3,1	3,9	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	12	12	12	12	43	1,8	3,1	3,1	3,1	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	9	9	18	18	43	1,8	2,3	2,3	4,7	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	9	15	15	15	44	1,3	2,3	3,8	3,8	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	7	12	18	18	44	1,8	1,8	3,1	4,6	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	7	15	15	15	44	1,8	1,8	3,8	3,8	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	7	18	15	15	45	1,2	1,7	4,5	3,7	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
9	9	12	15	15	45	2,2	2,2	3,0	3,7	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
9	12	12	12	12	45	2,2	3,0	3,0	3,0	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
9	9	9	18	18	45	2,2	2,2	2,2	4,5	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	7	7	24	24	45	1,7	1,7	1,7	6,0	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	9	9	12	18	46	1,7	2,2	2,9	4,4	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	9	15	15	15	46	1,7	2,2	3,7	3,7	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
7	12	12	15	15	46	1,7	2,9	2,9	4,7	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	5	18	18	18	46	1,2	1,2	4,4	4,4	-	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	12	12	18	18	47	1,2	2,9	2,9	4,3	-	22 920	6,7								

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5M40

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBTu/h)					Chlazení															
						Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min	kW	Nom	Max	Min	Nom	Max			
5 jednotek	5	7	7	7	7	33	1,5	2,1	2,1	2,1	2,1	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 432	2 310	3 512	
	5	5	5	7	12	34	1,5	1,5	1,5	2,1	3,5	20 400	6,0	34 000	10,0	40 800	12,0	1 476	2 380	3 618	
	5	5	5	7	15	35	1,5	1,5	1,5	1,5	4,4	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 498	2 415	3 671	
	5	7	7	7	9	35	1,5	2,1	2,1	2,1	2,6	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724	
	5	7	7	7	7	35	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21 000	6,2	35 000	10,3	42 000	12,3	1 519	2 450	3 724	
	5	5	5	9	12	36	1,5	1,5	1,5	2,7	3,5	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831	
	5	5	5	7	12	36	1,5	1,5	1,5	2,1	2,1	3,5	21 600	6,3	36 000	10,6	43 200	12,7	1 562	2 520	3 831
	5	5	5	7	15	37	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	4,4	22 200	6,4	37 000	10,8	44 400	13,0	1 584	2 555	3 884
	5	5	5	9	9	37	1,5	1,5	2,6	2,6	2,6	2,6	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	5	7	7	9	9	37	1,5	2,0	2,0	2,6	2,6	2,6	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	5	7	7	7	9	37	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,6	22 200	6,5	37 000	10,8	44 400	13,0	1 606	2 590	3 937
	5	5	5	7	12	38	1,5	1,5	1,5	1,5	5,3	22 800	6,7	38 000	11,1	45 600	13,4	1 649	2 660	4 044	
	5	5	5	9	15	39	1,4	1,4	1,4	2,6	4,3	22 920	6,8	38 200	11,2	45 840	13,5	1 671	2 695	4 097	
	5	5	5	12	12	39	1,4	1,4	1,4	1,4	3,4	4,3	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	7	15	39	1,4	1,4	2,0	2,0	4,3	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	9	9	39	2,0	2,0	2,0	2,6	2,6	2,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	7	9	9	9	39	1,4	2,0	2,6	2,6	2,6	2,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	7	18	40	1,4	1,4	1,4	2,0	5,0	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	9	12	40	1,4	1,4	2,5	2,5	3,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	9	12	40	1,4	2,0	2,0	2,5	3,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	7	12	40	2,0	2,0	2,0	2,0	3,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	7	9	41	1,4	1,4	1,9	2,5	4,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	7	15	41	1,4	1,9	1,9	1,9	4,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	9	9	9	9	41	1,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	7	9	9	9	41	1,9	1,9	2,5	2,5	2,5	2,5	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150
	5	5	5	5	9	42	1,3	1,3	1,3	2,4	4,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	12	15	42	1,3	1,3	1,3	3,2	4,0	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	7	18	42	1,3	1,3	1,9	1,9	4,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	9	9	12	42	1,3	1,9	2,4	2,4	3,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	9	12	42	1,9	1,9	1,9	2,4	3,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	9	15	15	43	1,3	1,3	1,3	2,3	3,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	9	15	43	1,3	1,8	1,8	2,3	3,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	12	12	43	1,3	1,8	1,8	3,1	3,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	7	15	43	1,8	1,8	1,8	1,8	3,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	9	9	9	9	43	1,8	2,3	2,3	2,3	2,3	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	7	12	44	1,3	1,3	1,8	3,1	3,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	5	24	44	1,3	1,3	1,3	1,3	6,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	7	7	18	44	1,3	1,8	1,8	1,8	4,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	9	9	9	12	44	1,3	2,3	2,3	2,3	3,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	9	9	12	44	1,8	1,8	2,3	2,3	3,1	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	12	18	45	1,2	1,2	3,0	3,0	4,5	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	15	15	45	1,2	1,2	1,2	3,7	3,7	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	9	9	15	45	1,2	1,7	2,2	2,2	3,7	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	9	12	12	45	1,2	1,7	2,2	3,0	3,0	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	7	7	9	15	45	1,7	1,7	1,7	2,2	3,7	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	9	9	9	9	45	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	7	24	46	1,2	1,2	1,2	1,7	5,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	9	18	46	1,2	1,2	2,2	2,2	4,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	12	12	46	1,2	1,2	2,2	2,9	3,7	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
	5	5	5	12	12	46	1,2	1,2	2,9	2,9	2,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150	
5	7	7	9	18	46	1,2	1,7	1,7	2,2	4,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	7	12	15	46	1,2	1,7	1,7	2,9	3,7	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	7	7	18	46	1,7	1,7	1,7	1,7	4,4	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	9	9	9	12	46	1,7	2,2	2,2	2,2	2,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	5	7	15	47	1,2	1,2	1,7	3,6	3,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	9	9	15	47	1,2	2,1	2,1	2,1	3,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	9	9	12	12	47	1,2	2,1	2,1	2,9	2,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	9	9	15	47	1,7	1,7	2,1	2,1	3,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	5	9	12	47	1,7	1,7	2,1	2,9	2,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	5	12	12	47	1,2	1,2	2,9	2,9	2,9	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	5	15	18	48	1,2	1,2	1,2	3,5	4,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	5	5	7	24	48	1,2	1,2	1,6	1,6	5,6	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	9	9	18	48	1,2	1,6	2,1	2,1	4,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	9	12	15	48	1,2	1,6	2,1	2,8	3,5	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	12	12	12	48	1,2	1,6	2,8	2,8	2,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	7	12	15	48	1,6	1,6	1,6	2,8	3,5	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	9	9	9	12	48	2,1	2,1	2,1	2,1	2,8	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	7	12	12	48	1,7	1,7	3,0	3,0	3,0	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5	1 693	2 730	4 150		
5	7	7	9	18	48	1,6	1,6	1,6	2,1	4,2	22 920	6,7	38 200	11,2	46 000	13,5					

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Topení													
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
												Min			Nom					
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5					5	1,6	-	-	-	-	5 000	1,5	5 500	1,6	6 000	1,9	820	1 120	1 826
	7					7	2,5	-	-	-	-	5 500	1,6	6 000	1,9	6 600	2,8	820	1 120	1 826
	9					9	3,2	-	-	-	-	6 400	1,9	7 000	2,1	7 600	3,6	820	1 120	1 826
	12					12	3,9	-	-	-	-	7 920	2,3	8 500	2,9	9 100	4,6	820	1 120	1 826
	15					15	4,8	-	-	-	-	9 900	2,9	10 500	3,5	11 100	5,6	820	1 120	1 826
	18					18	5,8	-	-	-	-	11 880	3,5	12 480	4,2	13 080	6,7	820	1 120	1 826
2 jednotky	24					24	7,4	-	-	-	-	15 240	4,5	16 320	4,7	17 400	7,8	1 042	1 680	2 296
	5	5				10	1,6	1,6	-	-	-	6 600	1,9	7 100	2,1	7 600	3,9	820	1 120	1 826
	5	7				12	1,6	2,3	-	-	-	7 920	2,3	8 400	2,9	8 900	4,6	820	1 120	1 826
	5	9				14	1,6	2,9	-	-	-	9 240	2,7	9 700	3,3	10 200	5,4	820	1 120	1 826
	7	7				14	2,3	2,3	-	-	-	9 240	2,7	9 700	3,3	10 200	5,4	820	1 120	1 826
	7	9				16	2,3	2,9	-	-	-	10 560	3,1	11 000	3,7	11 500	6,2	820	1 120	1 826
	5	12				17	1,6	3,9	-	-	-	11 220	3,3	11 700	3,7	12 200	6,6	820	1 120	1 826
	9	9				18	2,9	2,9	-	-	-	11 880	3,5	12 380	3,5	12 760	7,0	820	1 120	2 054
	7	12				19	2,2	3,9	-	-	-	12 540	3,7	13 000	3,7	13 380	7,4	825	1 330	2 168
	5	15				20	1,6	4,8	-	-	-	13 200	3,9	13 800	3,9	14 400	7,8	868	1 400	2 282
	9	12				21	2,9	3,9	-	-	-	13 860	4,1	14 460	4,1	15 060	8,1	911	1 470	2 396
	7	15				22	2,3	4,8	-	-	-	14 520	4,3	15 080	4,3	15 700	8,4	954	1 540	2 510
	5	18				23	1,6	5,8	-	-	-	15 180	4,4	15 780	4,4	16 380	8,9	998	1 610	2 624
	9	15				24	2,9	4,8	-	-	-	15 840	4,6	16 440	4,6	17 040	9,3	1 020	1 645	2 681
	12	12				24	3,9	3,9	-	-	-	15 840	4,6	16 440	4,6	17 040	9,3	1 042	1 680	2 738
	7	18				25	2,3	5,8	-	-	-	16 500	4,8	17 100	4,8	17 700	9,7	1 085	1 750	2 853
	9	18				27	2,9	5,8	-	-	-	17 820	5,2	18 380	5,2	18 980	10,4	1 172	1 890	3 081
	12	15				27	3,9	4,8	-	-	-	17 820	5,2	18 380	5,2	18 980	10,4	1 215	1 960	3 195
	5	24				29	1,6	7,7	-	-	-	19 140	5,6	19 700	5,6	20 300	11,2	1 259	2 030	3 309
	12	18				30	3,9	5,8	-	-	-	19 800	5,8	20 360	5,8	20 960	11,6	1 302	2 100	3 423
	15	15				30	4,9	4,9	-	-	-	19 800	5,8	20 360	5,8	20 960	11,6	1 324	2 135	3 480
	7	24				31	2,3	7,7	-	-	-	20 460	6,0	21 000	6,0	21 600	12,0	1 345	2 170	3 537
	9	24				33	2,9	7,7	-	-	-	21 780	6,4	22 320	6,4	22 920	12,8	1 432	2 310	3 765
	15	18				33	4,8	5,8	-	-	-	21 780	6,4	22 320	6,4	22 920	12,8	1 497	2 415	3 936
18	18				36	5,8	5,8	-	-	-	23 760	7,0	24 300	7,0	24 900	13,9	1 562	2 520	4 108	
12	24				36	3,9	7,7	-	-	-	23 760	7,0	24 300	7,0	24 900	13,9	1 562	2 520	4 108	
15	24				39	4,8	7,7	-	-	-	25 620	7,6	26 160	7,6	26 760	15,0	1 652	2 665	4 344	
18	24				42	5,4	7,1	-	-	-	25 620	7,5	26 160	7,5	26 760	15,0	1 742	2 810	4 450	
24	24				48	6,3	6,3	-	-	-	25 620	7,5	26 160	7,5	26 760	15,0	1 742	2 810	4 450	
3 jednotky	5	5	5			15	1,6	1,6	1,6	-	-	9 900	2,9	10 500	2,9	11 100	5,8	820	1 120	1 826
	5	5	7			17	1,6	1,6	2,3	-	-	11 220	3,3	11 820	3,3	12 420	6,6	820	1 120	1 826
	5	5	9			19	1,6	1,6	2,9	-	-	12 540	3,7	13 140	3,7	13 740	7,4	825	1 330	2 168
	5	7	7			19	1,6	2,2	2,2	-	-	12 540	3,7	13 140	3,7	13 740	7,4	825	1 330	2 168
	5	7	9			21	1,6	2,3	2,9	-	-	13 860	4,1	14 460	4,1	15 060	8,1	911	1 470	2 396
	7	7	7			21	2,3	2,3	2,3	-	-	13 860	4,1	14 460	4,1	15 060	8,1	911	1 470	2 396
	5	5	12			22	1,6	1,6	3,9	-	-	14 520	4,3	15 120	4,3	15 720	8,5	955	1 540	2 510
	7	7	9			23	2,3	2,3	2,9	-	-	15 180	4,4	15 780	4,4	16 380	8,9	998	1 610	2 624
	5	9	9			23	1,6	2,9	2,9	-	-	15 180	4,4	15 780	4,4	16 380	8,9	998	1 610	2 624
	5	7	12			24	1,6	2,2	3,9	-	-	15 840	4,6	16 440	4,6	17 040	9,3	1 042	1 680	2 738
	5	5	15			25	1,6	1,6	4,9	-	-	16 500	4,8	17 100	4,8	17 700	9,7	1 085	1 750	2 853
	7	9	9			25	2,3	2,9	2,9	-	-	16 500	4,8	17 100	4,8	17 700	9,7	1 085	1 750	2 853
	5	9	12			26	1,6	2,9	3,9	-	-	17 160	5,0	17 760	5,0	18 360	10,1	1 128	1 820	2 967
	7	7	12			26	2,3	2,3	3,9	-	-	17 160	5,0	17 760	5,0	18 360	10,1	1 128	1 820	2 967
	5	7	15			27	1,6	2,3	4,8	-	-	17 820	5,2	18 420	5,2	19 020	10,5	1 150	1 855	3 024
	9	9	9			27	2,9	2,9	2,9	-	-	17 820	5,2	18 420	5,2	19 020	10,5	1 150	1 855	3 024
	7	9	12			28	2,3	2,9	3,9	-	-	18 480	5,4	19 080	5,4	19 680	10,8	1 215	1 960	3 195
	5	5	18			28	1,6	1,6	5,8	-	-	18 480	5,4	19 080	5,4	19 680	10,8	1 215	1 960	3 195
	5	9	15			29	1,6	2,9	4,8	-	-	19 140	5,6	19 700	5,6	20 300	11,2	1 237	1 995	3 252
	5	12	12			29	1,6	3,8	3,8	-	-	19 140	5,6	19 700	5,6	20 300	11,2	1 259	2 030	3 309
	7	7	15			29	2,2	2,2	4,8	-	-	19 140	5,6	19 700	5,6	20 300	11,2	1 281	2 065	3 366
	5	7	18			30	1,6	2,3	5,8	-	-	19 800	5,8	20 360	5,8	20 960	11,6	1 302	2 100	3 423
	9	9	12			30	2,9	2,9	3,9	-	-	19 800	5,8	20 360	5,8	20 960	11,6	1 302	2 100	3 423
	7	9	15			31	2,3	2,9	4,8	-	-	20 460	6,0	21 000	6,0	21 600	12,0	1 324	2 135	3 480
	7	12	12			32	1,6	3,9	3,9	-	-	20 460	6,0	21 000	6,0	21 600	12,0	1 345	2 170	3 537
	5	12	15			32	1,6	3,9	4,8	-	-	21 120	6,2	21 720	6,2	22 320	12,4	1 367	2 205	3 594
	5	9	18			32	1,6	2,9	5,8	-	-	21 120	6,2	21 720	6,2	22 320	12,4	1 389	2 240	3 651
	7	7	18			32	2,3	2,3	5,8	-	-	21 120	6,2	21 720	6,2	22 320	12,4	1 389	2 240	3 651
	9	9	15			33	2,9	2,9	4,8	-	-	21 780	6,4	22 380	6,4	22 980	12,8	1 411	2 275	3 708
	9	12	12			33	2,9	3,9	3,9	-	-	21 780	6,4	22 380	6,4	22 980	12,8	1 432	2 310	3 765
	7	9	18			34	2,3	2,9	5,8	-	-	22 440	6,6	23 000	6,6	23 600	13,2	1 476	2 380	3 879
	7	12	15			34	2,3	3,9	4,9	-	-	22 440	6,6	23 000	6,6	23 600	13,2	1 476	2 380	3 879
	5	5	24			34	1,6	1,6	7,8	-	-	22 440	6,6	23 000	6,6	23 600	13,2	1 476	2 380	3 879
	5	12	18			35	1,6	3,9	5,8	-	-	23 100	6,8	23 700	6,8	24 300	13,5	1 519	2 450	4 051
	5	15	15			35	1,6	4,8	4,8	-	-	23 100	6,8	23 700	6,8	24 300	13,5	1 541	2 485	4 051
	5	7	24			36	1,6	2,3	7,7	-	-	23 760	7,0	24 360	7,0	24 960	13,9	1 562	2 520	4 108
	9	12	15			36	2,9	3,9	4,8	-	-	23 760	7,0	24 360	7,0	24 960	13,9	1 562	2 520	4 108
	12	12	12			36	3,9	3,9	3,9	-	-	23 760	7,0	24 360	7,0	24 960	13,9	1 562	2 520	4 108
	9	9	18			36	2,9	2,9	5,8	-	-	23 760	7,0	24 360	7,0	24 960	13,9	1 562	2 520	4 108
	7	12	18			37	2,3	3,9	5,8	-	-	24 420	7,2	25 000	7,2	25 600	14,3	1 606	2 590	4 222
	7	15	15			37	2,3	4,8	4,8	-	-	24 420	7,2	25 000	7,2	25 600	14,3	1 628	2 625	4 279
	5																			

KOMBINAČNÍ TABULKA

MU5M40

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h)						Topení													
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min		Nom		Max		Min	Nom	Max
												Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
4 jednotky	5	5	5	5		20	1,7	1,7	1,7	1,7	-	13 860	4,1	23 100	6,8	27 720	8,1	868	1 400	2 282
	5	5	5	7		22	1,7	1,7	1,7	2,4	-	15 180	4,4	25 300	7,4	30 360	8,9	955	1 540	2 510
	5	5	5	9		24	1,6	1,6	1,6	2,9	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 042	1 680	2 738
	5	5	7	7		24	1,6	1,6	2,2	2,2	-	15 840	4,6	26 400	7,7	31 680	9,3	1 042	1 680	2 738
	5	5	7	9		26	1,6	1,6	2,3	2,9	-	17 160	5,0	28 600	8,4	34 320	10,1	1 128	1 820	2 967
	5	7	7	7		26	1,6	2,3	2,3	2,3	-	17 160	5,0	28 600	8,4	34 320	10,1	1 128	1 820	2 967
	5	5	5	12		27	1,6	1,6	1,6	3,9	-	17 820	5,2	29 700	8,7	35 640	10,4	1 172	1 890	3 081
	5	5	5	9		28	1,6	1,6	2,9	2,9	-	18 480	5,4	30 800	9,0	36 960	10,8	1 215	1 960	3 195
	5	7	7	9		28	1,6	2,3	2,3	2,9	-	18 480	5,4	30 800	9,0	36 960	10,8	1 215	1 960	3 195
	7	7	7	7		28	2,3	2,3	2,3	2,3	-	18 480	5,4	30 800	9,0	36 960	10,8	1 215	1 960	3 195
	5	5	5	12		29	1,6	1,6	2,2	3,8	-	19 140	5,6	31 900	9,3	38 280	11,2	1 259	2 030	3 309
	5	5	5	15		30	1,6	1,6	1,6	4,9	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 281	2 065	3 366
	5	7	9	9		30	1,6	2,3	2,9	2,9	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 302	2 100	3 423
	7	7	7	9		30	2,3	2,3	2,3	2,9	-	19 800	5,8	33 000	9,7	39 600	11,6	1 302	2 100	3 423
	5	5	5	12		31	1,6	1,6	2,9	3,9	-	20 460	6,0	34 100	10,0	40 920	12,0	1 345	2 170	3 537
	5	7	7	12		31	1,6	2,3	2,3	3,9	-	20 460	6,0	34 100	10,0	40 920	12,0	1 345	2 170	3 537
	5	5	7	15		32	1,6	1,6	2,3	4,8	-	21 120	6,2	35 200	10,3	42 240	12,4	1 367	2 205	3 594
	7	7	9	9		32	2,3	2,3	2,9	2,9	-	21 120	6,2	35 200	10,3	42 240	12,4	1 389	2 240	3 651
	5	9	9	9		32	1,6	2,9	2,9	2,9	-	21 120	6,2	35 200	10,3	42 240	12,4	1 389	2 240	3 651
	5	5	5	18		33	1,6	1,6	1,6	5,8	-	21 780	6,4	36 300	10,6	43 560	12,8	1 432	2 310	3 765
	5	7	9	12		33	1,6	2,2	2,9	3,9	-	21 780	6,4	36 300	10,6	43 560	12,8	1 432	2 310	3 765
	7	7	12	12		33	2,2	2,2	2,2	3,9	-	21 780	6,4	36 300	10,6	43 560	12,8	1 432	2 310	3 765
	5	5	5	15		34	1,6	1,6	2,9	4,9	-	22 440	6,6	37 400	11,0	44 880	13,2	1 454	2 345	3 822
	5	5	5	12		34	1,6	1,6	3,9	3,9	-	22 440	6,6	37 400	11,0	44 880	13,2	1 476	2 380	3 879
	5	7	7	15		34	1,6	2,3	2,3	4,9	-	22 440	6,6	37 400	11,0	44 880	13,2	1 476	2 380	3 879
	7	9	9	9		34	2,3	2,9	2,9	2,9	-	22 440	6,6	37 400	11,0	44 880	13,2	1 476	2 380	3 879
	5	5	7	18		35	1,6	1,6	2,3	5,8	-	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 519	2 450	3 994
	5	9	9	12		35	1,6	2,9	2,9	3,9	-	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 519	2 450	3 994
	7	7	9	12		35	2,3	2,3	2,9	3,9	-	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 519	2 450	3 994
	5	7	9	15		36	1,6	2,3	2,9	4,8	-	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 541	2 485	4 051
	5	7	12	12		36	1,6	2,3	3,9	3,9	-	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 562	2 520	4 108
	7	7	15	15		36	2,3	2,3	4,8	4,8	-	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 562	2 520	4 108
	9	9	9	9		36	2,9	2,9	2,9	2,9	-	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 562	2 520	4 108
	5	5	5	18		37	1,6	1,6	2,9	5,8	-	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222
	5	5	5	12		37	1,6	1,6	3,9	4,8	-	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222
	5	7	7	18		37	1,6	2,3	2,3	5,8	-	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222
	7	9	9	12		37	2,3	2,9	2,9	3,9	-	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222
	5	9	9	15		38	1,6	2,9	2,9	4,9	-	25 080	7,4	41 800	12,3	50 160	14,7	1 649	2 660	4 336
	7	7	9	15		38	2,3	2,3	2,9	4,9	-	25 080	7,4	41 800	12,3	50 160	14,7	1 649	2 660	4 336
	7	7	12	12		38	2,3	2,3	3,9	3,9	-	25 080	7,4	41 800	12,3	50 160	14,7	1 649	2 660	4 336
	5	5	5	24		39	1,6	1,6	1,6	7,7	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	5	7	9	18		39	1,6	2,2	2,9	5,8	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	5	7	12	15		39	1,6	2,2	3,8	4,8	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	9	9	9	12		39	2,9	2,9	2,9	3,8	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	7	7	7	18		39	2,2	2,2	2,2	5,8	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	5	5	5	12		40	1,6	1,6	3,8	5,6	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	7	9	9	15		40	2,2	2,8	2,8	4,7	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	7	9	12	12		40	2,2	2,8	3,8	3,8	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
5	5	7	24		41	1,5	1,5	2,1	7,3	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	9	12	12		41	1,5	2,7	3,7	4,6	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	12	12	12		41	1,5	3,7	3,7	3,7	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	7	9	18		41	2,1	2,1	2,7	5,5	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	7	12	15		41	2,1	2,1	3,7	4,6	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	7	15	15		42	1,5	2,1	4,5	4,5	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
9	9	9	15		42	2,7	2,7	2,7	4,5	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
9	9	12	12		42	2,7	2,7	3,6	3,6	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	9	12	15		43	2,0	2,6	3,5	4,4	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	12	12	12		43	2,0	3,5	3,5	3,5	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	9	9	18		43	2,0	2,6	2,6	5,2	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	9	15	15		44	1,4	2,6	4,3	4,3	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	7	12	18		44	2,0	2,0	3,4	5,1	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	7	15	15		44	2,0	2,0	4,3	4,3	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	7	18	15		45	1,4	1,9	5,0	4,2	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
9	9	12	15		45	2,5	2,5	3,3	4,2	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
9	12	12	12		45	2,5	3,3	3,3	3,3	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
9	9	9	18		45	2,5	2,5	2,5	5,0	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	7	7	24		45	1,9	1,9	1,9	6,7	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	9	12	18		46	1,9	2,4	3,3	4,9	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	9	15	15		46	1,9	2,4	4,1	4,1	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
7	12	12	15		46	1,9	3,3	3,3	4,1	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	18	18	18		46	1,4	1,4	4,9	4,9	-	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0				

Provoz	Kombinace – velikosti vnitřních jednotek (kBTu/h)						Topení														
							Jednotlivé výkony (kW)					Celkový výkon				El. příkon (W)					
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Celkem	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Jedn. E	Min Btu/h	Max Btu/h	Min kW	Max kW	Min	Nom	Max			
5 jednotek	5	7	7	7	7	33	1,6	2,2	2,2	2,2	2,2	21 780	6,4	36 300	10,6	43 560	12,8	1 432	2 310	3 765	
	5	5	5	7	12	34	1,6	1,6	1,6	2,3	3,9	22 440	6,6	37 400	11,0	44 880	13,2	1 476	2 380	3 879	
	5	5	5	5	15	35	1,6	1,6	1,6	1,6	4,8	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 498	2 415	3 936	
	5	7	7	7	7	35	1,6	2,3	2,3	2,3	2,3	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 519	2 450	3 994	
	5	5	5	7	7	35	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	23 100	6,8	38 500	11,3	46 200	13,5	1 519	2 450	3 994	
	5	5	5	9	12	36	1,6	1,6	1,6	2,9	3,9	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 562	2 520	4 108	
	5	5	5	7	7	12	36	1,6	1,6	2,3	2,3	3,9	23 760	7,0	39 600	11,6	47 520	13,9	1 562	2 520	4 108
	5	5	5	7	15	37	1,6	1,6	1,6	2,3	4,8	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 584	2 555	4 165	
	5	5	5	9	9	37	1,6	1,6	2,9	2,9	2,9	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222	
	5	5	7	9	9	37	1,6	2,3	2,3	2,9	2,9	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222	
	5	7	7	7	9	37	2,3	2,3	2,3	2,3	2,9	24 420	7,2	40 700	11,9	48 840	14,3	1 606	2 590	4 222	
	5	5	5	5	18	38	1,6	1,6	1,6	1,6	5,8	25 080	7,4	41 800	12,3	50 160	14,7	1 649	2 660	4 336	
	5	5	5	7	12	38	1,6	2,3	2,3	2,3	3,9	25 080	7,4	41 800	12,3	50 160	14,7	1 649	2 660	4 336	
	5	5	5	5	15	39	1,6	1,6	1,6	2,9	4,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 695	2 735	4 458	
	5	5	5	5	12	39	1,6	1,6	1,6	3,8	3,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	7	15	39	1,6	1,6	2,2	2,2	4,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	9	9	39	2,2	2,2	2,2	2,9	2,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	7	9	9	39	1,6	2,2	2,9	2,9	2,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	7	18	40	1,6	1,6	1,6	2,2	5,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	9	12	40	1,6	1,6	2,8	2,8	3,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	7	9	12	40	1,6	2,2	2,2	2,2	3,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	7	12	40	2,2	2,2	2,2	2,2	4,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	7	9	41	1,5	1,5	2,1	2,1	2,7	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	7	15	41	1,5	2,1	2,1	2,1	4,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	9	9	9	41	1,5	2,7	2,7	2,7	2,7	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	9	9	9	41	2,1	2,1	2,7	2,7	2,7	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	9	42	1,5	1,5	1,5	2,7	5,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	12	42	1,5	1,5	1,5	3,6	4,5	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	7	18	42	1,5	1,5	2,1	2,1	5,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	7	9	12	42	1,5	2,1	2,7	2,7	3,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	9	12	42	2,1	2,1	2,1	2,7	3,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	9	15	43	1,5	2,0	2,6	2,6	4,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	7	9	15	43	1,5	2,0	2,0	2,6	4,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	7	12	43	1,5	2,0	2,0	3,5	3,5	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	7	15	43	2,0	2,0	2,0	2,0	4,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	9	9	9	9	43	2,0	2,6	2,6	2,6	2,6	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	7	12	44	1,4	1,4	2,0	3,4	4,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	24	44	1,4	1,4	1,4	1,4	6,8	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	7	7	18	44	1,4	2,0	2,0	2,0	5,1	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	9	9	12	44	1,4	2,6	2,6	2,6	3,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	9	9	12	44	2,0	2,6	2,6	2,6	3,4	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	12	45	1,4	1,4	1,4	3,3	5,0	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	15	45	1,4	1,4	1,4	4,2	4,2	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	9	9	15	45	1,4	1,9	2,5	2,5	4,2	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	9	12	12	45	1,4	1,9	2,5	3,3	3,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	7	7	9	15	45	1,9	1,9	2,5	4,2	4,2	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	9	9	9	9	45	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	5	7	24	46	1,4	1,4	1,4	1,9	6,5	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450
	5	5	5	9	18	46	1,4	1,4	2,4	2,4	4,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
	5	5	5	9	12	46	1,4	1,4	2,4	3,3	4,1	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450	
5	5	9	12	12	46	1,4	1,4	3,3	3,3	3,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	9	18	46	1,4	1,9	1,9	2,4	4,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	7	12	15	46	1,4	1,9	1,9	3,3	4,1	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	7	18	46	1,9	1,9	1,9	1,9	4,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	9	9	9	46	1,9	2,4	2,4	2,4	3,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	7	15	47	1,3	1,3	1,9	4,0	4,0	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	9	9	15	47	1,3	2,4	2,4	2,4	4,0	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	9	9	12	12	47	1,3	2,4	2,4	3,2	3,2	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	9	15	47	1,9	1,9	2,4	2,4	4,0	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	9	12	47	1,9	1,9	2,4	3,2	3,2	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	9	24	48	1,3	1,3	1,3	2,3	6,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	9	18	48	1,3	1,3	1,3	4,7	3,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	7	24	48	1,3	1,3	1,8	1,8	6,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	9	9	18	48	1,3	1,8	2,3	2,3	4,7	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	7	9	12	48	1,3	1,8	2,3	3,1	3,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	12	12	48	1,3	1,8	3,1	3,1	3,1	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	7	12	48	1,8	1,8	1,8	3,1	3,9	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	9	9	9	9	48	2,3	2,3	2,3	2,3	3,1	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	7	7	7	12	48	1,9	1,9	3,3	3,3	3,3	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15,0	1 742	2 810	4 450		
5	5	5	7	9	18	48	1,8	1,8	2,3	4,7	25 620	7,5	42 700	12,5	51 200	15					

MULTI SPLIT

KOMBINAČNÍ TABULKA

FM40AH UO2

Součtový index vnitř. jednotek (kBtu/h)	Chladicí výkon (W)			Příkon (kW)			Topný výkon (kW)			Příkon (W)		
	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max
16	2,8	4,7	5,6	780	1 120	1 703	3,1	5,2	6,2	820	1 120	1 826
18	3,2	5,3	6,3	800	1 260	1 915	3,5	5,8	7,0	820	1 260	2 054
19	3,3	5,6	6,7	825	1 330	2 022	3,7	6,1	7,4	825	1 330	2 168
21	3,7	6,2	7,4	911	1 470	2 235	4,1	6,8	8,1	911	1 470	2 396
23	4,0	6,7	8,1	998	1 610	2 447	4,4	7,4	8,9	998	1 610	2 624
24	4,2	7,0	8,4	1 042	1 680	2 554	4,6	7,7	9,3	1 042	1 680	2 738
25	4,4	7,3	8,8	1 085	1 750	2 660	4,8	8,1	9,7	1 085	1 750	2 853
26	4,6	7,6	9,1	1 128	1 820	2 767	5,0	8,4	10,1	1 128	1 820	2 967
27	4,7	7,9	9,5	1 172	1 890	2 873	5,2	8,7	10,4	1 172	1 890	3 081
28	4,9	8,2	9,8	1 215	1 960	2 979	5,4	9,0	10,8	1 215	1 960	3 195
29	5,1	8,5	10,2	1 259	2 030	3 086	5,6	9,3	11,2	1 259	2 030	3 309
30	5,3	8,8	10,6	1 302	2 100	3 192	5,8	9,7	11,6	1 302	2 100	3 423
31	5,5	9,1	10,9	1 345	2 170	3 299	6,0	10,0	12,0	1 345	2 170	3 537
32	5,6	9,4	11,3	1 389	2 240	3 405	6,2	10,3	12,4	1 389	2 240	3 651
33	5,8	9,7	11,6	1 432	2 310	3 512	6,4	10,6	12,8	1 432	2 310	3 765
34	6,0	10,0	12,0	1 476	2 380	3 618	6,6	11,0	13,2	1 476	2 380	3 879
35	6,2	10,3	12,3	1 519	2 450	3 724	6,8	11,3	13,5	1 519	2 450	3 994
36	6,3	10,6	12,7	1 562	2 520	3 831	7,0	11,6	13,9	1 562	2 520	4 108
37	6,5	10,8	13,0	1 606	2 590	3 937	7,2	11,9	14,3	1 606	2 590	4 222
38	6,7	11,1	13,4	1 649	2 660	4 044	7,4	12,3	14,7	1 649	2 660	4 336
39	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
40	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
41	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
42	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
43	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
44	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
45	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
46	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
47	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
48	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
49	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
50	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
51	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
52	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
53	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450
54	6,7	11,2	13,5	1 693	2 730	4 150	7,5	12,5	15,0	1 742	2 810	4 450

Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C suchý teploměr / 19 °C mokřý teploměr, venkovní teplota 35 °C suchý teploměr / 24 °C mokřý teploměr

Topení: vnitřní teplota 20 °C suchý teploměr / 15 °C mokřý teploměr, venkovní teplota 7 °C suchý teploměr / 6 °C mokřý teploměr

Součtový kapacitní index vnitřních má být v rozsahu 16 - 52 kBtu/h (40 - 130 %)

Doporučujeme napojit alespoň 2 vnitřní jednotky, pro 1 samostatnou vnitřní jednotku je vhodnější použití v rámci split systému.

Nominální výkonové hodnoty zohledňují nárůst výkonu vnitřních jednotek při konstantní provozní frekvenci.

Maximální počet napojitelných vnitřních jednotek - 7 ks!

FM48AH U32

Součtový index vnitř. jednotek (kBtu/h)	Chladicí výkon (kW)			Příkon (W)			Topný výkon (kW)			Příkon (W)		
	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max	Min	Nominální	Max
19	3,3	5,4	6,1	840	1 222	1 665	3,7	6,8	8,0	1 300	1 728	2 470
20	3,5	5,7	6,4	880	1 282	1 746	3,9	7,1	8,3	1 348	1 863	2 663
21	3,7	6,0	6,8	920	1 341	1 827	4,1	7,5	8,7	1 395	1 997	2 855
22	3,9	6,3	7,1	960	1 401	1 908	4,3	7,8	9,0	1 443	2 132	3 048
23	4,0	6,6	7,4	1 000	1 460	1 989	4,5	8,2	9,4	1 490	2 267	3 240
24	4,2	6,9	7,5	1 085	1 520	2 071	4,7	8,5	9,8	1 579	2 402	3 433
25	4,4	7,1	7,8	1 128	1 579	2 152	4,9	8,8	10,2	1 626	2 473	3 535
26	4,6	7,4	8,2	1 170	1 639	2 233	5,0	9,1	10,5	1 672	2 544	3 637
27	4,7	7,7	8,5	1 213	1 698	2 314	5,2	9,4	10,9	1 719	2 616	3 739
28	4,9	8,0	8,8	1 256	1 758	2 395	5,4	9,7	11,3	1 766	2 687	3 842
29	5,1	8,3	9,1	1 298	1 817	2 476	5,5	10,0	11,7	1 813	2 759	3 944
30	5,3	8,6	9,4	1 355	1 897	2 584	5,7	10,3	12,0	1 860	2 830	4 046
31	5,5	8,9	9,7	1 412	1 976	2 693	5,9	10,6	12,4	1 907	2 902	4 148
32	5,6	9,1	10,0	1 468	2 056	2 801	6,0	10,9	12,8	1 954	2 973	4 250
33	5,8	9,4	10,4	1 525	2 135	2 909	6,2	11,2	13,1	1 973	3 001	4 290
34	6,0	9,7	10,7	1 582	2 215	3 018	6,4	11,5	13,4	1 991	3 029	4 330
35	6,2	10,0	11,0	1 639	2 294	3 126	6,5	11,8	13,7	2 009	3 057	4 370
36	6,3	10,3	11,3	1 696	2 374	3 235	6,7	12,1	14,0	2 028	3 085	4 409
37	6,5	10,6	11,6	1 752	2 453	3 343	6,9	12,4	14,4	2 046	3 112	4 449
38	6,7	10,9	11,9	1 809	2 533	3 451	7,0	12,7	14,7	2 064	3 140	4 489
39	6,9	11,2	12,2	1 866	2 613	3 560	7,2	13,0	15,1	2 082	3 168	4 529
40	7,0	11,4	12,6	1 923	2 692	3 668	7,4	13,3	15,5	2 101	3 196	4 569
41	7,2	11,7	12,9	1 980	2 772	3 776	7,5	13,6	15,9	2 119	3 224	4 609
42	7,4	12,0	13,2	2 037	2 851	3 885	7,7	13,9	16,2	2 137	3 252	4 648
43	7,6	12,3	13,5	2 093	2 931	3 993	7,9	14,2	16,6	2 156	3 280	4 688
44	7,7	12,6	13,8	2 122	2 971	4 047	8,0	14,5	16,7	2 174	3 308	4 745
45	7,9	12,9	14,1	2 150	3 010	4 102	8,2	14,8	16,9	2 211	3 365	4 802
46	8,1	13,2	14,4	2 179	3 050	4 156	8,4	15,1	17,1	2 246	3 417	4 859
47	8,3	13,4	14,8	2 207	3 090	4 210	8,5	15,4	17,3	2 299	3 498	4 917
48	8,4	13,7	15,1	2 236	3 130	4 265	8,7	15,7	17,5	2 352	3 579	4 974
49	8,6	14,0	15,4	2 264	3 170	4 319	8,8	16,0	17,6	2 406	3 660	5 031
50	8,8	14,1	15,5	2 299	3 219	4 373	9,0	16,0	17,8	2 459	3 741	5 088
51	9,0	14,2	15,6	2 335	3 269	4 428	9,2	16,1	18,0	2 512	3 822	5 145
52	9,1	14,3	15,7	2 370	3 318	4 482	9,3	16,1	18,2	2 566	3 903	5 202
53	9,3	14,4	15,9	2 405	3 367	4 537	9,5	16,2	18,3	2 579	3 924	5 259
54	9,5	14,5	16,0	2 440	3 416	4 591	9,7	16,2	18,5	2 593	3 944	5 316
55	9,7	14,6	16,1	2 476	3 466	4 645	9,8	16,2	18,7	2 606	3 964	5 373
56	9,8	14,8	16,2	2 511	3 515	4 700	10,0	16,3	18,9	2 619	3 985	5 430
57	10,0	14,9	16,3	2 546	3 564	4 754	10,2	16,3	19,1	2 633	4 005	5 487
58	10,2	15,0	16,4	2 581	3 614	4 808	10,3	16,4	19,2	2 646	4 025	5 544
59	10,4	15,1	16,6	2 616	3 663	4 863	10,5	16,4	19,4	2 659	4 046	5 601
60	10,6	15,2	16,7	2 652	3 712	4 917	10,7	16,4	19,6	2 673	4 066	5 658
61	10,7	15,3	16,8	2 687	3 761	4 971	10,8	16,5	19,8	2 686	4 086	5 715
62	10,9	15,4	16,9	2 722	3 811	5 026	11,0	16,5	20,0	2 699	4 107	5 772
63	11,1	15,5	17,0	2 757	3 860	5 080	11,2	16,6	17,3	2 734	4 160	5 170

Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C suchý teploměr / 19 °C mokřý teploměr; venkovní teplota 35 °C suchý teploměr / 24 °C mokřý teploměr

Topení: vnitřní teplota 20 °C suchý teploměr / 15 °C mokřý teploměr; venkovní teplota 7 °C suchý teploměr / 6 °C mokřý teploměr

Součtový kapacitní index vnitřních má být v rozsahu 19 - 63 kBtu/h (40 - 130 %)

Doporučujeme napojit alespoň 2 vnitřní jednotky, pro 1 samostatnou vnitřní jednotku je vhodnější použití v rámci split systému.

Nominální výkonové hodnoty zohledňují nárůst výkonu vnitřních jednotek při konstantní provozní frekvenci.

Maximální počet napojitelných vnitřních jednotek - 8 ks!