

## ALCO - termostatické expanzní ventily TX3

Termostatické expanzní ventily TX3 a TX6 mají pevnou trysku a minimální rozměry. Jsou určeny převážně pro klimatizace a tepelná čerpadla. Jsou dodávány pro chladiva:

R134a - označení M, R407C- označení N, R410A -označení Z

Standardní hodnoty MOP:

R134a MOP +14°C, R407C MOP +17°C, R410A MOP +16°C

Kapilára 1,5m, pouze letovací provedení

Max. tlak PS: TX3 = 45 bar, TX6N/M= 31 bar, TX6Z = 42 bar



### Technické údaje:

Chl.výkon kW	Schiessl	Typ	Schiessl	Typ
	vnitřní vyrovnání tlaku		vnější vyrovnání tlaku	
<b>R134a - bez MOP</b>				
0,6	211.0456	TX3-M01		
1,8	211.0457	TX3-M02	211.0460	TX3-M22
2,8	211.0458	TX3-M03	211.0461	TX3-M23
4,0	211.0459	TX3-M04	211.0462	TX3-M24
6,1			211.0463	TX3-M25
8,3			211.0464	TX3-M26
<b>R134a -s MOP</b>				
0,6	211.0468	TX3-M11		
1,8	211.0469	TX3-M12	211.0470	TX3-M32
2,8			211.0471	TX3-M33
4,0			211.0472	TX3-M34
6,1			211.0473	TX3-M35
8,3			211.0474	TX3-M36
<b>R407C - bez MOP</b>				
2,5	211.0432	TX3-N02	211.0438	TX3-N22
3,9	211.0433	TX3-N03	211.0439	TX3-N23
5,6	211.0434	TX3-N04	211.0440	TX3-N24
8,4			211.0441	TX3-N25
11,6			211.0442	TX3-N26
<b>R407C - s MOP</b>				
2,5	211.0435	TX3-N12	211.0446	TX3-N32
3,9	211.0436	TX3-N13	211.0447	TX3-N33
5,6	211.0437	TX3-N14	211.0411	TX3-N34
8,4			211.0412	TX3-N35
11,6			211.0413	TX3-N36
<b>R407C-bez MOP pro tepelná čerpadla*</b>				
2,5			211.0413	TX3-N
3,9			211.0424	TX3-N
5,6			211.0425	TX3-N
8,4			211.0426	TX3-N
11,6			211.0427	TX3-N
14,2			211.0428	TX3-N
16,9			211.0429	TX3-N



### Poznámka:

Chladicí výkon při  $t_0=+4^\circ\text{C}$ , teplota kondenzace  $t_k=+38^\circ\text{C}$ , podchlazení kapaliny na vstupu do ventilu 1K.

Ventily TX3 jsou dodávány pouze s letovacími vývody na palcové trubky.

\* Nastavitelný vnitřní spětný ventil. speciální náplň tykavky pro tepelná čerpadla.

Řada ventilů TX3 je mnohem širší, než je tento výběr. Bližší informace získáte na pobočkách Schiessl, s.r.o.