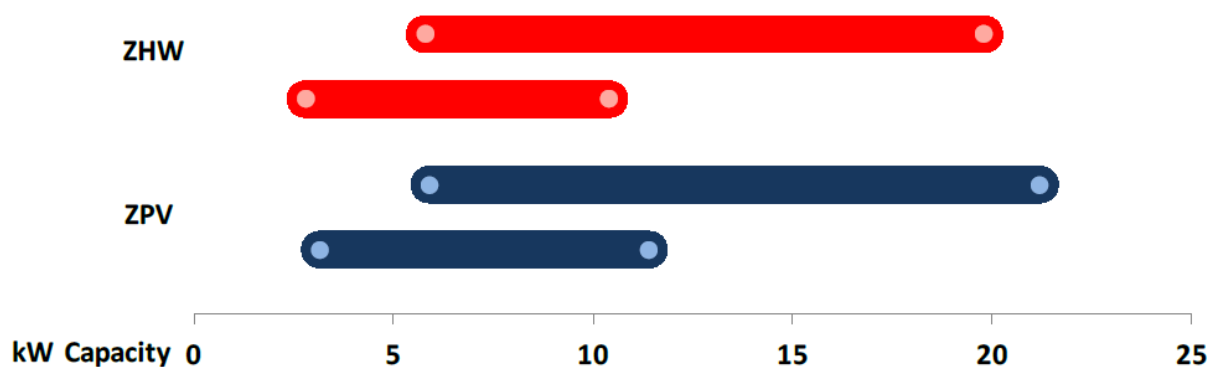


Copeland inverterový scroll kompresor ZPV a ZHW pro R410A (Kompresor s možností plynulé změny otáček)

Copeland představil nový typ kompresoru s řízenými otáčkami (inverter) pro chladivo R410A. Kompresor může být nasazen v aplikacích, kde je požadavek na řízení výkonu kompresoru plynulou změnou otáček.

Kompresory jsou osazeny moderním typem střídavého elektromotoru s permanentním magnetem. Tím je dosaženo vysoké účinnosti elektromotoru v širokém rozmezí otáček. Frekvenční měnič umožňuje změnu otáček v rozmezí 30-117Hz (cca 1800 – 7000 ot/min.). Regulaci lze provádět v celém rozsahu obálky výkonů v reálném čase prostřednictvím rozhraní RS 485.

Rozsah výkonů



Pro podrobné informace se obraďte na nejbližší pobočku firmy Schiesl, s.r.o, nebo na firmu Emerson Climate Technologies - Copeland Bulletin 27-12

Upozornění pro zákazníky

Na základě našich dotazů, kdy zákazníci chtěli tyto kompresory objednat, Copeland sdělil, že pro servisní účely a případně pro malé výrobce začne výše uvedené kompresory dodávat na trh až v průběhu 1.Q.2013

Stav: 08/2012

Stav: 11/2012