

Nowe modele sprężarek Emerson Copeland Scroll™ ZR*KRE i ZRD*KRE

Firma **Alfaco Polska** wprowadziła do oferty nowe modele sprężarek **Emerson Copeland Scroll™ ZR*KRE i ZRD*KRE** do zastosowań w klimatyzacji precyzyjnej i komfort oraz w chłodnictwie procesowym, przystosowanych do pracy z czynnikami chłodniczymi o niskim GWP, takimi jak **R540A i R513A**, które są zamiennikami R134a.



Zakres sprężarek:

Poniżej zakres wprowadzonych sprężarek Copeland Scroll™ ZR*KRE i ZRD*KRE:

Model 3-fazowy	Czynnik	EN12900 [kW]	Model 1-fazowy	Czynnik	EN12900[kW]
ZR24KRE-TFD	R450A	3.1	ZR24KRE-PFJ	R450A	3.2
ZR24KRE-TFD	R513A	3.5	ZR24KRE-PFJ	R513A	3.7
ZR28KRE-TFD	R450A	3.6	ZR28KRE-PFJ	R450A	3.7
ZR28KRE-TFD	R513A	4.2	ZR28KRE-PFJ	R513A	4.2
ZR36KRE-TFD	R450A	4.7	ZR36KRE-PFJ	R450A	4.8
ZR36KRE-TFD	R513A	5.3	ZR36KRE-PFJ	R513A	5.4
ZR42KRE-TFD	R450A	5.4	ZR42KRE-PFJ	R450A	5.4
ZR42KRE-TFD	R513A	6.2	ZR42KRE-PFJ	R513A	6.2
ZR48KRE-TFD	R450A	6.0	ZR69KRE-PFJ	R450A	8.9
ZR48KRE-TFD	R513A	6.9	ZR69KRE-PFJ	R513A	10.1
ZR61KRE-TFD	R450A	7.9			
ZR61KRE-TFD	R513A	9.0			
ZR72KRE-TFD	R450A	9.3			
ZR72KRE-TFD	R513A	10.6			
ZR81KRE-TFD	R450A	10.4			
ZR81KRE-TFD	R513A	11.6			
ZR92KRE-TFD	R450A	11.4			
ZR92KRE-TFD	R513A	13.4			

Model 3-fazowy	Czynnik	EN12900 [kW]	Model 1-fazowy	Czynnik	EN12900 [kW]
ZRD36KRE-TFD	R450A	4.6	ZRD36KRE-PFJ	R450A	4.6
ZRD36KRE-TFD	R513A	5.3	ZRD36KRE-PFJ	R513A	5.2
ZRD48KRE-TFD	R450A	6.3			
ZRD48KRE-TFD	R513A	7.1			
ZRD61KRE-TFD	R450A	7.8			
ZRD61KRE-TFD	R513A	9.0			
ZRD72KRE-TFD	R450A	9.4			
ZRD72KRE-TFD	R513A	10.7			
ZRD92KRE-TFD	R450A	11.4			
ZRD92KRE-TFD	R513A	13.4			

Najważniejsze cechy i zalety:

Sprężarki, producentom systemów i użytkownikom końcowym, zapewniają:

- Dedykowane komponenty zapewniające niezawodność Emerson z czynnikami zawierającymi HFO
- Silniki 1-fazowe (PFJ) oraz 3-fazowe (TFD) 50Hz i 60Hz
- Przeznaczone do systemów jednosprężarkowych jak i wielosprężarkowych
- Jeden BOM do systemów jednosprężarkowych i wielosprężarkowych z wziernikiem oleju i zaworem Schrader'a
- Do wyboru stała wydajność chłodnicza jak i niezawodna regulacja wydajności Digital Scroll w zakresie 100±10%, aby zaspokoić potrzeby systemu
- Szeroki obszar koperty pracy (parowanie: od -20 do +25°C; skraplanie: od +10 do +75°C)
- Podatność osiowa i promieniowa spiral w celu zapewnienia najwyższego poziomu niezawodności
- Sprężarki te posiadają certyfikat CE i UL

KONTAKT



[Alfaco](http://alfaco.pl)

E-mail: alfaco@alfaco.pl

WWW: www.alfaco.pl

Tel: +48 71 340 05 75

Fax: +48 71 340 05 54

Adres:

Krakowska 141-155

50-428 Wrocław

☒