

CHŁODNICE POWIETRZA DO TRANSKRYTYCZNYCH UKŁADÓW CO₂

RSIX **SUFITOWE**
(Ø 250 - Ø 350)

RCX **CUBIC**
(Ø 250 - Ø 350 - Ø 500)

RCMX **RCBX** **CUBIC**

RDFX **2-STRONNY NAWIEW**
(Ø 250 - Ø 350)

R744 **RIVACOLD**
MASTERING COLD



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

Seria chłodził powietrza Rivacold przeznaczonych do zastosowań w transkrytycznych obiegach chłodniczych z czynnikiem R744 obejmuje szeroki wybór urządzeń do małych, średnich i dużych komór chłodniczych. Typoszeręg modeli obejmuje 3 typy urządzeń: o obniżonej wysokości, o standardowej wysokości oraz z dwoma strumieniami nawiewu. Zostały one zaprojektowane do instalacji wysoko-, średnio- i niskotemperaturowych, z maksymalną dbałością o zapewnienie optymalnych warunków przechowywania żywności, oszczędność energii i ochronę środowiska.

Bloki lamelowe zostały specjalnie zaprojektowane do układów pracujących na CO₂ i przebadane fabrycznie przez Rivacold pod ciśnieniem 75 barów. Lamelle wykonane są z aluminium, zaś rurki są różnego typu w zależności od modelu: rury miedziane Ø 5/16" (RCX, RSIX i RDFX Ø 250 mm); rury ze stopu miedzi K65 Ø 12 (RCMX, RCBX, RSIX i RDFX Ø 350 mm).

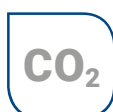
Wszystkie modele posiadają wentylatory wyposażone w silnik z komutacją elektroniczną (EC). Zastosowanie w wentylatorach tego rozwiązania pozwala na uzyskanie oszczędności energii do 30% w porównaniu z silnikami zasilanymi prądem przemiennym przy tych samych warunkach zasilania. Silnik komutowany elektronicznie mają również tę zaletę, że zapewniają o 10% większą wydajność przy maksymalnej mocy znamionowej, przy niższym poziomie generowanego hałasu.

ZASTOSOWANIE



KOMORY
CHŁODNICZE

EKOLOGICZNE ROZWIĄZANIA INNOWACYJNE WŁAŚCIWOŚCI



NATURALNY
CZYNNIK



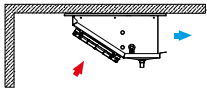
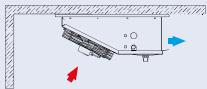
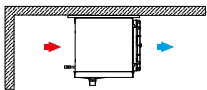
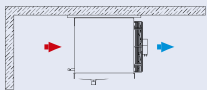
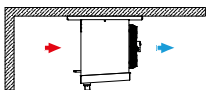
OSZCZĘDNOŚĆ
ENERGII



NISKI POZIOM
HAŁASU



ŁATWY
MONTAŻ

SERIA	WYDAJNOŚĆ							WENTYLATORY
	1000 W	2000 W	4000 W	8000 W	16000 W	32000 W	64000 W	
RSIX 250	264 - 5166 W							1-4 
RSIX 350	1195 - 14344 W							2-4 
RCX 250	489 - 7038 W							1-4 
RCMX 350	1089 - 22230 W							1-4 
RCBX 500	2237 - 61086 W							1-4 
RDFX 250	523 - 6248 W							2-4 
RDFX 350	795 - 20600 W							2-5 