

Smart Rad SRX...

Konwektory wentylatorowe do grzania i chłodzenia



Doskonała współpraca z pompami ciepła

Ze względu na **niższe temperatury zasilania** zastosowanie konwektorów wentylatorowych **jest bardzo korzystne** w połączeniu z niskotemperaturowymi systemami ogrzewania, dlatego SmartRad SRX **gwarantują efektywną pracę** w systemach **z pompami ciepła**. Dzięki **małej bezwładności termicznej**, reagują na zmiany temperatury pomieszczenia cztery razy szybciej niż tradycyjne grzejniki, co pozwala na uzyskanie wyższego komfortu cieplnego i jednoczesną **oszczędność energii**. Konwektory wentylatorowe stanowią świetne rozwiązanie również w przypadku **modernizacji starszych obiektów**, w których można znacznie obniżyć temperaturę zasilania, jeżeli zamiast tradycyjnych grzejników zastosowany zostanie konwektor wentylatorowy.

Oszczędne grzanie i przyjemne chłodzenie

Smart Rad SRX mają **wszechstronne zastosowanie** w systemach wykorzystujących pompy ciepła. W funkcji grzania, **zintegrowany cichy wentylator** umożliwi przenoszenie takiej samej mocy grzewczej przy niższych temperaturach zasilania, co **zwiększa efektywność instalacji grzewczej**. Smart Rad SRX można również **zastosować do chłodzenia***, gdyż konwektor wentylatorowy, poza ciepłym powietrzem może rozprzodzać także **powietrze schłodzone**. W ten sposób, w połączeniu z odpowiednim zacienieniem domu można osiągnąć przyjemne temperatury w pomieszczeniach. Dodatkową zaletą są **niewielkie koszty instalacyjne** w porównaniu z ogrzewaniem powierzchniowym, a także możliwość **beźproblemowej instalacji w przypadku modernizacji** budynku.

Smart Rad SRX – wybrane zalety

Doskonała współpraca z pompami ciepła.

Alternatywa dla systemów ogrzewania i chłodzenia powierzchniowego.

Wbudowany elektroniczny regulator temperatury pomieszczenia.

Automatyczna regulacja stopnia nadmuchu w zależności od zapotrzebowania na ciepło lub chłód.*

Możliwość wstępnego ustawienia maksymalnego stopnia nadmuchu oraz ręcznego trybu pracy.

Podłączenie wody z lewej lub z prawej strony.

Automatycznego wyłączenie w zależności od temperatury grzania /chłodzenia.

Smart Rad SRX EM/ECM – wyposażone w wentylatory modułowane EC.

* Funkcja chłodzenia: SRX...CM/ECM

Dimplex

Po prostu
wyższa
wydajność



Smart Rad SRX... – dane techniczne



SRX ...M – konwektory wentylatorowe do grzania

Model	Moc – temperatura zasilanie/powrót [W]			Objętość powietrza [m³/h]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
	[35/30°C]	[45 /40°C]	[55 /47°C]			
SRX 140M	631	1329	1828	225	740 x 530 x 145	18

SRX ...CM – konwektory wentylatorowe do grzania i chłodzenia

Model	Moc – temp. zasilanie/powrót [W]		Moc chłodzenia [W]	Objętość powietrza [m³/h]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
	[35/30°C]	[45 /40°C]				
SRX 70CM	271	540	410	125	503 x 530 x 145	15
SRX 120CM	595	1180	959	225	740 x 530 x 145	19

SRX ...EM – konwektory wentylatorowe do grzania [z wentylatorem EC]

Model	Moc – temperatura zasilanie/powrót [W]			Objętość powietrza [m³/h]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
	[35/30°C]	[45 /40°C]	[55 /47°C]			
SRX 80EM	358	695	956	125	503 x 530 x 145	13,5
SRX 120EM	561	1119	1541	190	670 x 530 x 145	17
SRX 140EM	631	1329	1828	225	740 x 530 x 145	18
SRX 180EM	893	1760	2424	300	911 x 530 x 145	22

SRX ...ECM – konwektory wentylatorowe do grzania i chłodzenia [z wentylatorem EC]

Model	Moc – temp. zasilanie/powrót [W]		Moc chłodzenia [W]	Objętość powietrza [m³/h]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
	[35/30°C]	[45 /40°C]				
SRX 70ECM	271	540	410	125	503 x 530 x 145	15
SRX 120ECM	595	1180	959	225	740 x 530 x 145	19
SRX 160ECM	801	1631	1225	300	911 x 530 x 145	23

Napięcie zasilania 1/N/PE ~230 V, 50 Hz. Kolor obudowy biały (podobny do RAL 9010)

Po prostu odwiedź naszą stronę internetową:
www.dimplex.pl

Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.

ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań · tel. 61 842 58 05 · fax: 61 842 58 06
office@dimplex.pl · www.dimplex.pl