

NOWOŚĆ!



REKUPERATORY Z WYMIENNIKIEM KRZYŻOWYM

Seria HRS-COMFORT-PRO 150-2000

Rekuperatory krzyżowe marki Hyundai serii **COMFORT PRO** z 5 generacją wymiennika cechuje wysoka jakość wykonania, cicha praca urządzenia oraz jeszcze większy odzysk temperatury w porównaniu do innych rekuperatorów. Dodatkowym atutem jest 10 biegów regulacji wentylatora wyposażonego w silniki DC, które umożliwiają dokładniejszą regulację pracy rekuperatora. Nowa, zmieniona konstrukcja urządzenia pozwala zaoszczędzić nawet do 30% więcej energii w ciągu roku w porównaniu z innymi urządzeniami



Cechy urządzenia:

- | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|---|--|---|---|--|
| 
5 lat | 
ODZYSK | 
oszczędność | 
„BYPASS” | 
PRĘDKOŚĆ | 
DC | 
A | 
-dB(A) | 
PANEL DOTYKOWY | 
CONNECT |
| Gwarancja | Wysokoefektywny odzysk ciepła | Oszczędność energii nawet 30% rocznie | Funkcja omińnięcia wymiennika | 10 prędkości wentylatora | Silniki wentylatora DC | Energooszczędne wentylatory odśrodkowe | Cicha praca urządzenia | Sterownik dotykowy w standardzie | Możliwość podłączenia nagrzewnicy i chłodnicy |

Dane techniczne:

HRS-COMFORT-PRO		150	250	350	500	650	800	1000	1500	2000
Przepływ powietrza (m3/h)		150	250	350	500	650	800	1000	1500	2000
Entalpia (%)	Grzanie	71-79	68-83	71-82	67-82	66-81	70-81	71-86	71-81	71-86
	Chłodzenie	73-79	70-83	72-84	69-83	69-82	71-82	73-87	72-82	73-87
Sprawność odzysku temp. (%)		80-84	79-86	80-89	78-87	77-86	79-85	80-90	80-85	80-90
Zużycie energii na przepływ powietrza (W/(m³/h))		0.38	0.25	0.40	0.33	0.38	0.42	0.42	0.44	0.43
Głośność dB(A)		29	28	32	34	35	35	37	39	40
Spręż (Pa)		95	85	160	120	120	150	170	175	150
Klasa energetyczna		A	A	A	A	A	A	A	A	A
Zasilanie		220-240V/1Ph/50Hz								
Pobór mocy (W)		58	62	140	165	252	335	420	670	850
Przewód zasilający		3x1.5mm²								
Przewód sterujący		4x0.5mm² (powyżej 5m zalecany jest przewód ekranowany)								
Sterowanie	Standard	Tak (Sterownik dotykowy) Tak								
	(BMS) Modbus									
Typ silnika		Silnik DC								
Ilość biegów (nawiew)		10 biegów prędkości wentylatora								
Ilość biegów (wywiew)		10 biegów prędkości wentylatora								
Bypass		Tak (Automatyczne z możliwością regulacji)								
Funkcja Defrost		Tak (Automatyczne z możliwością regulacji)								
Czujnik CO ₂		Opcjonalnie (On/Off z regulowanym zakresem)								
Kontrola wilgotności		Opcjonalnie (On / Off z regulowanym zakresem)								
Tryb wentylacji		Tak								
Wyłącznik pożarowy		Tak								
Waga (Kg)		20	23	30	33	38	48	54	105	117
Wymiary [mm] (D*W*G)		780x289x610	780x289x735	884x331x874	884x331x1016	908x404x954	1144x404x1004	1144x404x1231	1144x808x1004	1144x808x1231
Wymiary kanałów [mm]		100	150	150	200	200	250	250	248*718	248*718

Akcesoria

Standard



Opcjonalne



Sterownik dotykowy

Filtry do rekuperatorów

Moduł Wi-Fi

Czujnik wilgotności

Czujnik CO²

HDK-10071A Centralny

Nagrzewnica
2kW (ø150mm)
2kW (ø200mm)
4kW (ø250mm)

W wyniku ciągłych udoskonaleń urządzeń dane techniczne mogą być zmienione bez powiadomienia.
Zdjęcia urządzeń zastosowane zostały jedynie do celów ilustracyjnych, rzeczywisty wygląd może różnić się od prezentowanego.