



REKUPERATORY Z WYMIENNIKIEM PRZECIWPRAĐOWYM

Seria HRS-PRO 150-2000

Rekuperatory przeciwprądowe marki Hyundai cechuje wysoka jakość wykonania, cicha praca urządzenia oraz jeszcze większy odzysk temperatury w porównaniu do rekuperatorów krzyżowych. Dodatkowym atutem jest 10 biegów regulacji wentylatora wyposażonego w silniki DC, które umożliwiają dokładniejszą regulację pracy rekuperatora. Wymiennik przeciwprądowy pozwala zaoszczędzić nawet do 30% więcej energii w ciągu roku.



Cechy urządzenia:

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

Dane techniczne:

Model	HRS-PRO 150	HRS-PRO 250	HRS-PRO 350	HRS-PRO 500	HRS-PRO 650	HRS-PRO 800	HRS-PRO 1000	HRS-PRO 1500	HRS-PRO 2000	
Przepływ powietrza (m ³ /h)	150	250	350	500	650	800	1000	1500	2000	
Objętość powietrza (l/s)	43	71	100	143	186	229	286	429	571	
Entalpia (%)	Grzanie	70-76	70-75	69-75	67-75	68-73	71-77	71-78	71-77	71-78
	Chłodzenie	63-70	63-73	66-72	62-74	62-70	65-74	65-74	65-74	65-74
Sprawność odzysku temp. (%)	75-84	75-84	75-86	75-86	75-86	75-86	75-86	75-87	75-86	75-87
Głośność dB(A)	31.5	34.5	37.5	39	39.5	42	43	50	51.5	
Spręż (Pa)	75	85	85	100	75	125	90	85	75	
Klasa energetyczna	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Zasilanie	220-240V/1Ph/50Hz									
Pobór mocy (W)	26	46	60	88	114	186	242	372	486	
Przewód zasilający	2x1.5mm ²									
Przewód sterujący	2x0.5mm ²									
Sterowanie	Standard (BMS) Modbus	Tak (Sterownik dotykowy z programatorem tygodniowym)								
		Tak								
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									
Wylącznik pożarowy	Tak									
Waga (Kg)	25	29	37	43	64	71	83	165	189	
Wymiary [mm] (WxHxD)	580x264x808	599x270x882	804x270x882	904x270x962	884x340x1222	884x388x1322	1134x388x1322	884x785x1322	1134x785x1322	
Wymiary kanałów [mm]	150	150	150	200	200	250	250	280x650	280x650	
Cena netto katalogowa	7000 PLN	7500 PLN	8200 PLN	9300 PLN	10600 PLN	12000 PLN	12900 PLN	19000 PLN	24500 PLN	

Akcesoria

Standard	Opcjonalne				
					
Sterownik dotykowy	Filtry do rekuperatorów	Czujnik wilgotności	Czujnik CO ₂	HDK-10071A Centralny	Nagrzewnica 2kW (ø150mm) 2kW (ø200mm) 4kW (ø250mm)