

REKUPERATOR (CENTRALA WENTYLACYJNA) DRT V N (PIONOWA)



Centrala wentylacyjna DRT V N z wymiennikiem przeciwprądowym o wydajności 250 i 350m³/h.

- wymiennik przeciwprądowy firmy Core o wysokiej sprawności odzysku ciepła
- niskoenergetyczne wentylatory AC – gwarantujące niskokosztową, cichą i niezawodną pracę przez długie lata eksploatacji
- sterownik
- cicha praca dzięki optymalnie dobranym komponentom i izolacji
- nowoczesny design
- różne sposoby montażu (stojący, ścienny)
- uchwyt do montażu ściennego w zestawie
- System antyzamrozeniowy
- bypass obiegu letniego / jako opcja

Króćce rekuperatora: usytuowane w pozycji pionowej

Wydajność: DRT 250 V - do 250 m³/h DRT 350 V - do 350 m³/h

Klasa efektywności energetycznej: A

Sterownik: Defro Air

Sprawność: do 95%

Wposażenie standardowe: Centrala wentylacyjna wyposażona w regulator pracy jednostki, komplet uchwytów ściennych, czujnik różnicy ciśnienia – presostat

Wposażenie opcjonalne - za dopłatą: Kasetta letnia, podstawa montażowa pod rekuperator

Dane techniczne

MODEL		DRT 250 V N	DRT 350 V N
Wydatek powietrza	m ³ /h	250	350
Spręż	Pa	150	150
Rodzaj układu odzysku ciepła		przeponowy	przeponowy
Sprawność odzysku ciepła*	%	84	84
Zasilanie	V	230	230
Moc nagrzewnicy	W	500	500
Pobór mocy wentylatorów	W	104	204
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	40	43
Średnica króćców	mm	160	160
Układ króćców		pionowy	pionowy
Waga	kg	45	47
Rodzaj wymiennika		przeciwprądowy	przeciwprądowy
Klasa filtrów		ISO COARSE ≤50%	ISO COARSE ≤50%
Deklarowany typ		dwukierunkowy	dwukierunkowy
Rodzaj zainstalowanego napędu		bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej wentylatora	bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej wentylatora
Deklarowane współczynniki maksymalnych wewn. i zewn. przecieków powietrza	%	wewnętrzny 0,80, zewnętrzny 2,32	wewnętrzny 0,57, zewnętrzny 1,66
Klasa JZE **		A	A
* Warunki testu wg PN-EN 13141-7			
** wg Rozporządzenia (EU) nr 1254/2014			