

Karta produktu

Rekuperator VENT CLEAR VD3 LR

wg. Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) Nr 1254/2014 z dnia 11.07.2014



Nazwa lub znak towarowy dostawcy	Spiroflex Sp. z o.o.	
Identyfikator modelu	SX-RVD3LR0	SX-RVD3LRC
Jednostkowe zużycie energii elektrycznej (JZE) wyrażone w warunkach klimatu umiarkowanego [kWh/(m2/rok)]	-38,36	-37,03
Jednostkowe zużycie energii elektrycznej (JZE) wyrażone w warunkach klimatu chłodnego [kWh/(m2/rok)]	-75,29	-73,34
Jednostkowe zużycie energii elektrycznej (JZE) wyrażone w warunkach klimatu ciepłego [kWh/(m2/rok)]	-14,57	-13,60
Deklarowany typ urządzenia	System wentylacyjny przeznaczony do budynków mieszkalnych (SWM), dwukierunkowy (DSW)	
Rodzaj zainstalowanego napędu	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora	
Rodzaj odzysku ciepła (UOC)	Układ powietrze-powietrze (przeponowy)	
Panel sterujący	VC SCP. Wi-Fi, BT	
Sprawność cieplna odzysku ciepła [%]	82,4	80,0
Maksymalna wartość przepływu [m3/h]	300	325
Pobór mocy napędu wentylatorów [W]	170	170
Poziom mocy akustycznej [dB] LWA	46	47
Wartość odniesienia natężenia przepływu [m3/s]	0,058	0,063
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia [Pa]	50	50
Jednostkowy pobór mocy (JPM) [W/(m3/h)]	0,45	0,52
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	0,85; Centralne sterowanie według zapotrzebowania	
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza [%]	<2	
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza [%]	<3	

Karta produktu

Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra	Czasowe przypomnienie wyświetlane na panelu sterującym oraz informacja zawarta w instrukcji obsługi	
Klasa efektywności energetycznej	A	A
Wymiary całkowite [mm]	465x556x763	
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE) - klimat umiarkowany [kWh/(m ² /rok)]	4,54	5,16
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE) - klimat chłodny [kWh/(m ² /rok)]	9,91	10,53
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE) - klimat ciepły [kWh/(m ² /rok)]	4,09	4,71
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) - klimat umiarkowany [kWh/(m ² /rok)]	44,24	43,59
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) klimat chłodny [kWh/(m ² /rok)]	86,54	85,27
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) klimat ciepły [kWh/(m ² /rok)]	20,00	19,71
Adres strony internetowej zawierającej instrukcję montażowe	www.spiroflex.pl	