

Viher ECO+

Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne do budynków mieszkalnych w rozumieniu rozporządzenia (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

Znak towarowy		Viher
Nazwa Własna produktu		Wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła (SWM)
identyfikator modelu		TQD-V50
JZE jednostkowe zużycie energii w warunkach umiarkowanych	kWh/(m2/rok)	-41,8
JZE jednostkowe zużycie energii w warunkach zimniejszych	kWh/(m2/rok)	-84,4
JZE jednostkowe zużycie energii w warunkach cieplejszych	kWh/(m2/rok)	-17,35
klasa efektywności energetycznej w warunkach umiarkowanych		A
klasa efektywności energetycznej w warunkach zimniejszych		A+
klasa efektywności energetycznej w warunkach cieplejszych		E
Typ wentylacji		Rekuperatory ściennie, dwukierunkowy
Rodzaj zainstalowanego napędu		trzybiegowy
Rodzaj układu odzysku ciepła		regeneracyjny
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m3/h	50
Maksymalny pobór mocy	W	7,8
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu LWA	dB	33
Referencyjny strumień przepływu powietrza	m3/s	0,0139
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	0
Jednostkowy pobór mocy	W/(m3/h)	0,156
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania		lokalne sterowanie według zapotrzebowania 0,65
Maksymalny współczynnik wewnętrznych przecieków powietrza	%	2,88
Maksymalny współczynnik zewnętrznych przecieków powietrza	%	0
Wskaźnik mieszania	%	0
Wskaźnik wymiany filtra		Kontrolka LED na urządzeniu (Świeci się w przypadku potrzeby wymiany filtra) Uwaga Regularna wymiana filtra jest ważnym warunkiem wysokiej efektywności energetycznej instalacji
Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu		www.decentralnawentylacja.pl
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20Pa i -20Pa	%	15
Szczelność między wnętrzem a obszarem zewnątrz budynku	m3/h	2
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	kWh/rok	1,13
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach umiarkowanych	kWh/rok	44,6
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach zimniejszych	kWh/rok	87,24
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) w warunkach cieplejszych	kWh/rok	20,17