

Karta produktu z informacjami

Rekuperator ITHO 3			Kod produktu: 03-00256
Opis	Symbol	Jednostka	
Klasa jednostkowego zużycia energii	—	—	A
Jednostkowe zużycie energii, w warunkach klimatu umiarkowanego	SEC	kWh/(m ² ·rok)	-38
Jednostkowe zużycie energii, w warunkach klimatu ciepłego	SEC	kWh/(m ² ·rok)	-12
Jednostkowe zużycie energii, w warunkach klimatu chłodnego	SEC	kWh/(m ² ·rok)	-81
Typ jednostki wentylacji	VE	—	- Jednostka wentylacji do mieszkań (RVE) - Dwukierunkowa jednostka wentylacji (TVE)
Rodzaj napędu	—	—	Zmienna prędkość
Rodzaj systemu odzyskiwania ciepła	HRS	—	Rekuperacyjny
Sprawność cieplna odzysku ciepła	η_t	%	94
Uzysk maksymalny	q_{max}	m ³ /godz.	334
Elektryczna moc wejściowa napędu wentylatora przy maksymalnym uzysku	P_{max}	W	166
Poziom mocy akustycznej	L_{WA}	dB	52
Uzysk referencyjny	q_{ref}	m ³ /s	0,066
Referencyjna różnica ciśnień	ΔP_{ref}	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy	SPI	W/(m ³ /godz.)	0,284
Regulacja zaworów	—	—	Regulacja ręczna (bez DCV)
Współczynnik regulacji	CTRL	-	1
Podane maksymalne wartości procentowe dla wycieku wewnętrznego dwukierunkowych jednostek wentylacji	—	%	1,7
Podane maksymalne wartości procentowe dla wycieku zewnętrznego dwukierunkowych jednostek wentylacji	—	%	5,7
Miejscowy sygnał ostrzegawczy o wymianie filtra	—	—	Nie ma
Roczne zużycie energii	AEC	kWh	3,7
Roczne oszczędności w ogrzewaniu, w warunkach klimatu umiarkowanego	AHS	kWh	47,093
Roczne oszczędności w ogrzewaniu, w warunkach klimatu ciepłego	AHS	kWh	21,295
Roczne oszczędności w ogrzewaniu, w warunkach klimatu chłodnego	AHS	kWh	92,127
Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji			Przeczytać instrukcję przed rozpoczęciem montażu i użytkowania