

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/rekuperator-scienny-marley-z-ceramicznym-wymiennikiem-ciepła-p-1151.html>



Rekuperator ścienny Marley z ceramicznym wymiennikiem ciepła

Cena brutto	1 970,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	MARLEY
Kod producenta	MARLEY

Opis produktu

Rekuperator ścienny Marley z ceramicznym wymiennikiem ciepła jest urządzeniem do wentylacji mechanicznej z odzyskaniem energii cieplnej zawartej w powietrzu.

Urządzenie charakteryzuje się pracą wentylatora w obie strony naprzemiennie. Usuając zużyte powietrze na zewnątrz, energia cieplna pozostawiana jest w wymienniku ceramicznym. Następnie po zmianie kierunku pracy wentylatora, powietrze nawiewane do wnętrza budynku odbiera energię cieplną od wymiennika i do wnętrza dociera strumień ogrzanego powietrza. Praca wentylatora zmienia się co 70 sekund. Dodatkowo do sterowania rekuperatorem możemy użyć pilot! Służy on również do obsługi maksymalnie dwóch urządzeń (rekuperatorów Marley)

Dane techniczne Rekuperator Marley:

3 biegi wentylatora : 16; 25; 37 m³/h
Sterowanie z pilota /w zestawie/
Pobór mocy: 3W; 4,5W; 7W
Sprawność: max. 85% (79,1% średnio)
Poziom hałasu dB(A)3m: 26 dB(A); 35 dB(A)
Zakres montażu (grubość ściany): 280 - 500mm
Średnica otworu: 180mm
Panel wewnętrzny: 240 x 240mm
Odporność UV

Istnieje możliwość zastosowania dwóch urządzeń współpracujących ze sobą. Podczas pierwszych 70 sek jedno urządzenie wdmuchuje powietrze, gdy drugie je usuwa. Po kolejnych 70 sek zachodzi odwrotność pracy wentylatorów. Oprócz oczywistych walorów wymiany powietrza w pomieszczeniach, odzysku ciepła nawet do 85% w wymienniku nie dochodzi do wytrącenia skroplin!