

REKUPERATOR ŚCIENNY LOSSNAY VL-100



Rekuperator ścienny MITSUBISHI VL-100 LOSSNAY z odzyskiem ciepła do pomieszczeń o powierzchni do ok. 80 m². Praca symultaniczna wentylatora powietrza doprowadzanego i wentylatora powietrza odprowadzanego. Urządzenie wyposażone jest w wydajny układ odzysku ciepła: struktura papierowego krzyżowego wymiennika ciepła umożliwia wymianę jawnej i ukrytej mocy cieplnej oraz przekazanie jej do świeżego powietrza. Do montażu wystarczą dwa otwory o średnicy 90 mm w ścianie zewnętrznej.

Właściwości / Cechy / Wyposażenie:

Urządzenie pracuje bardzo cicho, zapewniając wysoki stopień skuteczności i niski pobór prądu. Oferuje dwa biegi pracy (wysoki/niski). Możliwe jest też ustawienie trybu „tylko powietrze odprowadzane”. Komplet zawiera przewody doprowadzające i odprowadzające powietrze oraz otwierane osłony chroniące przed zalaniem wodą deszczową. Filtr przeciwpylowy klasy EU-F7 dostępny jako wyposażenie dodatkowe.

Dostępne wersje:

- VL-100U5-E (przełącznik sznurowy),
- VL-100EU5-E (podłączenie do przełącznika zamontowanego na budynku).

Zalety:

- Wyjątkowy design,
- Prosty i szybki montaż w nowych budynkach oraz w trakcie modernizacji,
- Regularna wymiana minimalnej ilości powietrza w pomieszczeniach,
- Filtrowanie doprowadzanego świeżego powietrza,
- Doprowadzanie świeżego powietrza o przyjemnej temperaturze pomieszczenia i tym samym niższe koszty jego ogrzewania,
- Wydajna i energooszczędna wentylacja z odzyskiem ciepła i wilgotności,
- Elastyczność instalacji w przypadku różnych warunków w pomieszczeniu,

- Cicha praca pozwala na zastosowanie w pomieszczeniach o wysokich wymaganiach w zakresie zachowania ciszy.

Dane techniczne

Oznaczenie		VL-100U5-E	VL-100EU5-E
Wydatek powietrza (m ³ / h)	Niski	60	60
	Wysoki	105	105
Poziom hałas dB (A)*	Niski	25	25
	Wysoki	37	37
Sprawność (%)	Niski	80	80
	Wysoki	73	73
Wymiary (mm)	Szerokość	620	620
	Głębokość	200	200
	Wysokość	265	265
Masa (kg)		7,5	7,5
Napięcie zasilania (V, faza, Hz)		220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Pobór mocy (W)	Niski	15	15
	Wysoki	31	31
Rozmiar przyłącza kanałowego II (mm)		2 x 90	2 x 90