



Osiove

Dachowe

Boczno-
kanałowe

Kanałowe

Chemooodporne

Przeciw-
wybuchoweSpecjalnego
zastosowania

Rekuperatory

Akcesoria

Zastosowanie:

Centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła wyposażone w energooszczędne silniki EC. Rekuperatory posiadają wysoki spręż i dużą wydajność a dzięki płynnej regulacji obrotów silników znajdują zastosowanie zarówno w domach jednorodzinnych jak i obiektach przemysłowych.

Wyposażenie podstawowe centrali:

- aluminiowy wymiennik ciepła prod. HEATEX
- wentylatory EC z łopatkami zagiętymi do tyłu
- filtry klasy EU4 o dużej powierzchni
- zintegrowany ciśnieniowy układ rozmrażania
- izolowana obudowa stalowa z tacą ociekową i klapą rewizyjną

Wyposażenie dodatkowe:

- zadajnik prędkości wentylatorów
- sterowniki czasowe

Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX	Spęż MAX	Moc wentylatorów
	[m ³ /h]	[Pa]	[W]
ZWC EC-1V (1H)	630	490	220

Prędkość wentylatora	Wydajność nominalna	Spręż nominalny	Całkowita moc pobierana	Sprawność**
	[m ³ /h]	[Pa]	[W]	[%]
I	400	220	190	74
II	300	150	95	80
III	225	75	45	85
IV	150	40	25	90

** sprawność rekuperatora przy wilgotności 45% dla temperatur +22/+5stC



Osiowe

Dachowe

Boczno-
kanałowe

Kanałowe

Chemoodporne

Przeciw-
wybuchowe

Specjalnego
zastosowania

Rekuperatory

Akcesoria

Charakterystyka aerodynamiczna

