

Termékismertető adatlap

1254/2014/EU felhatalmazáson alapuló rendelet

A szállító neve vagy védjegye	VENTILUS
Modellazonosító	450 SE HR Q1
Fajlagos energiafogyasztás (hideg éghajlati zóna)	-70,7 kWh/(m² x a)
Fajlagos energiafogyasztási osztály (átlagos éghajlati zóna)	A
Fajlagos energiafogyasztás (átlagos éghajlati zóna)	-35,7 kWh/(m² x a)
Fajlagos energiafogyasztás (meleg éghajlati zóna)	-13,0 kWh/(m² x a)
Típusmeghatározás	Kétirányú szellőztetőberendezés
Meghajtószerkezet típusa	Frekvenciaváltóval ellátott meghajtószerkezet
A hővisszanyerő rendszer típusa	Rekuperatív hővisszanyerő rendszer
A hővisszanyerés hőhatásfoka	74,8 %
Maximális légtömegáram	450 m³/h
A ventilátormeghajtó felvett elektromos teljesítménye	194,0 W
Hangteljesítményszint	59 dB
Referencia-légtömegáram	0,088 m³/s
Referencia-nyomáskülönbség	50 Pa
Fajlagos felvett teljesítmény	0,27 W/(m³/h)
Szabályozási tényező	0,85
Szabályozó típusa	Központi igényfüggő szabályozó – 0,85
Maximális belső szivárgási arányok	2,8 %
Maximális külső szivárgási arányok	2,0 %
A szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés elhelyezkedése	Érintőképernyős panel
A szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés jellemzői	Információk megjelenítése az érintőképernyős panelen.
Az elő-, össze- és szétszerelési útmutató internetes elérhetősége	https://shop.unas.hu/shop_ordered/11090/pic/hasznalati-utmutato/ventilus-energiafogyasztas/kozponti-szellozteto-berendezesek-szetszerelési-utmutatoja.pdf
Éves villamosenergia-fogyasztás	2,9 kWh villamos energia/év
Éves fűtési megtakarítás hideg éghajlat mellett	80,2 kWh primer energia/év
Éves fűtési megtakarítás átlagos éghajlat mellett	41,0 kWh primer energia/év
Éves fűtési megtakarítás meleg éghajlat mellett	18,5 kWh primer energia/év