

Scheda prodotto (Allegato IV)

Product fiche (Annex IV)

Fiche de Produit (Annexe IV)



Marchio	Brand name	Marque	VORTICE
Modello	Model	Désignation	VORT QBK QUIET ISO
AEC Consumo annuo di elettricità [kWh di elettricità /a]	Annual electricity consumption (AEC) [kWh electricity/a]	Consommation d'électricité annuelle (AEC) [KWh électricité /a]	291
AHS _{clima temperato} Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]	AHS _{average} Annual heating saved [kWh primary energy/a]	AHS _{moyenne} -Economie annuelle de chauffage [KWh énergie primaire /a]	1.715
AHS _{clima freddo} Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]	AHS _{cold} Annual heating saved [kWh primary energy/a]	AHS _{froid} -Economie annuelle de chauffage [KWh énergie primaire /a]	2.732
AHS _{clima caldo} Risparmio di riscaldamento annuo [kWh di energia primaria /a]	AHS _{warm} Annual heating saved [kWh primary energy/a]	AHS _{chaud} -Economie annuelle de chauffage [KWh énergie primaire /a]	632
Consumo specifico di energia SEC - (clima temperato) [kWh/m²a]	Energy specific consumption SEC - (average) [kWh/m²a]	Consommation énergétique spécifique SEC - (Climat moyen)- [kWh/m².an]	-9,9
Consumo specifico di energia SEC - (clima freddo) [kWh/m2a]	Energy specific consumption SEC - (cold) [kWh/m²a]	Consommation énergétique spécifique SEC - (Climat froid)- [kWh/m².a]	-19,3
Consumo specifico di energia SEC - (clima caldo) [kWh/m2a]	Energy specific consumption SEC - (warm) [kWh/m²a]	Consommation énergétique spécifique SEC - (Climat chaut)- [kWh/m².a]	1,7
Tipologia di ventilazione dichiarata	Declared ventilation type	Typologie déclarée	UVR-U
Tipo di azionamento (VM - VSD - N/A)	Drive type (VM - VSD - N/A)	Type de conduit (VM - VSD - N/A)	VM
Tipo di sistema di recupero di calore HRS	Typology of heating recovery system HRS	Type de système de récupération de chaleur HRS	N.A.
Efficienza termica del recupero di calore [%]	Thermal efficiency of heating recovery [%]	Rendement thermique de récupération de chaleur [%]	N.A.
Portata massima (Qmax) [m3/h]	Max flow rate (Qmax) [m3/h]	Débit maximal (Qmax) [m3/h]	400,0
Potenza elettrica assorbita dal motoventilatore alla Qmax [W]	Power consumption of motorfans at Qmax [W]	Puissance électrique à Q max [W]	122,0
Livello di potenza sonora L _{WA} (alla portata di riferimento) [dB(A)]	Sound Power level L _{WA} (at reference flow rate) [dB(A)]	Niveau de puissance acoustique L _{WA} [dB(A)]	54,0
Prodotto con tipo di installazione doppio-canalizzato [yes/no]	Double-Ducted product [yes/no]	Produit en installation double canalisée [yes/no]	yes
Portata di riferimento [m3/h]	Reference flow rate [m3/h]	Débit de référence [m3/h]	280,0
Differenza di pressione di riferimento [Pa]	Difference of reference pressure [Pa]	Différence de pression de référence [Pa]	53,0
SPI (potenza assorbita specifica) [W/(m3/h)]	SPI (specific power input) [W/(m3/h)]	SPI (consommation d'énergie spécifique) [W/(m3/h)]	0,2
Fattore di controllo CTRL	Control factor CTRL	Facteur de régulation CTRL	1,0
Tipologia di controllo	Control typology	Typologie de régulation	manual
Percentuale massima di trafilamento interno (solo unità Bidirez.) [%]	Maximum internal leakage rates (only for bidir.units) [%]	Taux de fuite interne maximal [%]	N.A.
Percentuale massima di trafilamento esterno [%]	Maximum external leakage rates [%]	Taux de fuite externe maximal [%]	2,5
Sensibilità flusso d'aria alle variazioni di pressione a ± 20 Pa	Airflow sensitivity to pressure variations at ± 20 Pa	Sensibilité de l'écoulement d'air à des variations de pression de ± 20 Pa	N.A.
Tenuta all'aria interna/esterna [m3/h]	Indoor/outdoor air tightness [m3/h]	Indoor/Outdoor étanchéité à l'air [m3/h]	N.A.
Tasso di miscela	Mixing rate	Rapport de mélange	N.A.
Posizione e descrizione segnale visivo filtri	Position and description of visual filter warning	Position/description de l'alarme visuel	N.A.
Classe energetica	Energy classification	Classe énergétique	F