

Scheda prodotto (Allegato IV)		Product fiche (Annex IV)		Fiche de Produit (Annexe IV)		 VORTICE
Marchio		Brand name		Marque		VORTICE
Modello		Model		désignation		VORT HR 300 NETI BRA.VO
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]		-35
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]		-74
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]		-11
Tipologia di ventilazione dichiarata		Declared ventilation type		Typologie déclarée		UVR-B
Tipo di azionamento (VM - VSD - N/A)		Drive type (VM - VSD - N/A)		Type de conduit (VM - VSD - N/A)		VSD
Tipo di sistema di recupero di calore HRS		Typology of heating recovery system HRS		Type de système de récupération de chaleur HRS		Heat recovery
Efficienza termica del recupero di calore [%]		Thermal efficiency of heating recovery [%]		Rendement thermique de récupération de chaleur [%]		87,9
Portata massima (Qmax) [m3/h]		Max flow rate (Qmax) [m3/h]		Débit maximal (Qmax) [m3/h]		270,0
Potenza elettrica assorbita dal motoventilatore alla Qmax [W]		Power consumption of motorfans at Qmax [W]		Puissance électrique à Q max [W]		190,0
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)]		57,2
Portata di riferimento [m3/h]		Reference flow rate [m3/h]		Débit de référence [m3/h]		189,0
Differenza di pressione di riferimento [Pa]		Difference of reference pressure [Pa]		Différence de pression de référence [Pa]		56
SPI (potenza assorbita specifica) [W/(m3/h)]		SPI (specific power input) [W/(m3/h)]		SPI (consommation d'énergie spécifique) [W/(m3/h)]		0,4392
Fattore di controllo CTRL		Control factor CTRL		Facteur de régulation CTRL		0,85
Tipologia di controllo		Control typology		Typologie de régulation		Amb. Central.
Percentuale massima di trafilamento interno (solo unità Bidirez.) [%]		Maximum internal leakage rates (only for bidir.units) [%]		Taux de fuite interne maximal [%]		2,8
Percentuale massima di trafilamento esterno [%]		Maximum external leakage rates [%]		Taux de fuite externe maximal [%]		2,3
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.
AEC Consumo annuo di elettricità [kWh di elettricità /a]		Annual electricity consumption (AEC) [kWh electricity/a]		Consommation d'électricité annuelle (AEC) [KWh électricité /a]		442
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]		4573
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]		8946
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]		2068
Classe energetica		Energy classification		Classe énergétique		A