

Scheda del prodotto



secondo Regolamenti (UE) n° 1253/2014 e n° 1254/2014
Dati riferiti alla portata nominale massima considerando i limiti 2018
(per altri punti di lavoro verificare il grafico delle prestazioni aerauliche)

Marchio del fornitore	SIRE S.r.l.
Identificativo del modello	MAX160 AC
Tipologia di prodotto	UVNR, bidirezionale
Tipo di motorizzazione	Velocità multiple (3)
Sistema di recupero calore	Recuperatore controcorrente
Efficienza termica del recuperatore di calore*	75,6%
Portata nominale (m³/s)	0,389 m³/s
Potenza elettrica assorbita effettiva (kW)	0,767 kW
Potenza specifica interna di ventilazione SFP_{int} (W/(m³/s))*	1099 W/(m³/s)
Velocità frontale alla portata nominale (m/s)*	1,66 m/s
Pressione esterna nominale $\Delta p_{s,ext}$ (Pa)	161 Pa
Caduta di pressione interna dei componenti della ventilazione $\Delta p_{s,int}$ (Pa)*	213 Pa
Efficienza statica dei ventilatori $\eta_{s,Fan}$ **	39,8%
Tasso di trafilamento (%)	interno 6,2%
	esterno 5,0%
	ricircolo non applicabile
Classificazione dei filtri	M5 (estrazione) e F7 (aria di rinnovo)
Posizione e descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo ai filtri	non presente
Livello di potenza sonora (Lwa in dB(A))*	63 dB(A)
Indirizzo internet con istruzioni di preassemblaggio e disassemblaggio	www.sireonline.com

* come da regolamento UE n° 1253/2014

** calcolati come da regolamento UE n° 327/2011