

## 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	MAX120 AC	
Tipologia di prodotto	UVNR, bidirezionale	
Tipo di motorizzazione	Velocità multiple (3)	
Sistema di recupero calore	Recuperatore controcorrente	
Efficienza termica del recuperatore di calore*	76,5%	
Portata nominale (m³/s)	0,278 m³/s	
Potenza elettrica assorbita effettiva (kW)	0,653 kW	
Potenza specifica interna di ventilazione $SFP_{int}$ (W/(m³/s))*	1153 W/(m³/s)	
Velocità frontale alla portata nominale (m/s)*	1,41 m/s	
Pressione esterna nominale $\Delta p_{s,ext}$ (Pa)	179 Pa	
Caduta di pressione interna dei componenti della ventilazione $\Delta p_{s,int}$ (Pa)*	179 Pa	
Efficienza statica dei ventilatori $\eta_{s,Fan}$ **	32,0%	
Tasso di trafilamento (%)	interno	5,6%
	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))*	64 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