



## Caratteristiche



- Barriere d'aria industriale ad alte prestazioni per grandi portali industriali.
- Disponibile in moduli da 1.5m, 2.0m e 2.5 metri di lunghezza.
- Installazione in orizzontale oppure in verticale
- Cassa autoportante zincata e verniciata a forno RAL 9016.
- Doppio sistema di mandata con alette orientabili 15° ad effetto Coanda.
- Scambiatore di calore: ambiente (A) in sola ventilazione, ad acqua (P) 60/40°C o 80/60°C.
- Elettroventilatori elicoidali, direttamente accoppiati ai motori elettrici, monofase 230V-1ph, a rotore esterno IP54; Filtro anti disturbo onde radio secondo normative europee CEE, rete di protezione anti infortunistica lato aspirazione. Opzionale: alimentazione 400V-3ph
- Due versioni, senza regolazione (ON/OFF) o con regolazione digitale.
- Scheda elettronica di regolazione digitale in bassa tensione (12V).
- Quadretto di regolazione (digitale(12V), manuale o autom/man (opzionale), con cavo telefonico L= 7 m "plug&play" con connettori RJ45. Telecomando a raggi IR.

## Dati tecnici

Dati soggetti a variazioni senza preavviso

A SOLA VENTILAZIONE	Dati elettrici alimentazione ventilatori 1x230V-50Hz			Livello di pressione sonora (5 m) (+)	Peso
	Portata d'aria	Potenza	Assorbimento		
Modello	m <sup>3</sup> /h	kW	A	dB(A)	kg
MXW 1500 A	7000	0,68	2,96	60	79
MXW 2000 A	10500	1,02	4,44	61	103
MXW 2500 A	14000	1,36	5,92	62	126

(\*) A: versione ambiente senza scambiatore di calore

Possibilità di fornitura motori **ATEX II 3G e IIBT3** su rich.

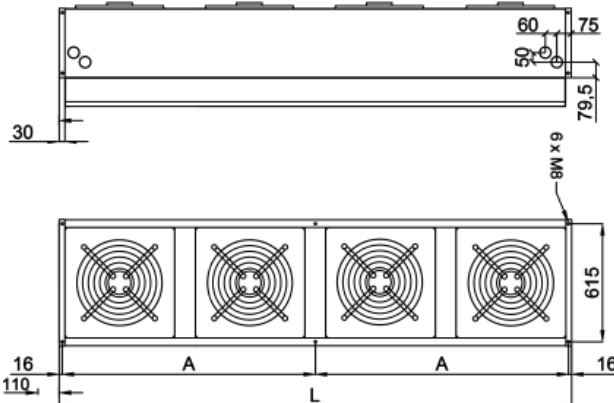
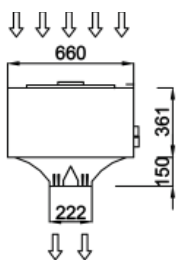


P AD ACQUA	P 80/60°C				P 60/40°C			Dati elettrici ventilatori 1x230V-50Hz		Livello di pressione sonora (5 m)(+)	Peso
	Portata d'aria	Potenza 80/60°C	Δp lato acqua	attacchi acqua	Potenza 60/40°C	Δp lato acqua	attacchi acqua	Potenza	Assorbimento		
Modello	m <sup>3</sup> /h	kW	Pa		kW	Pa		kW	A	dB(A)	kg
MXW 1500 P	6800	41,39	12040	2x1¼"	34,09	12620	2x1¼"	0,68	2,96	59	95
MXW 2000 P	10200	61,25	16920	2x1¼"	50,16	13660	2x1¼"	1,02	4,44	60	126
MXW 2500 P	13600	80,05	13940	2x1¼"	66,19	14600	2x1¼"	1,36	5,92	61	158

(\*) P: Versione con batteria di scambio termico ad acqua

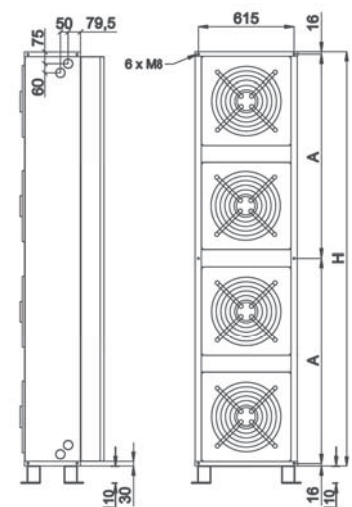
(+) Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m<sup>2</sup>

## Dimensionale

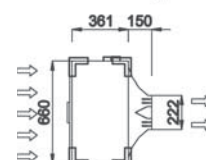


MAXWELL	L	A
MXW	1500	734
MXW	2000	984
MXW	2500	1234

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE ▲



INST. VERT. ►



MAXWELL	H	A
MXW	1500	734
MXW	2000	984
MXW	2500	1234