

## REFRIGERATORI FINALI RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

**MODELLO:**

AV 250

Modo di installazione

Verticale

Capacità nominale\*

<b>Portata</b>	m <sup>3</sup> /h	1500		
	l/min	25000		
	cfm	882,9		
<b>Pressione di esercizio - Lato aria</b>	bar / psi	7,0 / 101,5 (Max 16 / 232)		
<b>Perdita di carico</b>	bar / psi	0,150 / 2,2		
<b>Temperatura ingresso aria</b>	°C / °F	120 / 248 (Max 200 / 392)		
<b>Temperatura ingresso acqua</b>	°C / °F	15 / 59 (Max 40 / 104)		
<b>Temperatura uscita aria</b>	°C / °F	34 / 93 (Max 66 / 151)		
<b>Consumo acqua</b>	m <sup>3</sup> /h	3,20		
	l/min	53,33		
	cfm	1,883		
<b>Temperatura uscita acqua</b>	°C / °F	27,7 / 82		
<b>Pressione di esercizio - Lato acqua</b>	bar / psi	3,0 / 43,5 (Max 7 / 102)		
<b>Connessioni aria</b>	IN	DN 100		
	OUT	DN 100		
<b>Attacchi acqua</b>	IN / OUT	1" BSP		
<b>Scarico condensa</b>	G	1" BSP		
<b>Dimensioni</b>	A	1300 mm	B	62 mm
	A1	100 mm	C	702 mm
	A2	1200 mm	D	140 mm
	E	706 mm	H	2109 mm
	<b>Peso</b>	Kg / Lbs	59,5 / 131	

**Caratteristiche tecniche**

<b>Separatore condensa:</b>	Centrifugo	<b>Mantello colonna:</b>	Acciaio al carbonio
<b>Scaricatore condensa:</b>	Manuale, con rubinetto	<b>Separatore di condensa:</b>	Alluminio
<b>Fascio tubiero scambiatore:</b>	Acciaio inox		

\* Condizioni riferite a una portata d'aria FAD 20°C (68°F), 1 bar (14.5 psig)

**Prestazioni e dati tecnici: +/- 5%**

AI	Ingresso aria	WI	Ingresso acqua	 Scarico condensa
AO	Uscita aria	WO	Uscita acqua	

