

REFRIGERATORI FINALI RAFFREDDAMENTO AD ACQUA
MODELLO:

AV 2100

Modo di installazione

Verticale

Capacità nominale*


Portata	m ³ /h	12600		
	l/min	210000		
	cfm	7416,1		
Pressione di esercizio - Lato aria	bar / psi	7,0 / 101,5	(Max 16 / 232)	
Perdita di carico	bar / psi	0,150 / 2,2		
Temperatura ingresso aria	°C / °F	120 / 248	(Max 200 / 392)	
Temperatura ingresso acqua	°C / °F	15 / 59	(Max 40 / 104)	
Temperatura uscita aria	°C / °F	34 / 93	(Max 66 / 151)	
Consumo acqua	m ³ /h	27,00		
	l/min	450,00		
	cfm	15,892		
Temperatura uscita acqua	°C / °F	28,1 / 82		
Pressione di esercizio - Lato acqua	bar / psi	3,0 / 43,5	(Max 7 / 102)	
Connessioni aria	IN	DN 400		
	OUT	DN 200		
Attacchi acqua	IN / OUT	2"½ BSP		
Scarico condensa	G	2" BSP		
Dimensioni	A	1500 mm	B	340 mm
	A1	150 mm	C	925 mm
	A2	1320 mm	D	406 mm
	E	980 mm	H	2770 mm
Peso	Kg / Lbs	542,5 / 1.196		

Caratteristiche tecniche

Separatore condensa:	Centrifugo	Mantello colonna:	Acciaio al carbonio
Scaricatore condensa:	Manuale, con rubinetto	Separatore di condensa:	Acciaio al carbonio
Fascio tubiero scambiatore:	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	

