

REFRIGERATORI FINALI RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

MODELLO:

AV 140

Modo di installazione

Verticale

Capacità nominale*

Portata	m ³ /h	840		
	l/min	14000		
	cfm	494,4		
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	1,70		
	l/min	28,33		
	cfm	1,001		
Temperatura uscita acqua	°C / °F	27,6 / 82		
Pressione di esercizio - Lato acqua	bar / psi	3,0 / 43,5	(Max 7 / 102)	
Connessioni aria	IN	DN 100		
	OUT	DN 100		
Attacchi acqua	IN / OUT	1" BSP		
Scarico condensa	G	1" BSP		
Dimensioni	A	1300 mm	B	62 mm
	A1	100 mm	C	702 mm
	A2	1200 mm	D	140 mm
	E	706 mm	H	2109 mm
Peso	Kg / Lbs	50 / 110		

Caratteristiche tecniche

Separatore condensa:	Centrifugo	Mantello colonna:	Acciaio al carbonio
Scaricatore condensa:	Manuale, con rubinetto	Separatore di condensa:	Alluminio
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	

