

SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.0840.V.G.0.H

Rev. 01 Pag. 1/1

Date 13/06/2013

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	MODELLO	AV 140		
Shell orientation	Tipo installazione	Vertical / Verticale		
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria	m3/h l/min.	840 14000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta	m3/h l/min.	1,7 28	
Air connection	Attacchi aria	IN OUT	DN 100 PN 16 DN 100 PN 16	
Water connections	Attacchi acqua	IN / OUT	1"	
Discharge connec.	Attacchi scarico	G	1"	
Working pressure	Press. di esercizio			
-Water side	-Lato acqua	bar	3	(Max. 7)
-Air side	-Lato aria	bar	7	(Max. 12)
Inlet air temp.	Temp. aria ingr.	°C	120	(Max 150)
Inlet water temp.	Temp. Acqua ingr.	°C	15	(Max. 40)
Outlet air temp.	Temp. Aria out	°C	30	(Max. 66)
Outlet water temp.	Temp. Acqua out	°C	25	

Dimensions

Dimensioni

A	mm	1300
B	mm	716
C	mm	110
D1	mm	140
D2	mm	185
E	mm	700
F	mm	1472
L	mm	2119
X	mm	100

Standard features

Separator type	Centrifugal
Drain discharge	Manual, with tap
Heat Exchanger tubes	stainless steel
Shell	Carbon steel
Separator	Aluminium

Caratteristiche tecniche

Separatore di condensa	Centrifugo
Scarico condensa	Manuale, con rubinetto
Fascio tubiero scambiatore	acciaio inox
Mantello	Acciaio al carbonio
Separatore di condensa	Alluminio

