

SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.1800.OBG.0.H

Rev. 00 Pag. 1/1

Date 13/06/2012

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	MODELLO	A 300		
Shell orientation	Tipo installazione	Horizontal / Orizzontale		
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria	m ³ /h	1800	
		l/min.	30000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta	m ³ /h	5	
		l/min.	83	
Air connection	Attacchi aria	IN	DN 150 PN 16	
		OUT	DN 125 PN 16	
Water connections	Attacchi acqua	IN / OUT	1-1/4"	
Discharge connec.	Attacchi scarico	G	3/8"	
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
		A1	mm	100
		B	mm	160
		C	mm	608
		D1	mm	168
		D2	mm	220
		E	mm	125
		F	mm	765

Standard features / Caratteristiche tecniche

Separator type	Centrifugal	Separatore di condensa	Centrifugo
Separator material	Aluminium	Materiale del separatore	Alluminio
Drain discharge	Manual, with tap	Scarico condensa	Manuale, con rubinetto
Heat Exchanger tubes	stainless steel	Fascio tubiero scambiatore	acciaio inox
Shell	Carbon steel	Mantello	Acciaio al carbonio

