



SCHEMA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.A126.0AG.0.H

Rev. 01A Pag. 1/1

Date 11-05-22

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	MODELLO	A 2100		
Shell orientation	Tipo installazione	Horizontal / Orizzontale		
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria	m3/h	12600	
		l/min.	210000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta	m3/h	27	
		l/min.	450	
Air connection	Attacchi aria	IN	DN 400 PN 16	
		OUT	DN 200 PN 16	
Water connections	Attacchi acqua	IN / OUT	2-1/2"	
Discharge connec.	Attacchi scarico	G	2"	
Working pressure	Press. di esercizio			
	-Water side			
	-Air side			
	-Lato acqua	bar	3	(Max. 7)
	-Lato aria	bar	7	(Max. 12)
Inlet air temp.	Temp. aria ingr.	°C	120	(Max 200)
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	1500
		A1	mm	150
		B	mm	376
		C	mm	660
		D1	mm	406
		D2	mm	458
		E	mm	340
		F	mm	925

Standard features / Caratteristiche tecniche

Separator type	Centrifugal	Separatore di condensa	Centrifugo
Drain discharge	Manual, with tap	Scarico condensa	Manuale, con rubinetto
Heat Exchanger tubes	Stainless steel	Fascio tubiero scambiatore	Acciaio inossidabile
Shell and Separator	Carbon steel	Mantello e separatore	Acciaio al carbonio

