

SCHEMA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.2400.V.G.0.H

Rev. 00 Pag. 1/1

Date 01/07/2003

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	MODELLO	AV 400		
<i>Shell orientation</i>	Tipo installazione	Vertical / Verticale		
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria	m ³ /h	2400	
		l/min.	40000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta	m ³ /h	6	
		l/min.	100	
Air connection	Attacchi aria	D1	IN	DN 150 PN 16
		D2	OUT	DN 125 PN 16
Water connections	Attacchi acqua	IN / OUT		1-1/4"
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	2552
B	mm	1300
C	mm	1000
E	mm	338
F	mm	912
L	mm	100
N	mm	250
P	mm	249

Standard features

Separator type	Centrifugal
Drain discharge	Manual, with tap
Heat Exchanger tubes	Copper
Shell and Separator	Carbon steel

Caratteristiche tecniche

Separatore di condensa	Centrifugo
Scarico condensa	Manuale, con rubinetto
Fascio tubiero scambiatore	Rame
Mantello e separatore	Acciaio al carbonio

