SCHEDA TECNICA
TECHNICAL DATA SHEET

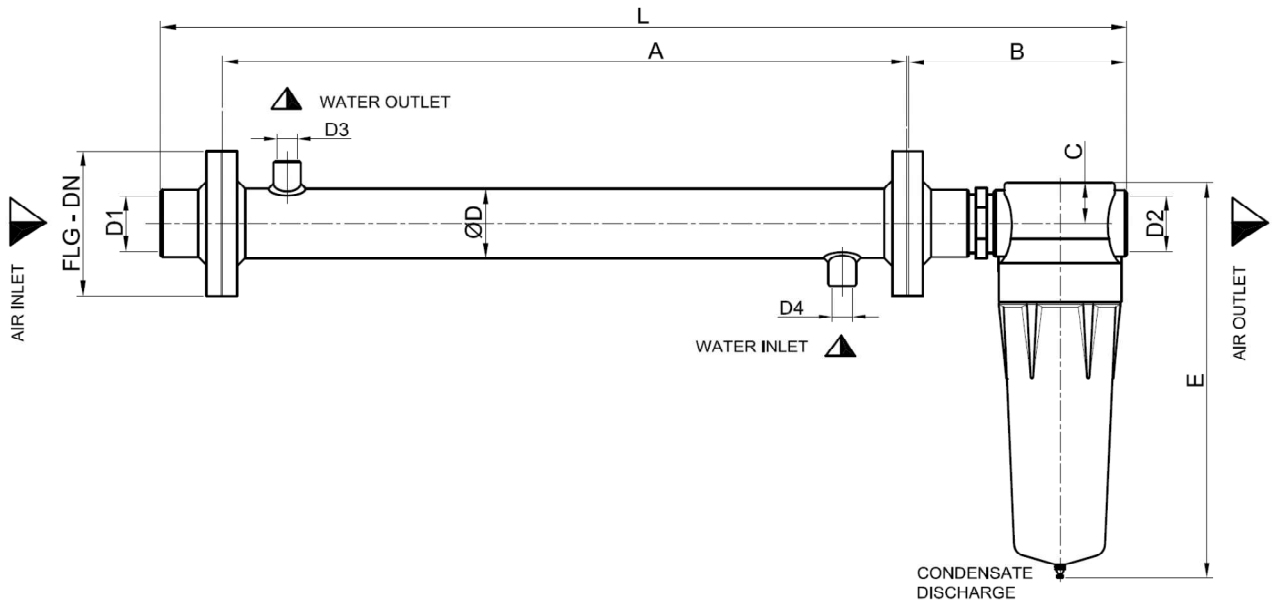
ST 01A.0180.OAG.0.H

Rev. 00 Pag. 1/1

Date 10/12/2009

WATER COOLED AFTERCOOLER
REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	**MODELLO**			**A 30**	
Shell orientation	Tipo installazione			Horizontal / Orizzontale	
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria		m3/h	180	
			l/min.	3000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta		m3/h	0,6	
			l/min.	10	
Air connection	Attacchi aria	D1	IN	1-1/2" G	
		D2	OUT	1-1/2" G	
Water connections	Attacchi acqua	D3 / D4	IN / OUT	1/2" G	
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. 16)
Inlet air temp.	Temp. aria ingr.		℃	120	(Max 150)
Inlet water temp.	Temp. Acqua ingr.		℃	15	(Max. 40)
Outlet air temp.	Temp. Aria out		℃	30	(Max. 66)
Outlet water temp.	Temp. Acqua out		℃	25	
Dimensions	Dimensioni	A	mm	850	
		B	mm	200	
		C	mm	37	
		D	mm	76	
		E	mm	385	
		FLG	mm	DN 50	
		L	mm	1110	

Standard features / Caratteristiche tecniche

Separator type	Centrifugal	Separatore di condensa	Centrifugo
Drain discharge	Manual, with tap	Scarico condensa	Manuale, con rubinetto
Heat Exchanger tubes	Copper	Fascio tubiero scambiatore	Rame
Heat Exchanger Shell	Carbon steel	Mantello colonna	Acciaio al carbonio
Condensate Separator	Aluminium	Separatore di condensa	Alluminio