SCHEDA TECNICA
TECHNICAL DATA SHEET

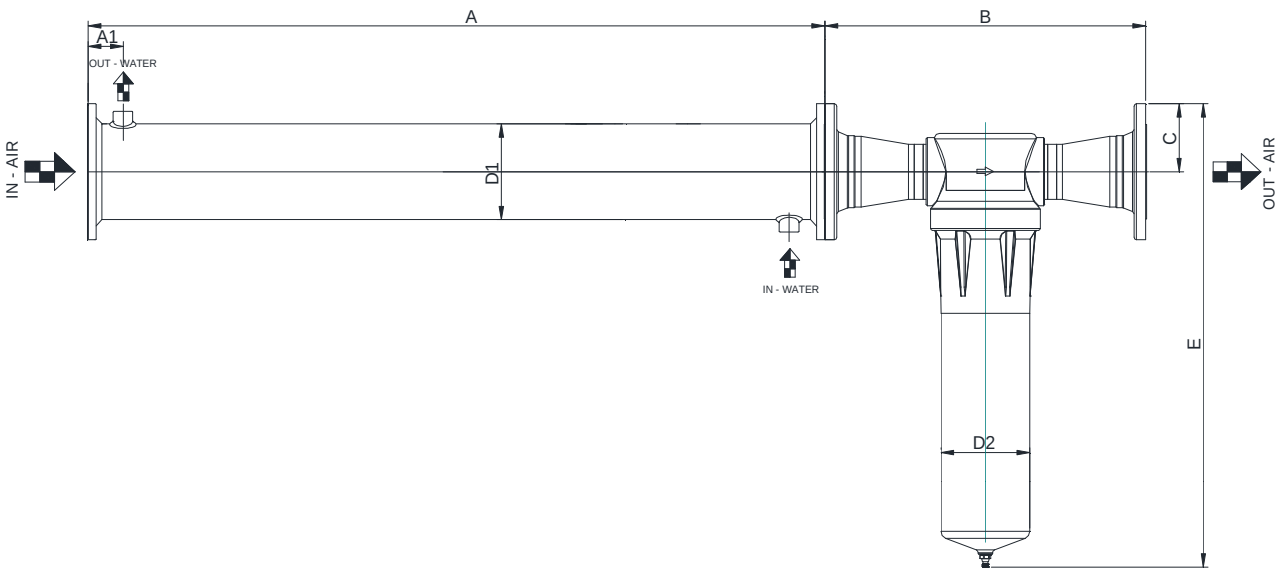
ST 01A.0840.0BG.0.H

Rev. 00 Pag. 1/1

Date 13/06/2012

WATER COOLED AFTERCOOLER
REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:	**MODELLO**			**A 140**	
Shell orientation	Tipo installazione			Horizontal / Orizzontale	
Nom. Air flow rate	Portata nominale aria		m3/h	840	
			l/min.	14000	
Req. Water flow rate	Portata acqua richiesta		m3/h	1,7	
			l/min.	28	
Air connection	Attacchi aria	D1	IN	DN 100 PN 16	
		D2	OUT	DN 100 PN 16	
Water connections	Attacchi acqua		IN / OUT	1"	
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	420	
		C	mm	210	
		D1	mm	133	
		D2	mm	220	
		E	mm	750	

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	acciao inox
Shell	Carbon steel	Mantello	Acciaio al carbonio