

# SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

**ST 02A.3000.G.0.0.0**

Rev. 02

Pg. 1/1

Date

04/04/2011

## AIR COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ARIA

<b>MODEL:</b>	<b>MODELLO:</b>	<b>RA 500</b>		
<b>Compressed air flow rate</b>	Portata nom. aria compr.	Nm3/h l/min	3000 50000	
<b>Air fittings</b>	Attacchi aria	IN OUT	DN 125 PN 16 DN 125 PN 16	
<b>Fans</b>	Ventilatori		2x 630 mm	
<b>Cooling air flow rate</b>	Portata totale ventilatori	Nm3/h l/min	2x 13000 2x 216667	
<b>Power supply</b>	Alimentazione	V / ph / Hz	400 / 3 / 50	
<b>Power consumption</b>	Potenza assorbita	Watt	2x 1300	
<b>Drain discharge connec.</b>	Attacchi scarico condensa	G	1" G	
<b>Working pressure</b>	Pressione di esercizio	bar	7	(Max 12)
<b>Inlet air temperature</b>	Temperatura aria ingresso	°C	120	(Max 120)
<b>Outlet air temperature</b>	Temperatura aria uscita	°C	34	(Max 66)
<b>Ambient temperature</b>	Temperatura ambiente	°C	25	(Max 45)
<b>Dimensions</b>	Dimensioni	A B C D E	mm mm mm mm mm	2000 560 980 3245 445
<b>Gross Weight</b>	Peso lordo	Kg	310	

### Standard features / Caratteristiche tecniche

<b>Separator type</b>	Centrifugal	<b>Separatore di condensa</b>	Centrifugo
<b>Drain discharge</b>	Manual	<b>Scarico condensa</b>	Manuale
<b>Heat Exchanger tubes</b>	Copper	<b>Fascio tubiero scambiatore</b>	Rame
<b>Separator material</b>	Carbon steel	<b>Materiale separatore</b>	Acciaio al carbonio

**Prestazioni e dati tecnici: +/- 5%**

**Performances & specifications: +/- 5%**

