



# SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.0360.VBG.0.H

Rev. 00 Pag. 1/1

Date 14/06/2012

## WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

<b>MODEL:</b>	<b>MODELLO</b>	<b>AV 60</b>		
<b>Shell orientation</b>	Tipo installazione	Vertical / Verticale		
<b>Nom. Air flow rate</b>	Portata nominale aria	m <sup>3</sup> /h l/min.	360 6000	
<b>Req. Water flow rate</b>	Portata acqua richiesta	m <sup>3</sup> /h l/min.	0,75 13	
<b>Air connection</b>	Attacchi aria	D1 D2	IN OUT	2-1/2" G 1-1/2" G
<b>Water connections</b>	Attacchi acqua	D3/D4	IN / OUT	3/4" G
<b>Discharge connec.</b>	Attacchi scarico		G	3/8"
<b>Working pressure</b>	Press. di esercizio			
-Water side	-Lato acqua	bar	3	(Max. 7)
-Air side	-Lato aria	bar	7	(Max. 16)
<b>Inlet air temp.</b>	Temp. aria ingr.	°C	120	(Max 150)
<b>Inlet water temp.</b>	Temp. Acqua ingr.	°C	15	(Max. 40)
<b>Outlet air temp.</b>	Temp. Aria out	°C	30	(Max. 66)
<b>Outlet water temp.</b>	Temp. Acqua out	°C	25	

### Dimensions

Dimensioni

A	mm	1060
B	mm	225
B1	mm	75
C	mm	37
D	mm	89
E	mm	385
F	mm	1280
FLG		DN65
L	mm	1630
X	mm	80

### Standard features

<b>Separator type</b>	Centrifugal
<b>Drain discharge</b>	Manual, with tap
<b>Heat Exchanger tubes</b>	Copper
<b>Heat Exchanger Shell</b>	Carbon steel
<b>Condensate Separator</b>	Aluminium

### Caratteristiche tecniche

<b>Separatore di condensa</b>	Centrifugo
<b>Scarico condensa</b>	Manuale, con rubinetto
<b>Fascio tubiero scambiatore</b>	Rame
<b>Mantello colonna</b>	Acciaio al carbonio
<b>Separatore di condensa</b>	Alluminio

