



SCHEMA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.6600.VAG.0.H

Rev. 0A Pag. 1/1

Date 05/08/2014

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:

Shell orientation

MODELLO

Tipo installazione

AV 1100

Vertical / Verticale

Nom. Air flow rate

Portata nominale aria

m³/h

6600

l/min.

110000

Req. Water flow rate

Portata acqua richiesta

m³/h

15

l/min.

250

Air connection

Attacchi aria

IN

DN 250 PN 16

OUT

DN 150 PN 16

Water connections

Attacchi acqua

IN / OUT

1-1/2"

Discharge connec.

Attacchi scarico

G

2"

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 200)

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
B	mm	760
C	mm	290
D1	mm	273
D2	mm	324
E	mm	845
F	mm	1730
L	mm	2285
X	mm	125

Standard features**Separator type**

Centrifugal

Drain discharge

Manual, with tap

Heat Exchanger tubes

Stainless steel

Shell and separator

Carbon steel

Caratteristiche tecniche**Separatore di condensa**

Centrifugo

Scarico condensa

Manuale, con rubinetto

Fascio tubiero scambiatore

Acciaio inox

Mantello e separatore

Acciaio al carbonio

