



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.9000.V.G.0.H

Rev. 02 Pag. 1/1

Date 05/08/2014

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:

Shell orientation

MODELLO

Tipo installazione

AV 1500

Vertical / Verticale

Nom. Air flow rate

Portata nominale aria

m³/h

9000

l/min.

150000

Req. Water flow rate

Portata acqua richiesta

m³/h

19,5

l/min.

325

Air connection

Attacchi aria

D1

IN

DN 300 PN 16

D2

OUT

DN 200 PN 16

Water connections

Attacchi acqua

IN / OUT

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	980
C	mm	340
D1	mm	323
D2	mm	458
E	mm	925
F	mm	1830
L	mm	2415
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 inossidabile

Mantello e separatore

Acciaio al carbonio

