



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

ST 01A.A108.0AG.0.H

Rev. 0A Pag. 1/1

Date 05/08/2014

WATER COOLED AFTERCOOLER REFRIGERATORE FINALE AD ACQUA

MODEL:

Shell orientation

MODELLO

Tipo installazione

A 1800

Horizontal / Orizzontale

Nom. Air flow rate

Portata nominale aria

m³/h

10800

l/min.

180000

Req. Water flow rate

Portata acqua richiesta

m³/h

22,2

l/min.

370

Air connection

Attacchi aria

IN

DN 350 PN 16

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

A1

mm

125

B

mm

350

C

mm

660

D1

mm

356

D2

mm

458

E

mm

340

F

mm

925

Standard features / Caratteristiche tecniche

Separator type

Centrifugal

Separatore di condensa

Centrifugo

Drain discharge

Manual, with tap

Scarico condensa

Manuale, con rubinetto

Heat Exchanger tubes

Stainless steel

Fascio tubiero scambiatore

Acciaio inossidabile

Shell and Separator

Carbon steel

Mantello e separatore

Acciaio al carbonio

