

Autoryzowany przedstawiciel na Polskę:

New HEAT Sp. z o.o.

04-275 Warszawa, Chłopickiego 50

NIP 5242873421 | www.newheat.pl

ONDA S.p.A. – Via Lord Baden Powell, 11 36045 LONIGO (VI) Italy

Tel. +39 – 0444 720 720 Fax +39 – 0444 720 721

C.F. P.IVA/IF NR IT 02065440246

Internet: www.onda-it.com E-Mail: onda@onda-it.com

BRAZED PLATE HEAT EXCHANGERS - JEDNO-FAZOWE

16.12.2020

model

S 82-40

konfiguracja

przepływ
przeciwprądowy

obieg czynnika

1

ilosc płyt

40

całkowita wymagana wydajność

35,6

kW

przewymiarowanie

14,3

%

Strona gorąca

ilosc kanalow

20

Woda (ciecz)

nateżenie przepływu

1560

l/h

temperatura wlotowa

80

°C

temperatura wylotowa

60

°C

spadek ciśnienia płynu

4

kPa

Strona zimna

ilosc kanalow

19

Glikol etylenowy - Woda

35

%

nateżenie przepływu

1660

l/h

temperatura wlotowa

55

°C

temperatura wylotowa

75

°C

spadek ciśnienia płynu

6

kPa

powierzchnia

2,37

m²

przednie wymiary LxH

122 x 530

mm

szerokość

97

mm

waga

8,80

kg

WARNING:

Bardzo niska prędkość cieczy po stronie 1

Jesli to możliwe, należy zmniejszyć liczbę płyt lub zwiększyć nateżenie przepływu.

INFO:

Strona W IN/OUT dysze: C42/27-C42/27

Strona F IN/OUT dysze: C42/27-C42/27

Side W nozzle velocity: IN 0,54 m/s; OUT 0,54 m/s

Side F nozzle velocity: IN 0,57 m/s; OUT 0,57 m/s

date: 16.12.2020 10:33:44

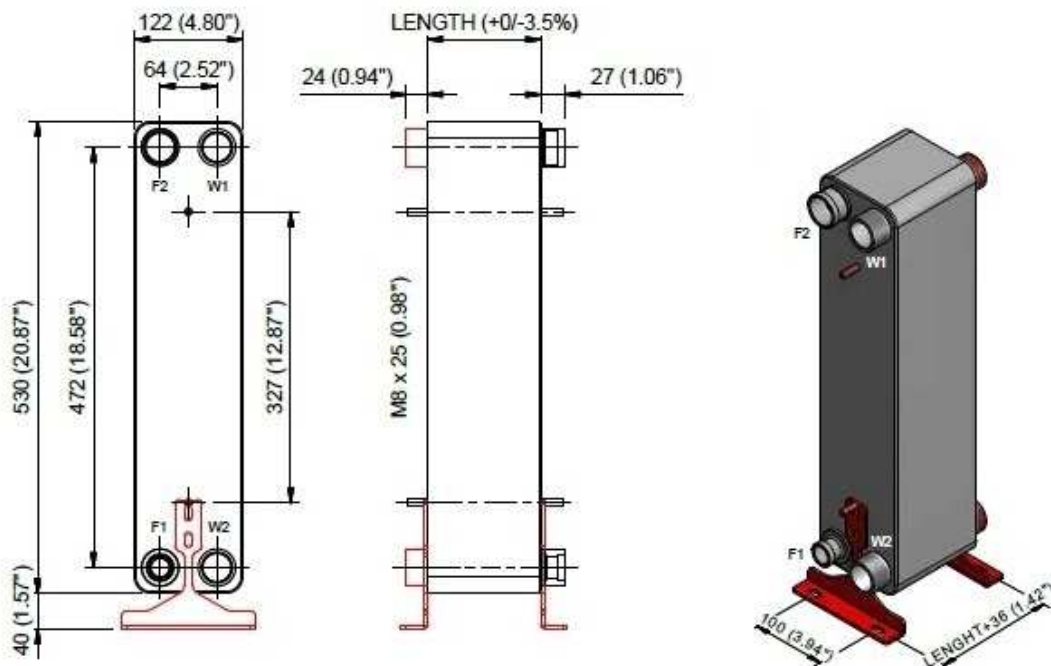
Onda HTC-BPLATE v. 3.2 Rel. 0 - Brazed Plate Heat Exchangers - JEDNO-FAZOWE

BRAZED PLATE HEAT EXCHANGERS - JEDNO-FAZOWE

16.12.2020

model

S 82-40



F1 (wlot) = C42/27

F2 (wylot) = C42/27

W1 (wlot) = C42/27

W2 (wylot) = C42/27

Objetosc strony 1 2,4 L

Objetosc strony 2 2,3 L

szerokosc = 97 mm

waga = 8,80 kg

Dane wymiarowe sa wytlaczone orientacyjnie z uwzględnieniem tolerancji produkcyjnych.

date: 16.12.2020 10:33:45

Onda HTC-BPLATE v. 3.2 Rel. 0 - Brazed Plate Heat Exchangers - JEDNO-FAZOWE