

Obliczenia węzła

DSE2 FI

Obiekt

**Wymiennik ciepła****Producent****Typ**

Klasa-PED

Moc

Jednostka

Ogrzewanie

Danfoss

XB12L-1-26

\_2\_25\_G2114\_G2114

Class I

74.5

Woda u:

Danfoss

XB12L-1-26

\_2\_25\_G2114\_G2114

Class I

45

Natężenie przepływu

Temperatura

Spadek ciśnienia

Wymiary

**Materiał płyt****Czynnik**

Rzecz.: przepł./temp powr.

LMTD

Numer/element

Poziom wody

Zapas powierzchni

Powierzchnia grzewcza

Waga

Moc cieplna

Gęstość

Lepkość

Współczynnik przewodzenia

kW

m<sup>3</sup>/h

°C / °C

kPa

bar

l/s/ °C

°C

l

%

m<sup>2</sup>

kg

kJ/kgK

kg/m<sup>3</sup>mNs/m<sup>2</sup>

W/mK

Pierwotny

0.98

130.0 / 62.2

2

25

EN1.4404(AISI316L)

Woda

0.98/ 62.2

15.0

12

0.5

0

0.67

4

4

962.0

0.296

0.68

Wtórny

3.27

80.0 / 60.0

18

25

EN1.4404(AISI316L)

Woda

3.27/ 62.2

13

0.55

0

0.67

4

4

978.6

0.406

0.66

Pierwotny

0.82

70.0 / 22.3

15

25

EN1.4404(AISI316L)

Woda

0.82/ 62.2

7

0.19

0

0.67

4

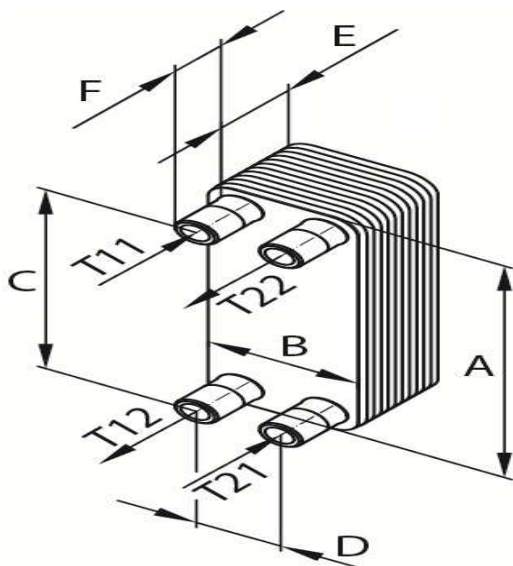
4

990.5

0.586

0.63

A=289, B=118, C=234, D=63, E=56, F=25







8635.0-1

żytkowa

foss

1-1-16

114\_G2114

ss I

i.0

Wtórny

0.78

55.0 / 5.0

11

25

(AISI316L)

Woda

22.3

i.0

8

0.21

)

39

3

4

996.3

0.802

0.61