

Typ - ilość płyt : **XB70H-1-100**  
 Danfoss Code : **004B2017**

Kategoria-PED :  
 Moc [ kW ] 364  
 Przepływ [ m<sup>3</sup>/h ] Pierwotna Wtórna  
 Temperatura zasilania [ C ] 5,068 31,692  
 Temperatura powrotu [ C ] 120 50  
 Śr. log. różnica temp. [ K ] 55 60  
 Spadek ciśnienia [ kPa ] 22,13  
 0,59 17,6

#### DANE TECHNICZNE

Ilość przestrzeni / Ilość : 49 50  
 Pojemność / Ilość [ dm<sup>3</sup> ] 26,95 35  
 Max. ciśnienie pracy [ kPa ] 2500 1600  
 Max temperatura pracy [ C ] 180 180  
 Zapas powierzchni [ % ] 319,88  
 Całk. pow. grzewcza [ cm<sup>2</sup> ] 309680  
 Masa całkowita wymien./ Ilość [ kg ] 190

#### WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Czynnik grzewczy : Woda  
 Czynnik ogrzewany : Woda  
 % - -  
 Ciepło właściwe [ J/kg-K ] 4202,497 4181,241  
 Gęstość właściwa [ g/cm<sup>3</sup> ] 0,97 0,99  
 Lepkość [ Pa-s ] 0,0003 0,0005  
 Wsp. przewodzenia [ W/m-K ] 0,672 0,645

#### WYMIARY ZEWNĘTRZNE

[ mm ]  
 A = 990; B = 365; C / C1 / C2 / C3 = 861; D = 214; E = 280; F = 90;

#### Plates:

Material: Steel EN 1.4404 (AISI 316 L)

#### Connections:

Material: Steel EN 1.4301 (AISI 304)

Kołnierz: DN 65/100

Uszczelnienie: Zewnętrzna płaska uszczelka

T11: Strona grzewcza - zasilanie

T12: Strona grzewcza - powrót

T21: Strona ogrzewana - zasilanie

T22: Strona ogrzewana - powrót

#### Akcesoria