

# KARTA DOBORU WYMIENNIKA

Spadek ciśn. na wlocie (w otworze płyty)	kPa	0,25	0,65
Całkowita pow.	m <sup>2</sup>	0,95	
Zapew. powierzchni	%	23,6	
LMTD	K	7,19	
HTC(Available / Service / Required)	W/m <sup>2</sup> -K	6484,0/6484,0/5244,6	
Prędkość na wlocie (w otworze płyty)	m/s	0,73	1,14

Właściwości płynu	J.m.	Strona 1	Strona 2
Czynnik		Woda	Glikol etylenowy(30,00%)
Dynamic viscosity	mPa-s	0,3925	0,8330
Gęstość	kg/m <sup>3</sup>	977,2	1015,2
Pojemność cieplna	kJ/kg-K	4,190	3,857
Wsp. przewodzenia ciepła	W/m-K	0,661	0,502

Specyfikacja:	J.m.	Strona 1	Strona 2
Typ wymiennika:		XB12L-1-36 G 5/4 (25mm)	
Liczba płyt:	---	36	
Max. liczba płyt w bieżącej ramie:	---	--	
Grupowanie:	---	1*17L/1*18L	
Materiał płyty:	---	EN1.4404(AISI316L)	
Materiał Uszczelki/Lutowane:	---	CU	
Rozmiar króćca:	---	G 5/4	
Typ króćca:	---	Gwint	
Kolor ramy:	---	--	
Certyfikat / Zatwierdzenie typu:	---	PED Art 4.3	
Objętość:	L	0,714	0,756
Masa:	kg	4,27	
Temp. projekt.(Max/Min):	°C	80/60	
Ciśnienie projektowe (Max):	bar	25	

Items:			
Nr kat.	szt.	Components	GPL (EUR)
004H7530	1	XB12L-1-36 G 5/4 (25mm)	278,00
004H4200	1	Podstawa montażowa	40,00
003H6910	2	Koncówka do spawania G 1_1/4 / DN32 - 2 szt.	59,00
004H4210	1	Izolacja PU	90,00
Total Price:			526,00

Wymiary zewnętrzne:			
A (mm):	289	B (mm):	118
C (mm):	234	D (mm):	63
E (mm):	73	F (mm):	25
Warning: Dimensions are for reference purposes only and are not to be used for construction.			

Comments:

