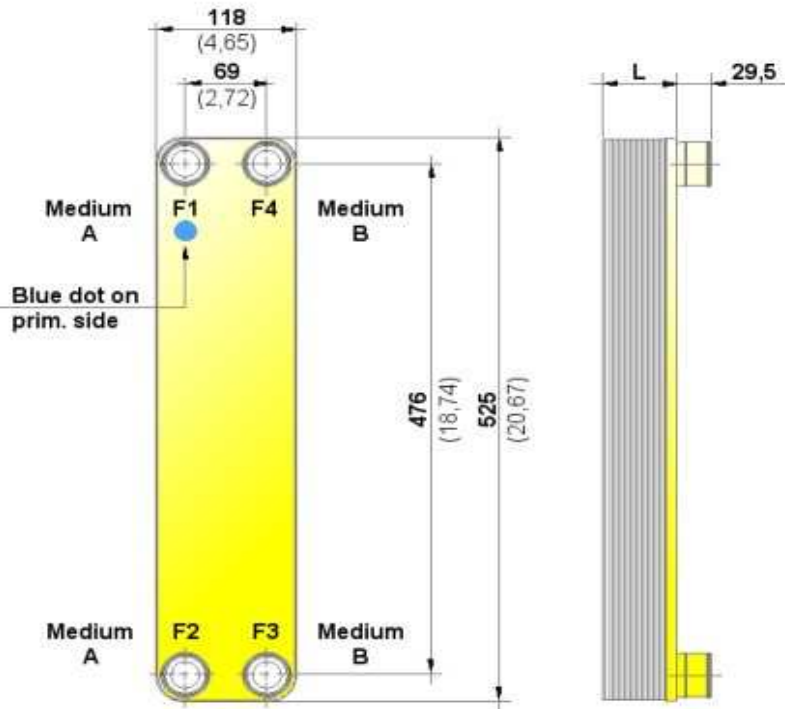


PWT 20 / 30 Daten



Material

Platten	W.-1.4401, AISI 316	Lot	Kupfer 99.9 %
---------	---------------------	-----	---------------

Typ PWT	Platten [N]	L [mm]	Volumen [L] (prim /sec)	Tauscher -Fläche [m ²]	Einsatzbereich	Leistungsbereich		Druckverlust (Differenz Primär-Sekundär 5 K) max
						(Differenz primär-sekundär 5K) max	(Differenz primär-sekundär 12K) max	
20	10	30	0.22 / 0.28	0,56	7 – 14 OPC15	12	- 20 kW	20 kPa
30	20	50	0.50 / 0.55	1,26	13 – 20 OPC15	20	- 30 kW	14 kPa

Betriebsbedingungen:

Ausführung Typ	Zulassung	Max. Betriebsdruck (prim / sec) [bar]	Max. Betriebstemperatur (min / max) [° C]
PWT 20 ; 30	PED	35 / 33	-160 / 125
	97/23/EC	31 / 29	-160 / 200
	UL and C-UL	30 / 36.6	-160 / 200

Wärmeschutz : Dämmschale Polyurethan