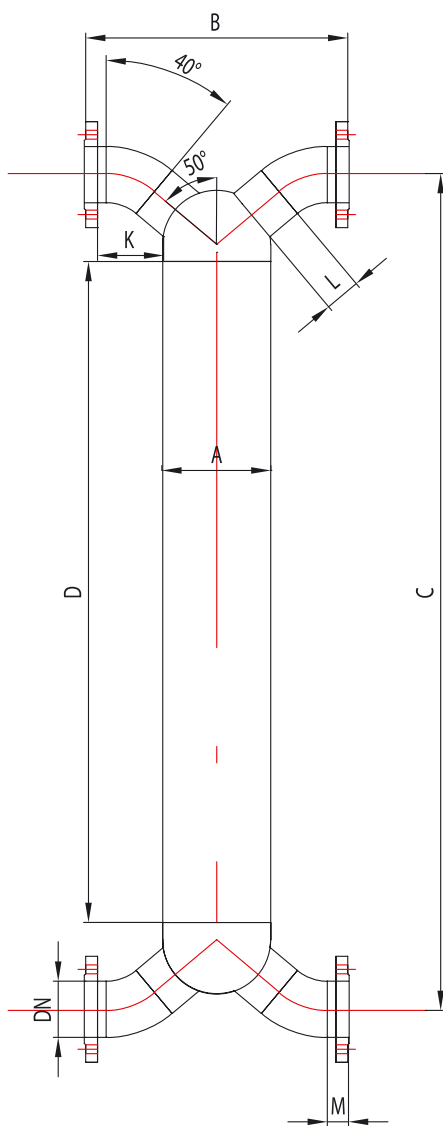


MAX MAXITHERM

celonerezový protiproudý výměník tepla



konstrukční parametry

na primární i sekundární straně	I.	II.	III. ¹
nejvyšší dovolená teplota:	250 °C	165 °C	250 °C
nejvyšší dovolený tlak:	16 bar	25 bar	25 bar
materiál:	WNr. 1.4541, AISI 321 (ČSN 17 248.4)		
	WNr. 1.4571, AISI 316Ti (ČSN 17 348) ² , WNr. 1.4404, AISI 316L (ČSN 17 349) ²		

¹ Vyšší konstrukční parametry dle požadavku zákazníka.

² Materiálové provedení na objednávku.

Vzhledem k dobré odolnosti proti louhům, organickým kyselinám, tukům, ovocným šťávám, roztokům mýdla apod. se výměníky tepla využívají v těžké energetice, v průmyslu potravinářském, chemickém, farmaceutickém, textilním i stavebním.



typ výměníku	A	B	C	D	K	L	M	DN	PN	počet	topná	hmotnost
										trubiček	plocha	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	ks	m ²	kg
MAXITHERM 2.4-1.2-8	80	338	1542	1353	107	71	53	40	40/16	9	1,2	21,5
MAXITHERM 3.4-1.2-8	102	351	1545	1344	105	75	43	50	40/16	15	2	28,5
MAXITHERM 5.4-4-8	140	415	1557	1316	116	80	43	65	40/16	30	4	46,5
MAXITHERM 6.4-5.4-8	159	441	1582	1294	117	74	45	80	40/16	40	5,4	61,5
MAXITHERM 9.4-10-8	219	528	1651	1341	131	73	43	100	40/16	73	10	105
MAXITHERM 12.4-16-8	273	660	1782	1371	168	105	43	125	40/16	114	16	166