

R o s t f r e i e W ä r m e t a u s c h e r T y p

MAX

ELTE s.r.o.

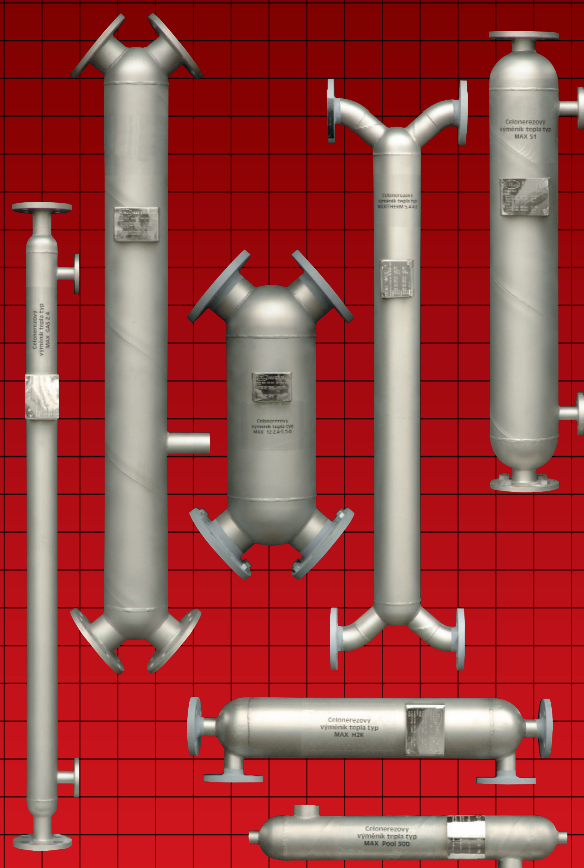
Wohnstätte der Gesellschaft, Verkauf/Servis:

ELTE GmbH, Velká hradební 37, Ústí nad Labem 400 01
tel.: +420 475 210 099; fax: +420 475 211 066
E-Mail: elte@elte-ustinl.cz

Herstellung-Herstellungstätte Buštěhrad:

ELTE GmbH, Kladenská 550, Buštěhrad 273 43
tel./fax: +420 312 250 233; +420 312 250 724
E-Mail: vyroba@elte-ustinl.cz

<http://www.elte-ustinl.cz>



Konstruktionsparameter

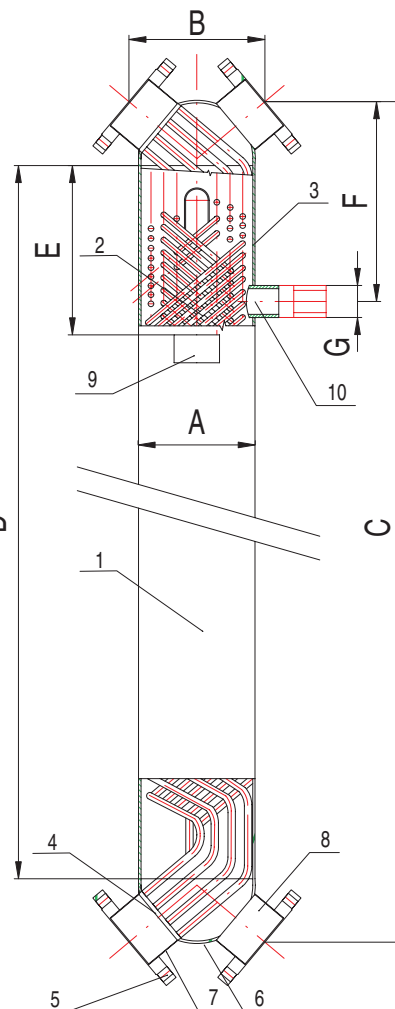
an der Primär- und Sekundärseite

	I.	II.	III.
max. Temperatur:	250 °C	165 °C	180 °C
max. Überdruck:	1,6 MPa	2,5 MPa	2,5 MPa
(max.Überdruck in Rohren und Mantel)			
Material:	WNr.1.4541,AISI 321, (Tsch.Normnr.17 248.4)		

Die Wärmetauscher werden in Schwerenergetik, Lebensmittel, Chemie, Pharmazie, Textil und Bauindustrie genützt in Bezug zu einer guten Widerstandskraft gegen Laugen, organischen Säueren, Fetten, Obstsaften, Seifenlösungen usw.

Legende der Zeichnung:

- 1 Behältermantel
- 2 Rohrbündel
- 3 Rohrhalter
- 4 Rohrwandung
- 5 Flansch
- 6 Boden
- 7 Rohrwandungsmuffe
- 8 Mantelmuffe
- 9 Wärmetauscherschild
- 10 Fünfte Ausführung (für Warmgebrauchswasserzirkulation nach Wunsch des Kunden)



Typ WT	A	B	C	D	E	F	G	DN	PN	Rohrchen		Heiz fläche	Masse
										anzahl	stück		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	In	mm	MPa	ks	m ²	kg	
MAX 2.4-1.2-8	80	160	1513	1353	300	500	1	40	4,0/1,6	9	1,2	21,5	
MAX 3.4-2-8	102	172	1510	1344	300	500	1	50	4,0/1,6	15	2,0	28,5	
MAX 5.4-4-8	140	204	1510	1316	300	500	5/4	65	4,0/1,6	30	4,0	46,5	
MAX S1X	159	206	1050	800	300	300	6/4	50/40	4,0/1,6	20	3,0	30,0	
MAX 6.4-5.4-8	159	206	1492	1294	300	500	6/4	80	4,0/1,6	40	5,4	61,5	
MAX 9.4-10-8	219	253	1581	1341	300	500	2	100	4,0/1,6	73	10,0	105,0	
MAX 10.4-11-8	273	340	1581	1341	300	500	2	100/125	4,0/1,6	73	11,0	136	
MAX 12.4-16-8	273	340	1695	1371	300	500	3	125	4,0/1,6	114	16,0	166,0	