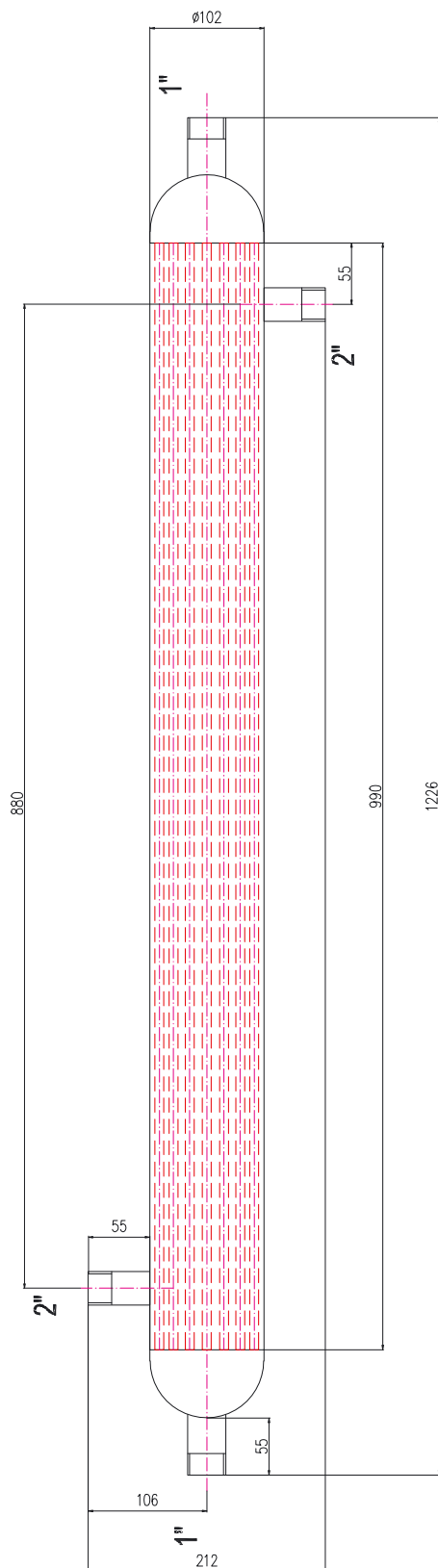


MAX Pool 500

konstrukční parametry – na primární i sekundární straně

nejvyšší dovolená teplota:	100 °C
nejvyšší dovolený tlak (v trubkách i plášti):	12 bar



materiál pláště a trubkovnice (nerez. ocel):

WNr. 1.4541, AISI 321 (ČSN 17 248.4)

materiál (pro vyšší obsah chloru):

WNr. 1.4571, AISI 316 Ti (ČSN 17 348.4)*

WNr. 1.4404, AISI 316L (ČSN 17 349.4)*

závitové připojení:

WNr. 1.4541, AISI 321 (ČSN 17 248.4)

materiál (pro vyšší obsah chloru):

WNr. 1.4571, AISI 316 Ti (ČSN 17 348.4)*

WNr. 1.4404, AISI 316L (ČSN 17 349.4)*

*materiálové provedení na objednávku

technické údaje:

Závitové připojení primer/sekunder	1"/2"
Topná plocha	1,560 m ²
Orientační objem bazénu	167,0 m ³
Nominální výkon	150 kW
Topná voda primer	
- průtok	56,5 l/min
- tlak. ztráta	9,0 kPa
Bazénová voda sekunder	
- průtok	370 l/min
- tlak. ztráta	21,8 kPa

Nominální výkon je stanoven pro teplotní diferenci 60 °C mezi vstupní topnou a vstupní bazénovou vodou.