

# Tepelný výměník B – 500

## Max. pracovní parametry

Max. teplota ..... 203 °C  
Max. tlak ..... 16 barů

## Materiálové provedení

Trubky, trubkovnice .... nerez ocel AISI 316L \*  
Plášť a dna ..... nerez ocel AISI 316L \*  
Závitové připojení ..... nerez ocel AISI 316L \*  
\* na objednávku provedení ze speciálních materiálů (titan)

## Technické údaje výměníku

	Připojení	Objem	Průtok	Tlaková ztráta
primární strana	F : G 1"	2,76 dm <sup>3</sup>	144 dm <sup>3</sup> /min	18 kPa
sekundární strana	E : G 2"	4,81 dm <sup>3</sup>	260 dm <sup>3</sup> /min	30,7 kPa

Teplosměnná plocha : ..... 1,37 m<sup>2</sup>  
Předpokládaný objem bazénu : .. 170 m<sup>3</sup>  
- pro topnou vodu 90 °C a obvyklé teploty bazénu (do 30 °C)

Hmotnost (prázdný výměník) : ... 12,4 kg

## Tabulka rozměrů

Rozměr	[ mm ]
A	1103
B	143,6
C	884
D	101,6

