

Deskové výměníky tepla pro bazén se slanou vodou SBPWT S

Aby byla účinnost solárních zařízení co nejvyšší, je nezbytné zajistit na vratné větvi nízké teploty. Proto v našich solárních systémech používáme deskové výměníky s velkou termickou délkou. Desky výměníků jsou letovány tvrdou pájkou podle normy DIN 4753.

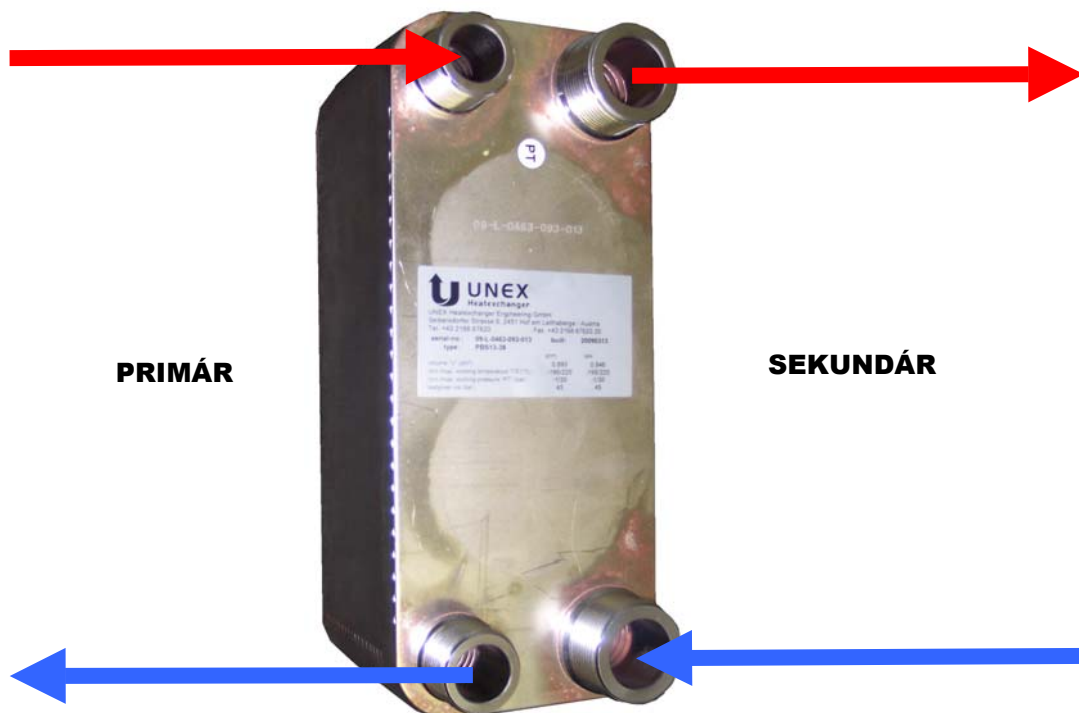
Výměníky jsou dimenzovány tak, aby i při maximálním slunečním záření byly schopny přenést výkon kolektorů.

Při zapojení je třeba dodržet protiproudé zapojení výměníku!

PARAMETRY VÝMĚNÍKŮ TEPLA

	SBPWT20S	SBPWT50S
Maximální plocha kolektorů	20 m ²	50 m ²
Připojení - primár	2 x 1" AG	2 x 1" AG
Připojení - sekundár	2 x 5/4" AG	2 x 5/4" AG
Materiál desek	254 SMO	254 SMO
Maximální pracovní teplota	180 °C	180 °C
Maximální pracovní tlak	16 bar	16 bar
Hmotnost	7,5 kg	16,4 kg
Rozměry	337 x 117 x 110 mm	532 x 124 x 156 mm

SCHÉMA PŘIHOJENÍ VÝMĚNÍKU TEPLA



TLAKOVÁ ZTRÁTA VÝMĚNÍKŮ

