

SMALTOVANÉ ZÁSObNÍKOVÉ OHŘÍVAČE

bez hadu, s jedním, nebo dvěma hady



Pracujeme podle ISO 9001:2000



REFLEX CZ, s. r. o.

SMALTOVANÉ ZÁSObNÍKOVÉ OHŘÍVAČE

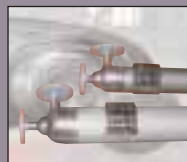
BEZ HADU, S JEDNÍM, NEBO DVĚMA HADY



longtherm



ultraflex



maxitherm



toprotherm



reflex



refix



expanzní automaty



boilery



requina



solar



nádrže

Zásobníkové ohřivače Reflex slouží pro ohřev a akumulaci pitné a užitkové vody. Díky široké rozmanitosti typů a rozsáhlému programu příslušenství se otevírá velké množství aplikací v oblasti domácí techniky, ve veřejných budovách i v podnikání.

Konstrukce:

Zásobníkové ohřivače jsou válcové ocelové nádoby s vnitřním smaltováním podle DIN 4753, které zaručuje hygienicky nezávadnou vodu. V nádobě je jedna nebo dvě trubkové spirálové výměňkové plochy s vnějším smaltováním. Zásobník je vybaven potřebnými hrdly pro přívod a odvod pitné vody, cirkulaci, přívod a odvod topné

vody, teploměrem, návarkem pro přídavné elektrické topné těleso, ochranou anodou a kontrolním otvorem. Jsou dodávány s pevnou polyuretanovou izolací krytou lakovaným plechem v několika barevných odstínech, zásobníky větší než 500 litrů se snímatelnou izolací z měkké pěny s plastovou fólií.

Technická data:

Dovolený provozní přetlak v plášti je 10 barů, v trubkovém výměníku 16 barů. Dovolená provozní teplota v plášti je 95 °C, v trubkovém výměníku 110 °C.

Jednotlivé typy:

Zásobníkové ohřivače S/SF:

jedna výhřevná plocha, o ohřev vody se stará pouze zdroj pro vytápění, možnost zabudování elektrického topného tělesa do upravené příruby kontrolního otvoru od velikosti 100 litrů.

Zásobníkové ohřivače US:

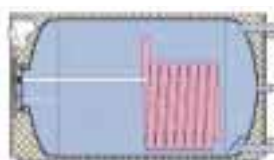
ležatý zásobník v hranaté izolaci, je vhodný tam, kde potřebujeme šetřit s místem.

S/SF
objem:
120 litrů



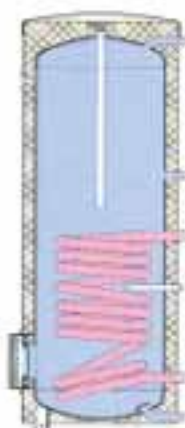
US

objem: 150 / 250 litrů



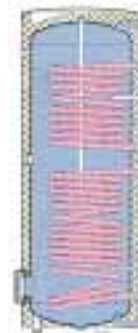
S/SF

objem: 100, 150 – 1000 litrů



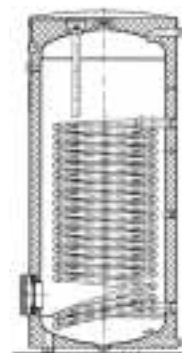
Solární zásobníkové ohřivače S/SF-2:

Zásobník připravený pro využití sluneční energie pro ohřev pitné vody. Na spodní výhřevnou plochu se připojí solární kolektory, teplotní čidlo v dolní části spolupracuje s regulací solární soustavy. Na hoření se napojuje zdroj pro vytápění, například plynový kotel, s jehož regulací spolupracuje teplotní čidlo v horní části zásobníku. Pokud je nedostatek slunečního svitu a teplota v horní části poklesne pod nastavenou hodnotu, nastartuje druhý zdroj tepla a stará se o ohřev vody.



Zásobníkový ohřivač WPS 380:

je určený pro využití nízkého tepelného spádu topné vody, např. z tepelného čerpadla. Je vybaven dvojité vinutým trubkovým výměníkem tepla s velkou teplosměnnou plochou.



Smaltovaný akumulční zásobník LS:

Bez výhřevné plochy, pro akumulaci teplé vody ohřevané například deskovým výměníkem tepla.

Jako příslušenství nabízíme:

Elektrické topné těleso: pro dodatkový elektrický ohřev s regulátorem teploty do 80 °C.

Přídavná výhřevná plocha ze žebrované trubky: určená pro využití tepla z dodatkového zdroje, např. krbových kamen.

A nezapomeňte: ke každému zásobníku doporučujeme expanzní nádobu **refix** pro kompenzaci objemových změn při ohřevu.



Prodejce: