

»...bez průtokového ohřivače
u mě nic nefunguje...«



Průtokový ohřivač spotřebuje méně energie!

Průtokový ohřivač ohřeje vodu ve chvíli, kdy bude skutečně používána, tzn. při odběru vody. Proto na rozdíl od zásobníkových ohřivačů nespotřebuje průtokový ohřivač žádnou záložní energii.

Ve srovnání s centrálním systémem ohřevu je průtokový ohřivač umístěn bezprostředně v místě odběru. Ohřivač se instaluje přímo tam, kde bude teplá voda používána, proto se nevyskytují energetické ztráty, které jsou způsobeny nadměrnou délkou přívodního potrubí.

Příkladem jsou elektrické ohřivače vody. Místo aby se voda předeohřívala na 65°C a více, díky čemuž se spotřebuje značné množství energie a pak se smísila se studenou vodou, zahřeje elektrický průtokový ohřivač vodu přesně na vámi nastavenou teplotu. Tím se šetří energie!

Průtokový ohřivač šetří vodu!

Jak dlouho vám trvá než si po ránu nastavíte ve sprše vodu na příjemnou teplotu?

30 sekund – 1 minutu? Po tuto dobu vám voda, která nemá odpovídající teplotu, odtéká do výlevky. Ročně takto odteče více jak jeden kubický metr vody.

Elektrický průtokový ohřivač vám okamžitě poskytne vodu o velmi příjemné teplotě.

Neplytvejte tedy vodou při regulaci její teploty, když ji můžete ihned optimálně využít.

Průtokový ohřivač se hodí všude!

Ať se jedná o komfortní koupelnu, moderní kuchyňský dřez, sprchu či umyvadlo, průtokový ohřivač může být kdekoli rychle, vhodně a bez velkého úsilí nainstalován. Díky svým malým rozměrům se lehce přizpůsobí. Obrovské zásobníky na vodu již patří minulosti.

Průtokový ohřivač zaručuje vysoký komfort!

Elektrický průtokový ohřivač poskytuje ihned teplou vodu o teplotě, která vám vyhovuje, a to bez nepříjemných teplotních výkyvů. Okouzlí vás atraktivní design a ovládací prvky např. paměť teploty, funkce ochrany vysokého napětí nebo ukazatel teploty.

Díky průtokovému ohřivači nebudete závislí na centrálním regulovaném vytápění.

V létě můžete vytápění vypnout, ale přesto můžete mít teplou vodu vždy k dispozici.



Průtokový ohřivač stojí méně!

Ve srovnání s centrálním systémem ohřevu ob stojí průtokový ohřivač pro zásobování teplou vodou podstatně lépe. Dochází k menším tepelným ztrátám, snižují se investiční náklady stejně jako potencionální úspora energie, kterou průtokový ohřivač nabízí. Stále citlivější otázky týkající se životního prostředí a rostoucí cena včetně úbytku fosilních paliv, hovoří pro systém necentrálního zásobování teplou vodou.

Celkové náklady za využitou teplou vodu v rodinném domě (Quelle:HEA)
Instalace a provoz, bez studené vody, užitkové teplo: 1200kWh/rok (na 3 osoby v domácnosti)
Spotřeba teplé vody : 30.000 l/rok = 30 m³/rok

CLAGE GmbH – na průtokové ohřivače – certifikát DIN EN ISO 9001

Srovnání úspor energie v této brožuře vychází z výpočtů CLAGE.
Technické úpravy a změna provedení vyhrazena.



[Zpět na hlavní stranu](#)