

Nástěnné zásobníkové ohřívače vody EWH 30 – 150 Comfort Universal



■ Popis

Nástěnné zásobníkové ohřívače vody typu EWH comfort o objemech 30, 50, 80, 100, 120 a 150l nabízejí vhodné řešení pro různé požadavky na centrální přípravu teplé vody pro celou domácnost nebo decentrální přípravu teplé vody pro skupinu odběrných míst. Elegantní hranatý design řady EWH comfort najde uplatnění v luxusních koupelnách i při jednodušších aplikacích v úklidových místnostech.

Díky vysoce kvalitnímu provedení tepelné izolace je minimalizována tepelná ztráta ohřívače. Provedení ocelové nádrže, použitý dvouvrstvý email a antikorozní magnezitová anoda jsou předpokladem pro dosažení vysoké životnosti ohřívače.

Velkou výhodou, zejména při záměnné montáži za starý ohřívač, je univerzální montážní konzole, která je součástí ohřívače. Součástí dodávky je též indikátor teploty a pojistný ventil se zpětnou klapkou.

■ Přednosti

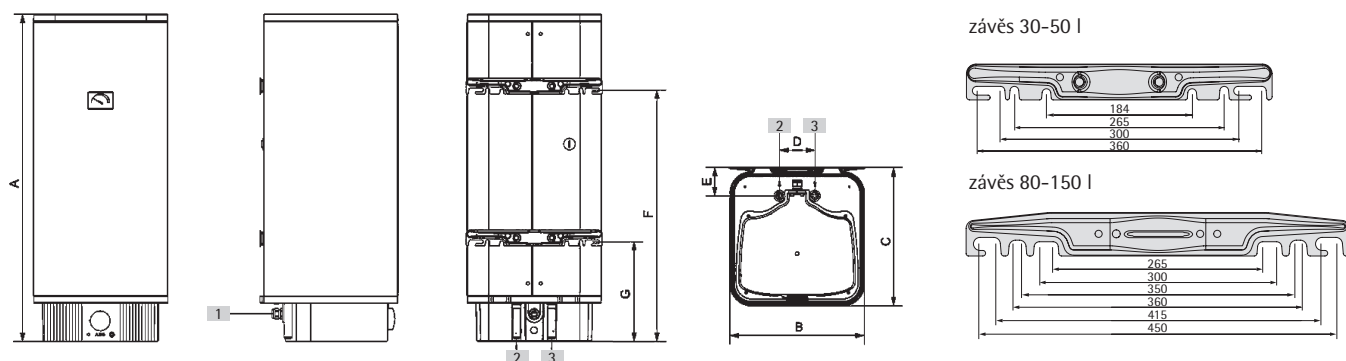
- tlakový zásobníkový ohřívač pro zásobování více odběrných míst
- ocelová nádrž s vrstvou speciálního emailu s vysokou životností
- zapouzdřené topné těleso
- ochranná antikorozní hořčíková anoda
- kvalitní tepelná izolace s nízkými tepelnými ztrátami
- atraktivní hranaté provedení
- možnost nastavení teploty od 7 do 70 (-5) °C
- podle příslušného tarifu elektrické energie je možno zvolit topný výkon:
 - 1,8 kW bez možnosti rychloohřevu (vhodné pro 8-hodinový tarif)
 - 0,9 kW s možností rychloohřevu 1,8 kW (vhodné pro trvalé elektrické napájení)
- umožňuje připojení i na plastové rozvody
- zásobník lze instalovat svisle nebo vodorovně (přípojky vody nalevo)
- pojistný ventil se zpětnou klapkou a indikátor teploty je součástí dodávky

Přehled



typ		EWH Comfort 30 Universal	EWH Comfort 50 Universal	EWH Comfort 80 Universal	EWH Comfort 100 Universal	EWH Comfort 120 Universal	EWH Comfort 150 Universal
objem	[l]	30	50	80	100	120	150
el. napětí	[V]	1/N/PE~ 230 50Hz					
el. příkon	[kW]	2x0,9	2x0,9	2x0,9	2x0,9	2x0,9	2x0,9
nastavení teploty	[ca.°C]	7 - 70 (-5)					
doba ohřevu na 65°C [h]	(Δ 50°C)	0,99	1,65	2,63	3,29	3,95	4,94
tepelná ztráta při vertikální/horizontální instalaci	[kWh/24 h]	0,57/0,83	0,78/0,94	0,88/1	1,05/1,26	1,19/1,43	1,29/1,57
el. krytí		IP 25					
hmotnost (bez vody)	[kg]	20	26	32	36	41	50

Rozměrový výkres



Typ				EWH 30	EWH 50	EWH 80	EWH 100	EWH 120	EWH 150
A	Přístroj	výška	mm	676	931	893	1045	1200	1435
B		šířka	mm	380	380	475	475	475	475
C		hloubka	mm	380	380	475	475	475	475
D	Přívod studené vody/	vzdálenost	mm	100	100	100	100	100	100
E	odběr teplé vody	vzdálenost od stěny	mm	80	80	85	85	85	85
F	Zavěšení na zeď 1	výška	mm	445	705	592	735	870	1090
G	Zavěšení na zeď 2	výška	mm	210	270	270	300	300	300
1	Průchodka pro elektrické vodiče	výška	mm	60	60	57	57	57	57
2	Přívod studené vody	přípojka (vnější závit)		G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A
3	Odběr teplé vody	přípojka (vnější závit)		G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A	G 1/2 A