

NOVÉ

ÚSPORA
MINIMÁLNĚ 10%

Inteligentní ohřivač vody

Elektrické závěsné ohřivače s rychloohřevem a ECO programy od 30 do 150 litrů

Nástěnný tlakový zásobníkový ohřivač vody se smaltovanou ocelovou nádrží v hranatém provedení. Jeho nerezová příruba s topným tělesem je vybavena antikorozií horčíkovou ochranou. Přístroj je řízený elektronickou regulací. Elektronika disponuje třemi ECO-programy zabezpečujícími úsporu energie a dalšími funkcemi jako jsou: protimrazová ochrana, omezení maximální teploty a rychloohřev. Pomocí elektroniky je možné teplotu nastavovat plynule od 7 až do 85 °C. Ohřivač je určený pro svislou instalaci.

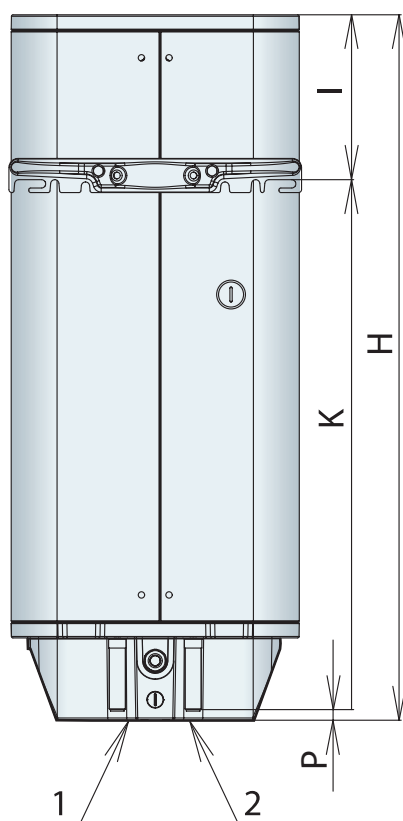
Přednosti:

- trojstupňová funkce úspory energie
- funkce ECO Comfort - snížení teploty z 85 °C na 60 °C
- funkce ECO Plus – 60 °C požadovaná teplota a 60 % nabití
- funkce ECO Dynamic - inteligentní dynamické přizpůsobení vlastnostem odběru
- inteligentní elektronika nejnovější generace
- nejmodernější design s intuitivní ovládací plochou
- podsvětlený LED displej – jasné a jednoznačné znázorňování aktuálního provozního stavu
- přídatná funkce omezení teploty 40 °C až 60 °C
- funkce rychloohřevu pro obzvlášť rychlý ohřev
- trubkové topné těleso
- bezpečné blokování tlačítek pro zamezení nežádoucí obsluhy (dětská pojistka)
- možnost volby provozního režimu (jednorázový ohřev, jednookruhový nebo dvojkruhový provozní režim)
- možnost funkce zpětného řízení pro efektivní využití nízkého tarifu v režimu dvojkruhového zásobníku

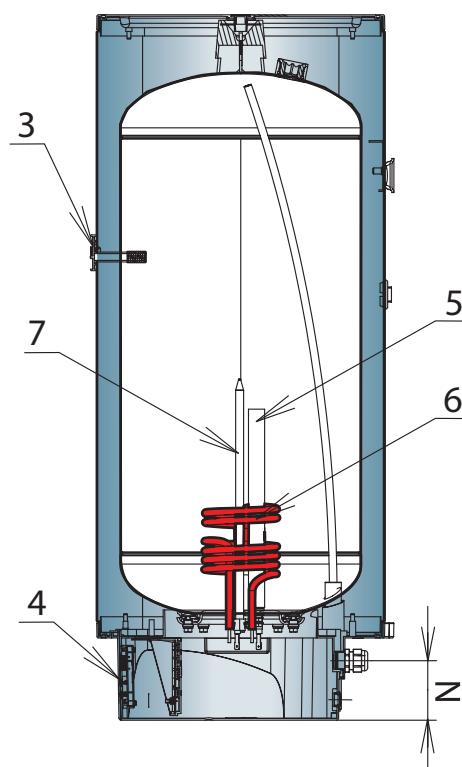
TECHNICKÉ ÚDAJE		EO 30 EL	EO 50 EL	EO 80 EL	EO 100 EL	EO 120 EL	EO 150 EL
jmenovitý objem	l	30	50	80	100	120	150
způsob ohřevu		elektrický					
provedení		tlakové					
jmenovitý tlak v nádrži	MPa	0,6					
elektrické připojení		1/N/PE ~ 230 V					
příkon	kW	2					
max. příkon při rychloohřevu	kW	3					
max. vypínací teplota termostatu	°C	80 (-6)					
množství smíšené vody 40°C *	l	55	91,7	146,7	187	220	275
inf. čas při ohřevu z 15 °C na 65 °C	hod.	~ 0,90	~ 1,50	~ 2,40	~ 3,00	~ 3,60	~ 4,50
inf. čas při ohřevu z 15 °C na 65 °C při rychloohřevu	hod.	~ 0,60	~ 1,00	~ 1,60	~ 2,00	~ 2,40	~ 3,00
tepelné ztráty (při 65 °C)	kWh/24h	0,52	0,69	0,72	0,84	0,91	1,21
hmotnost	kg	19	25	31	35	41	49
el. krytí		IP 25					

* teplota studené vody 10°C, teplota ohřáté vody 65°C

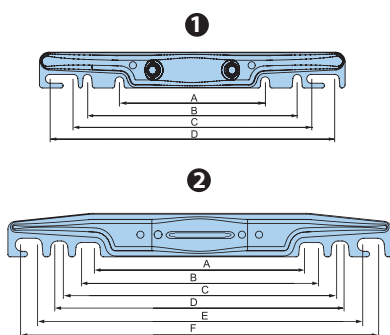
zadní pohled



boční řez

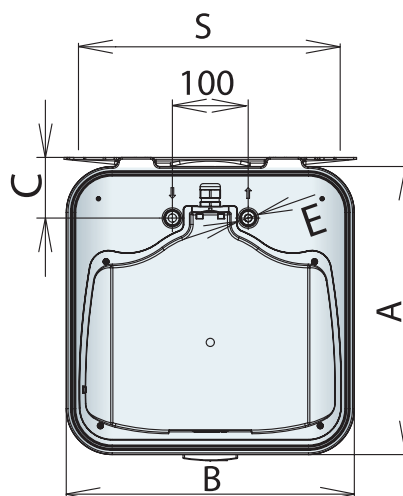


UNIVERZÁLNÍ ZÁVĚS



1. vtoková trubka
2. výtoková trubka
3. indikátor teploty
4. ovládací prvek provozního termostatu
5. ochranná anoda
6. topné těleso
7. jímka termostatu

spodní pohled



		1 = 30 - 50 l
A	mm	184
B	mm	265
C-D	mm	300-360

		2 = 80 - 200 l
A-B	mm	265-300
C-D	mm	350-360
E-F	mm	415-450

		EO 30 EL	EO 50 EL	EO 80 EL	EO 100 EL	EO 120 EL	EO 150 EL
A	mm	380	380	475	475	475	475
B	mm	380	380	475	475	475	475
C	mm	80	80	85	85	85	85
E	coul	G½"	G½"	G½"	G1/2"	G½"	G½"
H	mm	676	931	893	1045	1 200	1 435
K	mm	445	705	592	735	870	1 090
N	mm	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5
P	mm	10	10	30	30	30	30
S	mm	univerzální závěs					
I	mm	221	216	271	280	300	315