

SAMOSTATNÉ OHŘÍVAČE TEPLÉ VODY

OHŘÍVAČE S MOŽNOSTÍ PŘIPOJENÍ NA VŠECHNY TYPY ZÁVĚSNÝCH A STACIONÁRNÍCH KOTLŮ

project

B 650 až 1000 HR/MO HR 650 až 1000 l



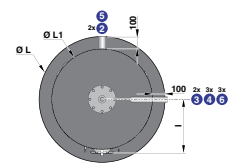
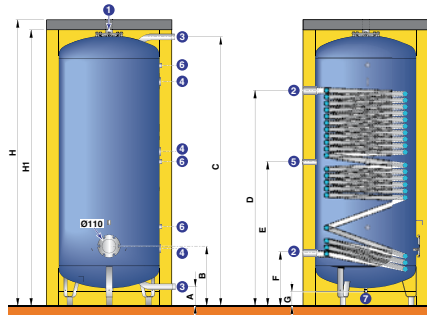
Vysoce výkonné samostatné ohřivače vody s nepřímým ohřevem

- Zásobník z ocelového plechu s vrstvou smaltu, protikorozní ochrana pomocí magnéziových anod
- „Integrovaný antikoroziční systém“ pro B 650 až 1000
- Spirálový výměník z oceli se smaltovanou úpravou s vysokým obsahem křemíčitého skla
- Izolace je dodávána ve 2 variantách:
 - pevná izolace (HR) z polyesterových vláken o tloušťce 100 mm s vnějším povrchem z polystyrenu,

- pevná izolace (MO HR), hořlavost třídy MO, skelná vata o tloušťce 100 mm, potažená hliníkovým plechem
- Revizní otvor na boku
- Balení: 2 obalové jednotky

HLAVNÍ ROZMĚRY (mm a palce)

- 1 Výstup teplé vody 2"
- 2 Vstup/výstup výměníku Rp 6/4"
- 3 Vstup/výstup SV/TV
- 4 Ponorná jímka; Ø 6 mm
- 5 Cirkulace TV G 3/4 Rp 1"
- 6 Nátrubek pro ponornou jímku/anodu 3/4"
- 7 Vypouštěcí otvor se zátkou R 3/4"



B...	Ø c
650	R 1 1/2
800	R 1 1/2
1000	R 1 1/2

B...	H	H1	Ø L	Ø L1	A	B	C	D	E	F	G	I
650	1746	1646	990	790	150	470	1588	1338	869	420	107	425
800	2057	1957	990	790	150	470	1899	1338	1025	420	107	425
1000	2273	2173	990	790	150	470	2115	1695	1133	420	107	425

TECHNICKÉ ÚDAJE

Maximální provozní teplota: - primární (výměník): 110 °C
- sekundární (zásobník): 95 °C

Maximální provozní tlak: - primární (výměník): 12 bar
- sekundární (zásobník): 7 bar

MODEL

		HR/HS 650	HR/HS 800	HR/HS 1000
Objem zásobníku	l	650	780	980
Teplosměnná plocha výměníku TV	m ²	4	4	4,4
Objem výměníku	l	30,4	30,4	33,4
Koeficient tepelných ztrát UA (HR)	W/K	1,85	2,12	2,43
→ výkonové parametry TV (Δt primární = 15 K)				
Teplota na vstupu do výměníku	°C	70	70	70
Údaje při teplotě TV = 60 °C:				
- Max. výkon výměníku	kW	65	65	71
- Trvalé množství teplé vody	m ³ /h	1,2	1,2	1,4
- Tlaková ztráta výměníku	m H ₂ O	1,3	1,3	1,6
Údaje při teplotě TV = 45 °C:				
- Max. výkon výměníku	kW	95	95	105
- Trvalé množství teplé vody	m ³ /h	2,3	2,3	2,6
Hmotnost bez vody	kg	275	290	327

(1) Teplota studené vody: 10 °C

CENA BEZ DPH

		650	800	1000
Balení		AJ78	AJ79	AJ80
Obj. č.		7650480	7650481	7650482
Cena Kč		71 590	74 690	85 090
Pevná izolace (B...HR)		AJ94	AJ95	AJ97
Obj. č.		7650496	7650497	7650499
Cena Kč		12 290	22 690	24 790
Pevná izolace (B... MO HR)		-	AJ141	AJ142
Obj. č.		-	7650583	7650584
Cena Kč		-	51 890	57 090

PŘÍSLUŠENSTVÍ

	BALENÍ	OBJ. Č.	CENA Kč BEZ DPH	PŘÍSLUŠENSTVÍ	BALENÍ	OBJ. Č.	CENA Kč BEZ DPH
Teploměr	AJ32	89757746	990	Elektrická topná vložka krytá: • 6 kW/400 V, 1" 1/2 • 9 kW/400 V montovaná do příruby DN 110 • 15 kW/400 V montovaná do příruby DN 110	AJ36	89757750	17 190
Anoda s "autoadaptivním napájením"	AM7	89608920	8 490		AJ164	7651086	17 490
Ponorná jímka 1/2" (L = 350 mm)	AJ162	7651078	990		AJ165	7651088	19 590
Boční příruba s nátrubkem 1" 1/2	AJ163	7651082	3 990				