

NEPRIAMO OHREVNÉ NEREZOVÉ ZÁSOBNÍKY

ENBRA MAX a MAX2

ENBRA MAX

Nerezové nepriamoohrevné zásobníky určené na dodávku veľkého množstva teplej vody - ideálne riešenie pre bytové domy. Odnímateľná izolácia („Easy entry systém“) uľahčuje manipuláciu pri inštalácii. Po jej zložení umožnia rozmery zásobníka prechod aj 800 mm širokým otvorom. Zásobníky je možné doplniť o elektrické vykurovacie elementy.

ENBRA MAX2

Na pripojenie dvoch zdrojov tepla pre zvýšenie výkonu ohrevu teplej vody.

Technická špecifikácia a výhody:

- jednoduchá inštalácia
- pripravený na pripojenie cirkulácie teplej vody
- izolácia z kvalitného materiálu bez použitia CFC eliminuje straty tepla zo zásobníka
- nerezové výmenníky a nerezový tank, zváraný TIG a Plasma technológiou, zabezpečujúcou dlhšiu životnosť
- dva servisné otvory pre kontrolu a ľahké čistenie zásobníka od vodného kameňa
- zásobník je vybavený jímkou pre presnú kontrolu teploty teplej vody
- elektronická titánová anóda zvyšujúca odolnosť proti korózii
- špeciálne tvarovaný výmenník pre lepší prenos tepla zabráňujúci usadzovaniu nečistôt



Model		MAX 800	MAX 1000	MAX2 800	MAX2 1000
Objem	l	800	1000	800	1000
Max. tlak zásobník/výmenník	bar	6 / 12			
Plocha výmenníka	m ²	3,05	3,55	3,05/1,30	3,55/1,30
Výkon* Δ35°K	kW	110	130	110/59	130/59
Produkcia TV Δ35°K	l/h	2702	3194	2702/1449	3194/1460
Doba ohrevu o Δ35°K	min	18	19	18/13**	19/17**
Max. prevádzková teplota	°C	95			
Tlak. strata výmenníka	mbar	364	420	364/155	420/155
PRÍPOJKY (vonkajší závit)					
Teplá/studená voda	palce	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Cirkulácia	palce	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Prívod vykurovacej/vratnej vody	palce	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
ROZMERY					
A/B/C	mm	880/925/1865	880/925/2245	880/925/1865	880/925/2245
D/E/F	mm	425/982/1187	320/425/1165	320/425/985	320/425/1187
G/H/L/M	mm	1187/1580/-/-	1303/1960/-/-	1090/1178/1475/1580	1340/1578/1855/1960
Hmotnosť	kg	195	226	206	237
Objednávaci kód		171831	171832	171835	171836

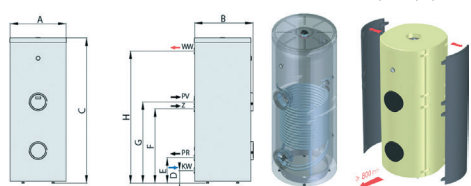
* vykurovacia voda 80 °C, vstup 10 °C, výstup 45 °C

** pri použití iba horného výmenníka, ktorý zabezpečuje ohrev 40-tich percent celkovej akumulácie

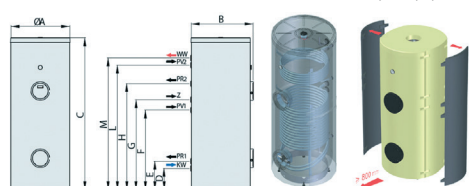
1 – maximálny prevádzkový tlak

2 – maximálny tlak testovaný podľa EN 12897 P.4.4.1

ENBRA MAX



ENBRA MAX2



Legenda:

PV – prívod do výmenníka

WW – výstup teplej vody

Z – cirkulácia

KW – vstup studenej vody

PR – spiatkačka z výmenníka do kotla

NEPRIAMO OHREVNÉ ZÁSObNÍKY

ENBRA MAX A MAX2

Vykurovacie špirály do zásobníkov ENBRA

	Vykurovacia špirála	Materiál vykurovacieho elementu	Počet vykurovacích špirál	Kód	NOK	NOX	MAX
	2,0 kW – 230 V (montáž do závitů v hornej časti zásobníka)	meď	1	071037	•		
	3,0 kW – 230 V (montáž do závitů v hornej časti zásobníka)	meď	1	071038	•		
	2,0 kW – 230 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	meď	1	070265	•		
	3,0 kW – 230 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	meď	1	070266	•		
	3,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	meď	1	070267	•		
	4,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	meď	1	070268	•		
	5,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	meď	1	070269	•		
	2,0 kW – 230 V (montáž do závitů v hornej časti zásobníka)	neroz	1	071185		•	
	3,0 kW – 230 V (montáž do závitů v hornej časti zásobníka)	neroz	1	071186		•	
	3,0 – 6,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	3	070137	•	•	•
	4,0 – 8,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	3	070138	•	•	•
	5,0 – 10,0 kW – 400 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	3	070136	•	•	•
	1,5 kW – 230 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	1	071331		• (120 l)	
	2,0 kW – 230 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	1	071332		• (160–200 l)	
	3,0 kW – 230 V (s prírubou do spodnej časti zásobníka)	neroz	1	071334		• (300–500 l)	