

NEREZOVÝ ZÁSOBNÍK TANK - IN - TANK

HRs JUMBO HRi

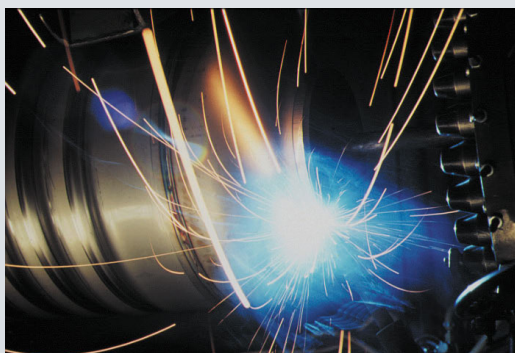
Od 320 do 1000 litrů - vysoko výkonné ohřívače



EXCELLENCE
IN HOT WATER



EXKLUZIVNÍ SYSTÉM ACV TANK-IN-TANK



EXCELENTNÍ NEREZOVÁ OCEĽ

Srdcem každého zásobníku ACV je vnitřní nádoba teplé vody z nerezové oceli, která je po celé délce zvlněna. Pohyb vlnovce zabraňuje usazování nečistot na teplosměnné ploše a zásobník si tak zachovává svou vysokou účinnost při ohřevu teplé vody.

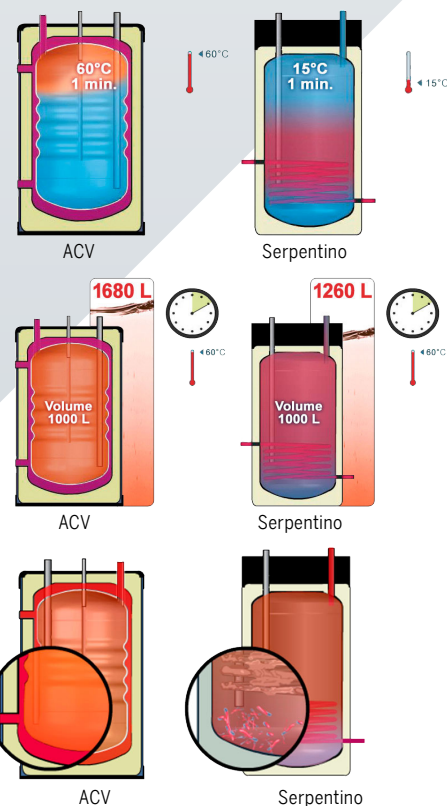
RYCHLÁ OBNOVA TEPLoty

Díky dvouplášťové konstrukce zásobníku je možný odběr teplé vody velmi rychle po začátku ohřevu zásobníku.

OKAMŽITÁ A PLYNULÁ DODÁVKA TEPLÉ VODY Až 2265 litrů/10'.

MAXIMÁLNÍ HYGIENA

Rovnoměrná teplota skladování zajišťuje maximální ochranu proti legionellám. Brání usazování vodního kamene.



Výběr parametrů zásobníků (Teplota topné vody 85 °C - teplota vody na vstupu 10 °C)

Objem zásobníku	Výkon teplé vody teplé 40°C	Tank in Tank ACV
318 litrů	2172 litrů/hod.	HRI 320
605 litrů	2511 litrů/hod	HRs-HRi 600
800 litrů	2868 litrů/hod	HRs-Jumbo-HRi 800
1000 litrů	3210 litrů/hod	HRs-Jumbo 1000

VŠECHNY VÝHODY MODELŮ HRs, JUMBO, HRi



HRs 600-1000

Nepřímo ohříváný zásobník
pro větší instalace

- stacionární instalace
- zásobník je dodáván s odnímatelnou izolací tak, aby byl umožněn transport dveřní zárubní 800mm (izolace z měkkčené polyuretanové pěny 70 mm)



Jumbo 800-1000

Nepřímo ohříváný zásobník
pro velké instalace

- stacionární instalace
- zásobník je dodáván s odnímatelnou izolací tak, aby byl umožněn transport dveřní zárubní 800mm (izolace 120 mm minerální vlny, lakované opláštění z plechu)



HRi 320-800

Nepřímo ohříváný zásobník
s možností vypouštění vody.

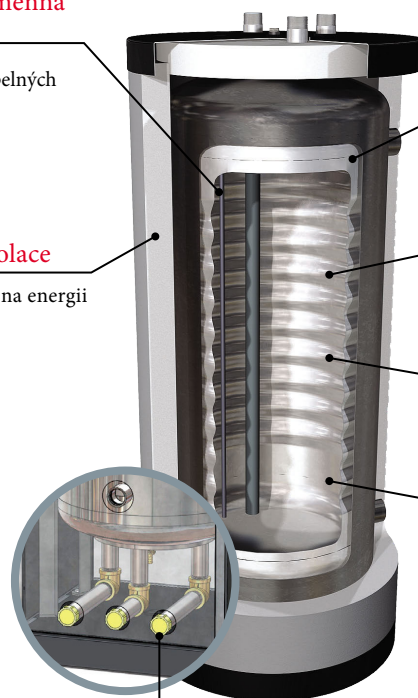
- stacionární instalace
- připojení okruhu teplé vody ve spodní části zásobníku, aby bylo umožněno úplné vyprázdnění nerezového zásobníku
- izolace 60 mm minerální vlny, kovové lakované opláštění

Velká teplosměnná plocha

Rychlý ohřev,
minimalizace tepelných ztrát

Optimální izolace

snížené náklady na energii



Nerezová zásobník

Vysoká odolnost
proti korozi

Anti-legionella

Záruka hygieny

Minimální údržba

Není potřeba
ochranné anody

Samoodstraňování vodního kamene

Dlouhá životnost,
neklesající výkon,
nízké náklady na
údržbu

HRi 320-800

Spodní připojení

Modely HRi jsou vybaveny připojením okruhu teplé vody ve spodní části zásobníku, aby bylo umožněno úplné vyprázdnění nerezového zásobníku

TECHNICKÁ DATA

Model		HRs 600	HRs/Jumbo 800	HRs/Jumbo 1000	HRI 320	HRI 600	HRI 800
Celkový objem	L	606	800	1000	303	606	800
Objem topné vody	L	161	125	160	40	161	125
Teplosměnná plocha	m ²	3,58	4,56	5,50	2,65	3,58	4,56
Tlaková ztráta - topná voda	mbar	92	96	101	90	92	175
Průtok topné vody	L/60'	7200	7500	7800	6900	7200	7500
Připojení topení	Ø	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Připojení teplé vody	Ø	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Rozměr A (výška)	mm	1895	1912	2312	1815	2112	2090
Rozměr B (průměr)	mm	845	920/1020	920/1020	672	809	930
Hmotnost	kg	240	360	380	124	245	263

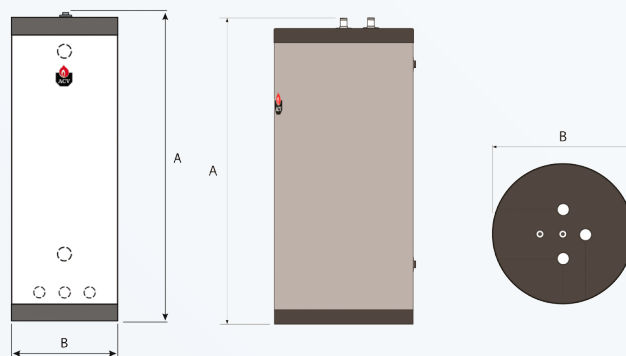
Výkon teplé vody (Teplota topné vody 85 °C - teplota vody na vstupu 10 °C)

Špičkový průtok (t = 40 °C)	L/10'	1345	1881	2265	922	1345	1881
Špičkový průtok (t = 40 °C)	L/60'	3437	4270	4940	2732	3437	4270
Trvalý průtok (t = 40 °C)	L/h	2511	2868	3210	2172	2511	2868
Doba ohřevu	min	27	36	40	23	27	36
Maximální příkon	kW	88	100	112	76	88	100

HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY

Maximální tlaky:
Teplá voda: **10 bar**
Topná voda: **4 bar**

Maximální provozní
teplota: **90°C**



A.C.V. - ČR, spol. s r.o.

Na Křečku 365

109 04 Praha 10

Tel: +420 272 083 341, Fax.: +420 272 083 343

ceskarepublika.info@acv.com - www.acv.com

**EXCELLENCE
IN HOT WATER**

