



Aplikace



Hospodárný



Vynikající výkon

- **nízké tepelné ztráty** díky vysoce účinné tepelné izolaci
- **ohřev celé vodní náplně** díky výměníku zavedenému až ke dnu ohřivače
- **optimalizovaný přenos tepla** díky teplosměnným plochám přizpůsobitelným výkonu a teplotě

Ekologický



Dlouhá životnost

- **kvalitní smaltování** pro ochranu nádrže i tepelného výměníku
- **přídavná protikorozní ochrana** hořčikovou anodou nebo anodou s vlastním napájením

Snadno použitelný



Maximální hygiena

- **snadná kontrola a čištění** revizním otvorem
- **maximální hygiena** díky vysoce kvalitnímu smaltování

Sofistikovaný



Jednoduchá instalace

- **snadná přeprava** díky odnímatelnému vnějšímu opláštění a izolaci
- **nízké prostorové nároky** díky kompaktní konstrukci
- **elektroohřev** na přání



EnerVal

- ocelový zásobník pro akumulaci tepla, určený k hydraulickému propojení s kotlí, tepelnými čerpadly a solárními systémy
- tepelná izolace
 - EnerVal (200-500): tvrzený polyuretan napěněný na tělese ohřivače
 - EnerVal (800-2500): polyuretanová pěna s polystyrénovou skořepinou, červená barva
 - EnerVal (4000, 6000): izolace na místě instalace
- elektrická topná vložka na vyžádání



CombiVal ER

- ocelový ohřivač s vnitřním smaltováním
- topná vložka z hladkých trubek, pevně vevařená
- vestavěná ochranná hořčiková anoda
- elektrická topná vložka na vyžádání
- tepelná izolace
 - (200-500): tvrzený polyuretan napěněný na tělese ohřivače, odnímatelný fóliový plášť červené barvy
 - (800, 1000): polyuretanová pěna s polystyrénovou skořepinou, červená barva
- teploměr



CombiVal ESR

- ocelový ohřivač s vnitřním smaltováním
- bohatě dimenzovaná topná vložka z hladkých trubek, pevně vevařená
- elektrická topná vložka na vyžádání
- tepelná izolace z tvrzeného polyuretanu napěněného na tělese ohřivače, odnímatelný fóliový plášť červené barvy
- teploměr



MultiVal ERR

- ohřivač pro multivalentní ohřev
- 2 tepelné výměníky ze smaltovaných hladkých trubek:
 - pro alternativní ohřev
 - pro dohřev kotle (olejovým, plynovým nebo na pevná paliva)
- ocelový, s vnitřním smaltováním
- vestavěná hořčiková ochranná anoda
- odnímatelný fóliový plášť červené barvy
- elektrická topná vložka na přání
- tepelná izolace: tvrzený polyuretan napěněný na tělese ohřivače
- jímka pro snímač
- teploměr



MultiVal ESRR

- ohřivač pro multivalentní ohřev, speciálně pro použití s tepelným čerpadlem
- 2 tepelné výměníky ze smaltovaných hladkých trubek:
 - pro solární ohřev
 - pro dohřev tepelným čerpadlem
- ocelový, s vnitřním smaltováním
- vestavěná hořčiková ochranná anoda (500) nebo vestavěná anoda s vlastním napájením (800, 1000)
- tepelná izolace:
 - ESRR (500): tvrzený polyuretan napěněný na tělese ohřivače, odnímatelný fóliový plášť červené barvy
 - ESRR (800, 1000): polyuretanová pěna s polystyrénovou skořepinou, červená barva
- jímka snímače a teploměr

Hlavní parametry		(200-6000)	
objem	l	200 - 6000	
tloušťka izolace	mm	50 - 120	
průměr / výška (včetně tepelné izolace)	mm	600 / 1440 - 1500 / 2465*	

* bez tepelné izolace

Hlavní parametry		(200-1000)	
objem	l	200 - 1000	
tloušťka izolace	mm	45 - 100	
průměr / výška (včetně tepelné izolace)	mm	540 / 1464 - 1050 / 2063	

Hlavní parametry		(200-500)	
objem	l	200 - 470	
tloušťka izolace	mm	45 - 50	
průměr / výška (včetně tepelné izolace)	mm	540 / 1464 - 700 / 1953	

Hlavní parametry		(300-1000)	
objem	l	300 - 1000	
tloušťka izolace	mm	50 - 100	
kolektorová plocha do	m ²	8 - 20	
průměr / výška (včetně tepelné izolace)	mm	600 / 1826 - 1050 / 2030	

Hlavní parametry		(500-1000)	
objem	l	420 - 900	
tloušťka izolace	mm	50 - 100	
kolektorová plocha do	m ²	11 - 20	
průměr / výška (včetně tepelné izolace)	mm	700 / 1921 - 1050 / 2060	

Změny vyhrazeny