

## **Hoval CombiVal**

Rezervoari sanitarne tople vode  
od 200 do 2100 litara



**Hoval**

Zadnje spuštanje pre nego se ski staze zatvore. Nakon toga, priuštite sebi relaksirajuću kupku! Vodom napunite svoju kadu do vrha, i zaronite u toplu vodu. Opuštite napete mišiće, savršeno toplom kupkom.

Uživajte u komforu i prijatnosti sanitarne tople vode proizvedene u Hoval rezervoarima.



## Prikaz različitih modela:

### Hoval CombiVal ER (200 do 1000)

Ekonomično rešenje, za one koji žele toplu vodu visokog kvaliteta uz niske troškove.



**Dug vek trajanja.** Zahvaljujući emajlu visokog kvaliteta. Dodatna sigurnost je zagarantovana zaštitnom anodom.

**Visoka proizvodnost tople vode.** Zahvaljujući glatkocevnom izmenjivaču toplote velike površine.

**Mali gubici toplote.** Zahvaljujući visokokvalitetnoj termoizolaciji.

**Alternativno zagrevanje vode.** Električni grejač za zagrevanje vode tokom letnjeg perioda (na zahtev).

**Kompaktna konstrukcija.**

### Hoval CombiVal ESR/ESSR (200 do 500, 400 do 1000)

Ljubitelji komfora i kvaliteta mogu prvenstveno podesiti kotlove na maksimalnu proizvodnju tople vode i to pomoću rezervoara sa povećanom grejnom površinom.



**Veoma visoka proizvodnost tople vode.** Zahvaljujući toplotnom izmenjivaču od glatke cevne zmijske sa velikom grejnom površinom, produženih do dna rezervoara. Za razliku od modela ESR, rezervoar CombiVal ESSR ima ugrađenu duplu cevnu zmijsku.

**Alternativno zagrevanje vode.** Električni grejač za zagrevanje vode tokom letnjeg perioda (na zahtev).

**Dug vek trajanja.** Zahvaljujući emajlu visokog kvaliteta. Dodatna sigurnost je zagarantovana zaštitnom anodom.

**Mali gubici toplote.** Zahvaljujući visokokvalitetnoj termoizolaciji.

**Kratko vreme sklapanja.** Demontažna oplata olakšava unošenje uređaja u prostoriju.

### Hoval MultiVal ERR (300 do 1000)

Ekonomično solarno rešenje u emajliranoj izvedbi. Za one koji žele da proizvode toplu vodu visokog kvaliteta solarnom energijom, bez troškova.



**Opremljen sa dva izmenjivača toplote.** U donjem delu rezervoara, veliki glatki cevni izmenjivač toplote prenosi toplotu od solarnih panela. U gornjem delu je drugi izmenjivač toplote za pomoćno zagrevanje vode tokom hladnih dana (kotlom na gas, lož-ulje ili na čvrsto gorivo). Zagrevanje vode može biti i električnim grejačem montiranim u srednjem ili donjem delu rezervoara.

**Dug vek trajanja.** Zahvaljujući emajlu visokog kvaliteta. Dodatna sigurnost je zagarantovana zaštitnom anodom.

**Mali gubici toplote.** Zahvaljujući visokokvalitetnoj termoizolaciji.

**Kompaktna konstrukcija.**

Tip	Zapremina [l]	Dimenzije Ø x H [mm]	Grejna pov. [m <sup>2</sup> ]	Masa [kg]	Tip	Zapremina [l]	Dimenzije Ø x H [mm]	Grejna pov. [m <sup>2</sup> ]	Masa [kg]	Tip	Zapremina [l]	Dimenzije Ø x H [mm]	Grejna pov. [m <sup>2</sup> ]	Masa [kg]
ER 200	200	540 x 1464	0,95	56	ESR 200	200	540 x 1464	1,80	68	ERR 300	300	600 x 1835	1,55/0,80	106
ERW 200	200	540 x 1464	0,95	56	ESR 300	300	700 x 1326	2,60	100	ERR 400	380	700 x 1621	1,80/1,00	160
ER 300	300	700 x 1326	1,45	85	ESR 400	370	700 x 1623	3,80	118	ERR 500	480	700 x 1951	1,90/1,30	160
ER 400	400	700 x 1623	1,80	101	ESR 500	470	700 x 1953	4,00	167	ERR 800	750	950 x 2006	2,80/1,20	260
ER 500	500	700 x 1953	1,90	150	ESSR 400	360	700 x 1621	4,85	160	ERR 1000	950	1050 x 2030	3,40/1,20	320
ER 800	750	950 x 2005	3,70	243	ESSR 500	450	700 x 1953	5,90	200					
ER 1000	1000	1050 x 2030	4,50	303	ESSR 800	730	950 x 2005	7,00	290					
					ESSR 1000	950	1050 x 2030	9,15	385					



## Priprema tople vode sa Hoval-om. Rešenje za svaku situaciju.



Da li želite da svoju toplu vodu proizvedete na najvišem ekološkom nivou? Da li zahtevate visok kvalitet i dugotrajnost? Da li posvećujete posebnu pažnju odnosu cene i kvaliteta?

Ako je tako, onda ste u pravu.

Hoval sistemi za proizvodnju tople vode će izaći u susret Vašim zahtevima. Kakav god kriterijum da odaberete, široka paleta naših proizvoda će Vam omogućiti da nađete najbolje rešenje.

**Isprobana tehnika.** Inovativna i verodostojna tehnika koja garantuje ekonomičnost i visoku sigurnost tokom rada. Rešenja za kotlove su savršeno prilagođena sistemu koji odlikuje Hoval tradiciju.

**Visoki komfor.** Grejna površina Hoval CombiVal-a je povećana i proširena do dna rezervoara. To omogućava kratko vreme zagrevanja i obezbeđuje ujednačeno ponovno zagrevanje celokupne količine vode. Debeli termoizolacija smanjuje stand-by toplotne gubitke a time i potrošnju energije.

**Naklonjen životnoj sredini.** Hoval rezervoari sanitarne tople vode savršeno su neškodljivi za životnu sredinu. Nije reč samo o efikasnosti već i o materijalima koji se koriste, a koji su 100% reciklirajući i bez hlora.

**Dug vek trajanja.** Sa izborom materijala, njihovom izuzetno kvalitetnom obradom i visokim kvalitetom emajla, Hoval CombiVal ER-a, ESR-a, ESSR-a, WP-VT-a, Hoval MultiVal ERR-a i SolarCompact-a Hoval godinama garantuje za Vaše investicije. Hoval CombiVal CR i MultiVal CRR modeli su izrađeni od nerđajućeg čelika i garantuju najbolju zaštitu od korozije. Takođe mogu biti korišćeni i u sredinama koje su delimično agresivne.

# Proizvodi sa naprednom tehnologijom.

## O nama



**Lož-ulje:**  
Hoval Euro-3



**Gas:**  
Hoval UltraGas®



**Drvo i solarna energija:**  
Hoval AgroLyt® i Hoval SolKit®



**Toplotna pumpa:**  
Hoval Thermalia®

**Multifunkcionalan i ravnomeran.** Hoval nudi široku paletu rezervoara sanitarne tople vode, adaptiranih za kotlove na gas ili lož ulje. Takođe, Hoval ozbiljno shvata svoju ulogu u širenju svesti o korišćenju obnovljivih izvora energije kao što su drvo ili solarna energija. Svi naši kotlovi i rezervoari su dizajnirani da odgovaraju jedan drugom i na taj način formiraju pravi grejni sistem. Ovo olakšava instalaciju, smanjuje troškove prepravki i doprinosi smanjenju eksploatacionih troškova.



**Snaga.** Modul-plus rezervoar je visokokapacitetni, kompaktan proizvođač sanitarne tople vode. Idealno je rešenje za stambene zgrade, hotele i sportske objekte. Princip suprotnosmernog izmenjivača toplote omogućava proizvodnju od 640 do 10.000 l/h tople vode temperature 60°C sa perfektnom higijenom i zaštitom od legionele. Potražite poseban prospekt za Modul-plus uređaj.

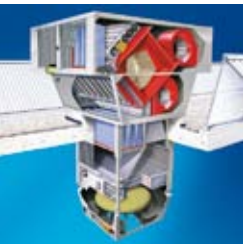
### Hoval Servis

Za puštanje u pogon, održavanje ili popravku Vaših Hoval uređaja, obratite se našem servisu i službi prodaje za rezervne delove. Na taj način obezbedićete ekonomičan i pouzdan rad, kao i dug radni vek Vaših uređaja.



### Hoval Industrijski Ventilacioni Sistemi

Dovođenje svežeg vazduha, odvođenje korišćenog vazduha, grejanje, hlađenje, filtriranje i distribucija vazduha – bez obzira na poduhvat, Hoval ventilacioni uređaji nude individualna rešenja sa niskim troškovima projektovanja i ugradnje.



TopTherm doo je osnovan 04.07.2002. godine kao domaće preduzeće bez stranog kapitala.

Naš glavni cilj je, da distribucijom opreme koja je svetskog nivoa, štedljiva i štiti okolinu kao i kvalitetnom uslugom po smernicama ISO 9001:2000 izrastemo u jednu od vodećih preduzeća iz te oblasti.

Zalaganje za postizanje tog cilja rukovodiocima našeg preduzeća nije samo zadatak, već subjektivna, intelektualna i moralna potreba, dok svojim primerom obeležavamo put koji prati kolektiv firme.

Distribucija Hoval proizvoda čini glavni prihod naše firme, čiju delatnost obavljamo po ekskluzivnom ugovoru sa Hovalwerk AG iz Švajcarske.

Dva glavna profila naše firme su grejna i ventilaciona tehnika. Unutar grejne tehnike nudimo Hoval kotlove iz kondenzacione i konvencionalne tehnike u kapacitetima za domaćinstva kao i za industriju. Pored toga nudimo gasne i uljne gorionike, rezervoare sanitarne tople vode, kao i prateću opremu ovih proizvoda. Unutar ventilacione tehnike nudimo rešenja za grejanje, hlađenje i ventilaciju visokih prostorija kao što su skladišta, proizvodne hale, sportske hale...

U prostorijama naše firme redovno organizujemo edukaciju projekatanta, servisera i stručnih saradnika.

U Bečeju posedujemo bogato opremljeno skladište na kojem stalno držimo velik broj kotlova, gorionika, regulatora, pribora i rezervnih delova radi promptne isporuke našim komitentima.



Sedište: SRB-21220 Bečej,  
ul. Pece Ferenc 14.  
Tel: 021-6919-555  
Fax: 021-6919-585  
E-mail: office@hoval.rs  
Web: www.hoval.rs

06/2010

# Hoval

Štednja energije – zaštita životne sredine