



Podgrzewacze wody
od 160 do 2100 litrów

Hoval

Jeszcze ostatni zjazd zanim zgasną światła na stoku.
A potem – odprężająca kąpiel! Odkręcić kurek z ciepłą
wodą. I napełnić wannę aż po brzegi. Zanurzyć się
w parującej wodzie. I dać się rozpieszczać prawdziwemu
ciepłu. To jest wspaniały komfort ciepłej wody.
Efektywnie wyprodukowanej.

Oczywiście z podgrzewaczem wody firmy Hoval.



Paleta modeli

Hoval CombiVal ER (160 do 1000 litrów)

Oszczędne rozwiązanie. Dla inwestorów, którzy chcą korzystnie ogrzewać wodę i nie chcą rezygnować z wysokiej jakości.



Długa żywotność. Dzięki wysokiej jakości podwójnego emaliowania. Dodatkowe zabezpieczenie przez anodę ochronną.

Duża wydajność. Dzięki zastosowaniu wężownicy z gładkiej rury o wyjątkowo dużej powierzchni.

Zmniejszone straty energii. Dzięki skutecznej izolacji cieplnej.

Alternatywne ogrzewanie. Grzałka elektryczna do podgrzewania wody w lecie.

Małe zapotrzebowanie na miejsce. Dzięki budowie kompaktowej.

Hoval CombiVal ESR (200 do 470 litrów)

Wysoco wydajne rozwiązanie dla tych, którzy cenią sobie komfort i najwyższą jakość i kładą nacisk na nowoczesny wygląd urządzeń.



Nowoczesny wygląd. W kolorze czerwono-pomarańczowym, pasującym do innych wyrobów firmy Hoval.

Bardzo duża wydajność. Dzięki zastosowaniu wężownicy z gładkiej rury o wyjątkowo dużej powierzchni.

Alternatywne ogrzewanie. Grzałka elektryczna do podgrzewania wody w lecie.

Długa żywotność. Dzięki wysokiej jakości podwójnego emaliowania. Dodatkowe zabezpieczenie przez anodę ochronną.

Zmniejszone straty energii. Dzięki skutecznej izolacji cieplnej.

Krótki czas montażu. Zdemontowany płaszcz zewnętrzny ułatwia wniesienie.

Hoval CombiVal CR (200 do 2100 litrów)

Wysoco wydajne rozwiązanie ze stali chromowej dla tych, którzy swoje pieniądze chcą zainwestować w pewne urządzenia.



Długa żywotność. Ponieważ jest wykonany z wysokiej jakości stali chromowo-niklowo-molibdenowo-tytanowej.

Niskie koszty utrzymania. Nie potrzeba anody ochronnej. Duży kołnierz rewizyjny, samoczyszczący opatentowany wymiennik ciepła.

Bardzo duża wydajność. Dzięki dużemu wymiennikowi usytuowanemu na samym dole zasobnika.

Krótki czas montażu. Zdemontowany płaszcz zewnętrzny ułatwia wniesienie.

Alternatywne ogrzewanie. Grzałka elektryczna do podgrzewania wody w lecie. Jako model CSR ze specjalnym wymiennikiem ciepła do współpracy z pompą ciepła i kotłem kondensacyjnym.

Zmniejszone straty energii. Dzięki skutecznej izolacji cieplnej.

Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa w kg.	Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa w kg.	Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa w kg.
ER 160	160	540 x 1204	47	ESR 200	200	540 x 1464	68	CR 200	200	660 x 1430	75
ER 200	200	540 x 1464	56	ESR 300	300	700 x 1326	100	CR 300	300	660 x 1930	98
ER 300	300	700 x 1326	85	ESR 400	370	700 x 1623	118	CR 540	540	810 x 1960	122
ER 400	400	700 x 1623	101	ESR 500	470	700 x 1953	167	CR 630	630	860 x 1970	148
ER 500	500	700 x 1953	150					CR 800	800	950 x 1980	188
ER 800	750	950 x 2005	243					CR 1000	1000	1050 x 2100	220
ER 1000	1000	1050 x 2030	303					CR 1250	1220	1150 x 2020	245
								CR 1500	1590	1300 x 2050	280
								CR 2000	2100	1450 x 2070	390

Hoval CombiVal WP-VT (270 litrów)

Dbające o środowisko naturalne rozwiązanie grzewcze. Dla wszystkich, którzy chcą pozyskać energię z powietrza z otoczenia do podgrzewania wody.



Wysoka gospodarność. Uzyskuje 2/3 energii z powietrza z otoczenia.

Przyjazne środowisku naturalnemu. Tylko 1/3 energii dostarczana w postaci prądu elektrycznego. Pompa ciepła z bezchlorowym czynnikiem roboczym (R134a).

Dodatkowa użyteczność. Pomieszczenia takie jak piwnica albo pralnia mogą być chłodzone/ osuszane bez ponoszenia dodatkowych kosztów.

Długa żywotność. Dzięki wysokiej jakości podwójnego emaliowania. Dodatkowe zabezpieczenie przez anodę ochronną.

Alternatywne ogrzewanie. Wbudowany wymiennik ciepła z gładkiej rury jako dodatkowe ogrzewanie na olej, gaz, drewno. Także za pomocą grzałki elektrycznej.

Duża elastyczność. Powietrze przychodzące i wychodzące można prowadzić kanałowo. Typ podgrzewacza WP-VT 157 z komfortowym sterowaniem z mikroprocesorem i urządzeniem rozszerzającym dostosowanym do temperatur do -10°C.

Hoval MultiVal ERR (300 do 1000 litrów)

Korzystne rozwiązanie ekologiczne – Solar w emaliowanym wykonaniu. Dla wymagających Klientów, którzy do podgrzewania wody chcą wykorzystać naturalne promienie słoneczne.



Wyposażony w dwa wymienniki ciepła. W dolnej części w gładko rurowy wymiennik ciepła o dużej powierzchni wymiany dla odbioru ciepła pochodzącego ze słońca. W górnej części druga gładko rurowa wężownica do ogrzewania w pochmurne dni olejem, gazem lub drewnem. Opcjonalnie istnieje możliwość zastosowania grzałki elektrycznej.

Długa żywotność. Dzięki wysokiej jakości podwójnego emaliowania. Dodatkowe zabezpieczenie przez anodę ochronną.

Zmniejszone straty energii. Dzięki skutecznej izolacji cieplnej.

Małe zapotrzebowanie na miejsce. Dzięki budowie kompaktowej.

Hoval MultiVal CRR (300 do 2100 litrów)

Korzystne rozwiązanie ekologiczne – solarne w szlachetnej stali chromowej. Dla świadomych jakości użytkowników, którzy do podgrzewania wody chcą wykorzystać naturalne promienie słoneczne.



Wyposażony w dwa wymienniki ciepła. W dolnej części w gładko rurowy wymiennik ciepła o dużej powierzchni wymiany dla odbioru ciepła pochodzącego ze słońca. W górnej części druga gładko rurowa wężownica do ogrzewania w pochmurne dni olejem, gazem lub drewnem. Opcjonalnie istnieje możliwość zastosowania grzałki elektrycznej.

Długa żywotność. Dzięki wysoce wydajnemu emaliowaniu. Dodatkowe zabezpieczenie przez anodę ochronną.

Niskie koszty utrzymania. Nie potrzeba anody. Duży kolnierz rewizyjny, samoczyszczący opatentowany wymiennik ciepła.

Krótki czas montażu. Bardzo mała waga i zdejmowana izolacja cieplna ułatwia wniesienie.

Zmniejszone straty energii. Dzięki skutecznej izolacji cieplnej.

Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa kg.	Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa kg.	Typ	Poj. w litrach	Wymiary Ø x wys. w mm	Masa kg.
WP-VT 152	270	600 x 720 x 1730	175	ERR 300	300	600 x 1826	106	CRR 300	300	660 x 1930	104
WP-VT 157	270	600 x 720 x 1730	175	ERR 500	480	700 x 1953	160	CRR 540	540	810 x 1960	132
				ERR 800	750	950 x 2005	217	CRR 630	630	860 x 1970	158
				ERR 1000	1000	1050 x 2030	275	CRR 800	800	950 x 1980	202
								CRR 1000	1000	1050 x 2100	234
								CRR 1250	1220	1150 x 2020	245
								CRR 1500	1590	1300 x 2050	280
								CRR 2000	2100	1450 x 2070	390

Systemy podgrzewania wody firmy Hoval

Optymalne rozwiązanie na każdą potrzebę



Chcecie Państwo podgrzewać wodę ekologicznie? Żądacie najwyższej jakości i długiej żywotności? Kładziecie Państwo szczególny nacisk na zależność ceny i jakości? Zdecydujcie się na ogrzewanie urządzeniami firmy Hoval. Nie ważne, według jakich kryteriów podejmiecie decyzję inwestycyjną – szeroka paleta produktów gwarantuje Państwu odpowiednie rozwiązanie na każdą potrzebę.

Zaawansowana technika. Tworzenie i dalszy rozwój wydajnych systemów do podgrzewania wody ma w firmie Hoval długą tradycję. Dla Państwa jako Klientów jest to doświadczenie w przyjemny sposób odczuwalne: dzięki innowacji, niezawodnej technice, którą gwarantuje Państwu pewność pracy i najwyższą sprawność.

Krótki czas podgrzewania i wysoki komfort ciepłej wody. Powierzchnie grzewcze podgrzewacza wody CombiVal są wyjątkowo duże, zabudowane w zasobniku aż do jego podstawy. To zapewnia krótki czas podgrzewania i równomierne podgrzewanie całej zawartości wody. Gruba izolacja cieplna chroni skutecznie ogrzaną wodę przed stratami i obniża przez to zużycie energii.

Ekologiczny. Także na drugi rzut oka. Podgrzewacz wody osiąga wyśmienity rachunek ekologiczny nie tylko dzięki swojej efektywności. Podgrzewacz CombiVal przekonuje z ekologicznych względów - do wszystkich modeli użyte są w 100 % materiały z recyklingu a izolacja cieplna zrobiona jest z bezfreonowej pianki poliuretanowej.

Gwarantowany dobry wygląd przez cały okres użytkowania! W system firmie Hoval do podgrzewania wody bezskutecznie wgrzyza się ząb czasu. Dokładny wybór materiału i opracowanie gwarantują długą wytrzymałość Państwa inwestycji. W modelach CombiVal ER, ESR, WP-VT i MultiVal ERR wysoce skuteczne emaliowanie dba o długą żywotność. A tam gdzie jest wymagana nadzwyczajna odporność – np. w regionach z agresywną wodą – oferują modele CombiVal CR i MultiVal CRR szlachetną, antykorozyjną ochronę.

Szczególne rozwiązania i opieka, z której możecie Państwo skorzystać



Kocioł olejowy:
Hoval Euro-3



Kocioł gazowy:
Hoval UltraGas®



Przykład (drewno i energia słoneczna):
Hoval AgroLyt® i Hoval SolKit®

Wielostronny. A przecież jednolity. Do swoich podgrzewaczy wody firma Hoval oferuje olbrzymią paletę kotłów olejowych i gazowych. Także w obszarze ochrony środowiska – z pozyskania energii cieplnej ze słońca albo spalania drewna – Hoval odgrywa pionierską rolę. Wszystkie modele kotłów i podgrzewaczy wody są oferowane jako jednostki systemowe, gdzie poszczególne elementy można dowolnie dopasowywać. To ułatwia instalację, redukuje koszty konserwacji, obniża koszty utrzymania i gwarantuje najlepszą efektywność pracy.

Szczególne rozwiązanie dla podgrzewania wody.

Wysoko wydajny podgrzewacz wody Modul-plus.

Niewymagający pod względem zajmowanej przestrzeni podgrzewacz dla domów wielorodzinnych, bloków mieszkalnych, hoteli i obiektów sportowych. Dzięki zasadzie przepływu przeciwwprądowego można osiągnąć praktycznie każdą potrzebną wydajność w zakresie od 640 do 10000 l/h o temp. 60°C higienicznej i niezawierającej bakterii Legionella ciepłej wody. Prosimy o zapoznanie się z osobnym prospektem.



Serwis Hoval - 365 dni w roku do Państwa dyspozycji

Firma Hoval zaleca kontrolę jakości wody grzewczej co trzy lata jak też czyszczenie i konserwację. Gwarantuje to niezawodną pracę i nienaganną higienę. Serwis firmy Hoval stoi do Państwa dyspozycji 365 dni w roku. Możecie Państwo z niego skorzystać w każdej chwili.



Hoval Polska Sp. z o.o.
61-013 Poznań
ul. Bałtycka 6
tel. 061 874 38 50
fax. 061 874 38 51
www.hoval.pl
info@hoval.pl

Wasz Projektant/ Instalator

Hoval

Odpowiedzialność za energię i środowisko.