

Bergen Aqua Silver

Pokud se týká tepla!



NOVÉ

Kompletní řada
kombinovaných kotlů

Bergen Aqua Silver **Kondenzační kotel**

Mnohostranný pomocník

BERGEN
plynové kondenzační kotly



Bergen A

Bergen Aqua Silver jsou velmi kompaktní kondenzační kotle, svými vlastnostmi však patří mezi ty velké. Kotel Aqua disponuje velkým výkonovým rozsahem a umožňuje čerpat nezávisle na zvoleném provedení (CW třídě) luxusní množství teplé vody, kdekoliv jen chcete. Mimo to je tento nejmenší typ kotle Bergen překvapivě úsporný a maximálně šetrný k životnímu prostředí. Aqua Silver patří bezesporu k nejmenším, nelehčím a nejvšechnějším kotlům na trhu. Vhodná volba pro každého, kdo potřebuje teplo.

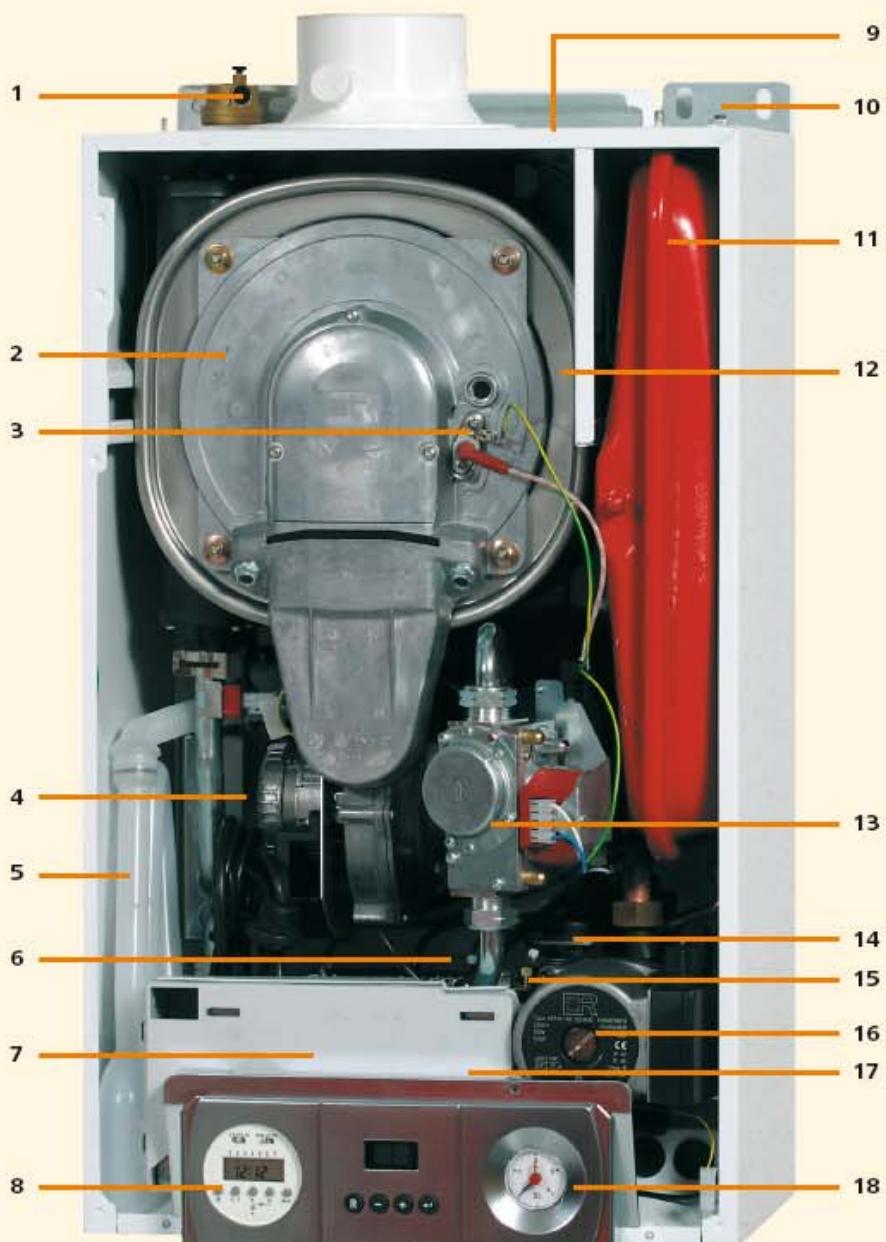
Bergen Aqua si najde své místo v každé domácnosti. Ať už potřebujete velký výkon nebo o něco menší, Aqua Silver se přizpůsobí Vašim požadavkům. Kotel Aqua spolehlivě splní Vaše očekávání vlastnosti moderního kondenzačního kombinovaného kotle. Je také cenově dostupný, snadno se instaluje a je nenáročný na údržbu. Dohromady je to u tak malého kotle velmi mnoho předností.



Umístit i ze kamkoliv

Kotel Bergen Aqua lze díky svému kompaktnímu provedení, malé hmotnosti a pořízenému vzhledu velmi snadno umístit téměř kamkoliv. Výška kotle nepresahuje 67 cm, šířka je 40 cm a hloubka jen 30 cm. Kotel se vejde například i do skřínky kuchyňské linky. A protože také málo váží, je možné ho namontovat i na slabou příčkovou zeď. Musíte kotel umístit v obytném prostoru? Pak je možné kotle doplnit dalším krytem, který opticky schová všechny připojky ke kotli.

Aqua Silver



Legenda

- 1** Automatický odvzdušňovač
- 2** Modulační hořák
- 3** Zapalovací elektroda
- 4** Ventilátor
- 5** Sifon – úzké provedení
- 6** Deskový výměník (pouze Combi)
- 7** Pojistný ventil
- 8** Programátor přípravy TUV
- 9** Přívod vzduchu/odvod spalin 60/100 mm
- 10** Montážní rám
- 11** Expanzní nádoba
- 12** Nerezový výměník
- 13** Plynový ventil
- 14** Třícestný ventil (pouze Combi)
- 15** Hydroblok
- 16** Dvoustupňové čerpadlo
- 17** Elektronika řízení
- 18** Tlakoměr



Připojení regulace

Kotel Bergen Aqua je připraven pro připojení různých typů regulace (včetně starších). Použitelné jsou regulace od dvouvodičových termostátů (spínací kontakt) až po modulační ekvitemní regulace s komunikačním rozhraním Open Therm. Pro nejvhodnější provoz kotle doporučujeme použít regulace Bergen Celcia 15 nebo Celcia 20.

Nadstandardní ochrana

Bergen Aqua je vybaven ochranou proti řadě možných poruch. Jednou z ochran je například integrovaná ochrana proti zamrznutí, proti provozu bez vody a před přetopením.



TŘI provedení – různý komfort teplé vody

V sérii Bergen Aqua Silver jsou tři typy kotlů. V závislosti na dosahovaném výkonu a požadovaném komfortu čerpání teplé vody můžete volit nejvhodnější variantu odpovídající nejlépe Vašim potřebám.

- Bergen Aqua Silver 24/28c má při přípravě teplé vody maximální výkon až 28kW a připraví 10 litrů teplé vody o teplotě 40°C za minutu (Gaskeur CW3)
- Bergen Aqua Silver 30/34c má při přípravě teplé vody maximální výkon až 34kW a připraví 12,5 litrů teplé vody o teplotě 40°C za minutu (Gaskeur CW4)
- Bergen Aqua Silver 34/39c má při přípravě teplé vody maximální výkon až 39kW a připraví 15 litrů teplé vody o teplotě 40°C za minutu (značka Gaskeur CW5)

Teplá voda - rychle

Bergen Aqua Silver dodává teplou vodu i v situaci, kdy kotel musí provést studený start. Také odběr velmi malého množství teplé vody není pro kotel Aqua Silver žádný problém. Dlouhé minuty odpouštění studené vody a čekání na vodu teplou je s kotlem Bergen Aqua Silver minulostí.

Bezchybné řízení Comfort Master

Série kotlů Bergen Aqua je vybavena pokrokovou řídící elektronikou Comfort Master. Toto řízení se prakticky stará o vyloučení negativních vlivů. Nezávisle na podmínkách se snaží řízení kotle udržet co nejdéle spolehlivý provoz a dodávat požadované teplo. Nejen spolehlivost, řízení Comfort Master zajišťuje také v pravém slova smyslu komfortní topení.



Kondenzační kotel
Bergen Aqua Silver

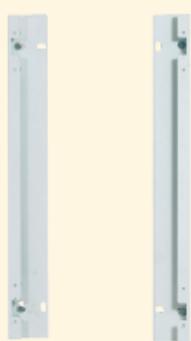
Kompaktní silák, tiše a s vysokou účinností kondenzačního provozu spolehlivě pracující den co den. Zdroj tepla a nebývalého množství teplé vody pro Vaši domácnost.



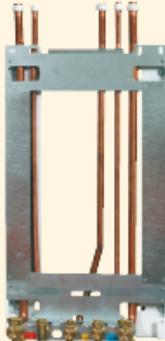
Zvláštní příslušenství:



Montážní rám
s uzávěry



Předsazovací
lišty



Montážní rám
s vývody nahoru

Pro horní připojení kotle na topnou soustavu je k dispozici speciální rám s vývody nahoru.

Bergen Aqua Silver

Typ	Výkon UT 50/30°C kW	Účinnost %	NOx- emise ppm	Kapacita TUV		CW trída	Rozměry			Hmot- nost kg
				při 60°C l/min	při 40°C l/min		Šířka cm	Výška cm	Hloubka cm	
Aqua 24s	6,0 – 23,0	107	< 30	-	-	-	40	67	30	29
Aqua 24/28c	6,0 – 23,0	107	< 30	6	10	3	40	67	30	30,5
Aqua 30/34c	6,4 – 31,3	107	< 30	7,5	12,5	4	40	67	30	32
Aqua 34/39c	6,6 – 35,5	107	< 30	9	15	5	40	67	30	34,5

Spolehlivost po mnoho let

Bergen je pravý holandský výrobek s tradicí výroby delší než 70 let. Je to jistota spolehlivosti. Bergen dodává nejen plynové kondenzační kotle, ale také bojlyery, solární sestavy, regulace a kompletní sortiment příslušenství. A protože myslíme také na Vaši peněženku a výdaje, zjistíte, že životnost našich výrobků je opravdu dlouhá a že náklady na údržbu a provoz jsou optimálně malé. Naše dobré jméno jsme získali díky prvotřídní kvalitě dodávaných produktů, které pro Vás budou spolehlivě pracovat dlouhá léta. To, že přitom budou také pěkné, úsporné a ekologické, je pro ně další plus.

Záruka

Všechny zkušenosti a znalosti získané za léta vývoje jsou zúročeny ve vysoké kvalitě všech produktů. Také pro kotle Bergen Aqua jsou starostlivě zvoleny ty nejlepší materiály a komponenty. Proto můžeme na výměník kotle poskytovat enormně dlouhou záruku 5 let. Na ostatní díly kotle je poskytována záruka 2 roky.



Výhody:

- kompaktní, malá hmotnost, snadné umístění
- velmi rentabilní, šetrný k životnímu prostředí
- vždy spolehlivý
- královské množství teplé vody, výkonný pro topení
- jednoduchá údržba, snadná ovladatelnost
- kondenzační provoz pro ÚT i TUV.

Známka kvality Gaskeur

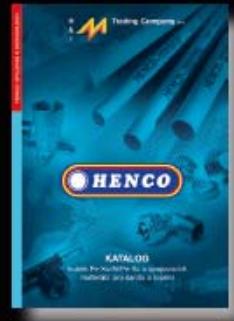
Kotle Bergen produkují minimální emise nečistot ve spalinách jako NOx a CO, které jsou příčinou kyselých dešťů a skleníkového efektu. Kotle Bergen HR odpovídají všem nárokům z hlediska norem životního prostředí např. 'Gaskeur SV'. Všechny kotle jsou také označeny podle účinnosti odpovídající známkou.'Gaskeur HR 107' je nejvyšší účinnostní skupina, do které lze zařadit teplovodní kotel. Dalším hlediskem je účinnost přípravy TUV, rychlosť ohřevu a dostupná kapacita čerpání teplé vody, podle kterého je kotel označen známkou 'Gaskeur HR-ww'.

GASKEUR	
HR	107
HRww	107
CW	3/4/5
SV	Für den Betrieb mit Erdgas Brennstoffeinschränkung
NZ	

Vyžádejte si podklady k dalším obchodním artiklům H&I Trading Company:



Regulační technika
CENVAX



Trubky PeXc/AI/PeXc
HENCO



Bergen Master Line
kondenzační kotle



Bergen Aqua Gold
kotel se zásobníkem



Váš dodavatel kotlů Bergen:

BERGEN
plynové kondenzační kotly

152908