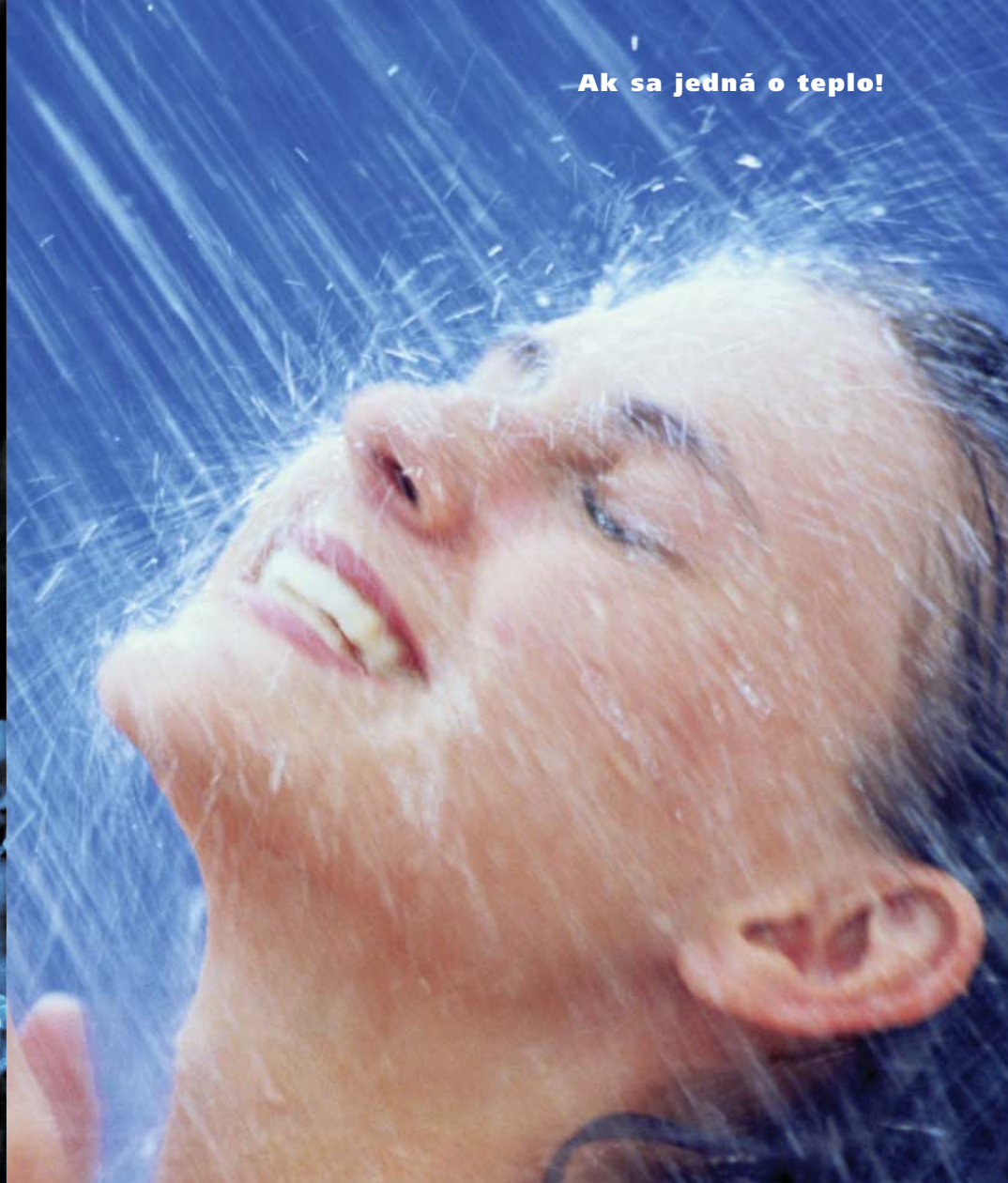




Ak sa jedná o teplo!

Vyžiadajte si podklady k ďalším obchodným artiklom BERGEN SK, s.r.o.:



Regulačná technika
CENVAX



Trubky PeXc/Al/PeXc
HENCO



Bergen Aqua Silver
kondenzačné kotly



Bergen Master Line
kondenzačné kotly



Bergen Aqua Gold

Komfort bez konca, nekonečné množstvo
teplej vody



Váš dodávateľ kotlov Bergen:

BERGEN
plynové kondenzačné kotly

BERGEN
plynové kondenzačné kotly

BERGEN SK, s.r.o., Moravská 687, 914 41 Nemšová, tel./fax: 032/ 659 89 80-1
E-mail: info@bergen.sk, www.bergen.sk



Bergen Aqua Gold

All-in-one špičkový komfort

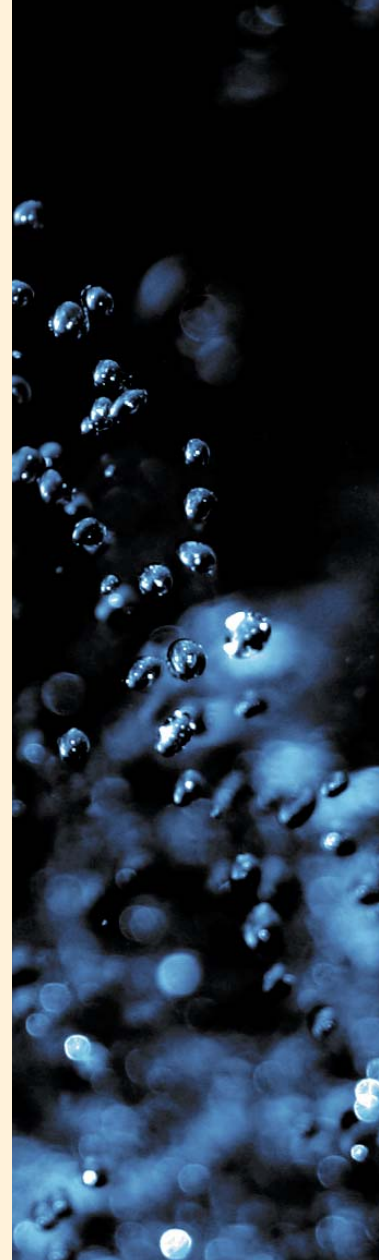
Bergen Aqua Gold je najnovší prírastok do ponuky kotlov s prípravou teplej vody. Unikátna je rýchlosť ohrevu a možnosť kontinuálneho čerpania neobmedzeného množstva teplej vody s komfortnou teplotou všade a kdekoľvek. Tajomstvo spočíva v zostave kondenzačného kombinovaného kotla s moderným zásobníkom, ktorý pracuje nabíjacím princípom s vrstvením vody, do jedného kompaktného a pritom vzhľadovo vydareného celku. Použitie riešenie znižuje nielen priestorové nároky na umiestnenie, ale šetrí tiež náklady na prevádzku a znižuje ekologické zaťaženie životného prostredia. S kotlom Bergen Aqua Gold volíte nový životný štýl - špičkový komfort all-in-one.

Optimálny luxus, ako len chcete

Bergen Aqua Gold nastavuje novú úroveň v bytovej vybavenosti s vysokými nárokmi na tepelnú pohodu a komfort čerpania teplej vody. Snívate o Vašej kúpeľni vybavenej veľkou vaňou s masážnymi tryskami alebo masážnym sprchovým boxom? Potom sa Aqua Gold postará o to, aby toto prepychové zariadenie bolo možné tiež odpovedajúcim spôsobom používať. Keď stojíte pod sprchou a Váš partner si chce zrovna umyť ruky a tiež potrebuje teplú vodu, potom je tu Aqua Gold, ktorý potrebnú vodu ohreje, bez toho, aby ste zaznamenali nepríjemný pokles teploty alebo zmenu tlaku vody. A ak si chcete vychutnať kúpeľ v nadštandardne veľkej vani, určite budete radi za mohutný prúd horúcej vody, ktorý Váš kúpeľ rýchle naplní.

Ideálne rozmery

Bergen Aqua Gold kombinuje najlepšie vlastnosti dvoch zariadení do jedného kompaktného celku, vrátane napr. expanznej nádoby. Pokiaľ Váš súčasný kotol zaberá s vedľajším bojlerom veľa miesta, s Aqua Gold miesto ušetríte. Zostava je len 140 cm vysoká, 59 cm široká a 60 cm hlboká. Svojimi rozmermi ideálne pasuje do podkrovia, komôr a pivníc. Svojím pekným vzhľadom neurobí hanbu ani v kuchyni alebo predsieni.



Teplá voda vždy a všade, kde len chcete. Nezáleží na tom, kedy teplú vodu chcete a či na rôznych miestach domu súčasne.

Bergen Aqua Gold

Typ	Výkon 50/30°C kW	Účinnosť 50/30 °C %	NOx -emisie mg/kWh	Koeficient plnenia vane l/min	CW trieda	Rozmery			Hmotnosť kg
						Šírka mm	Výška mm	Hĺbka mm	
Bergen Aqua Gold	6,2 – 26,7	109	< 45	21,3	6	590	1395	596	92

Princíp funkcie Bergen Aqua Gold

Na rozdiel od konvenčného riešenia samostatného kotla bez ohrevu TUV a k nemu pripojeného bojlera spája v sebe Bergen Aqua Gold kombinovaný kondenzačný kotol, ktorý „nabíja“ integrovaný ultra moderný zásobník s technológiou vrstvenia vody. Kombinovaný kotol ohrieva okamžite teplú vodu a plní s ňou pripojený zásobník zhora dole po jednotlivých vrstvách. Potrebná teplá voda napr. pre napúšťanie vane alebo pre sprchu je odoberaná z horného priestoru zásobníka. Týmto spôsobom je ihneď a vždy dostupná teplá voda. V priebehu sprchovania je teplá voda neustále dopĺňaná. Tak je k dispozícii okamžitý dostatok teplej vody v komfortnom množstve. Technické riešenie a dosahované parametre odpovedajú najvyššej možnej triede spotrebičov CW 6. Charakteristickým parametrom je napr. koeficient plnenia vane s hodnotou 21,3 l/min. To všetko len na 0,36m² plochy.

Kondenzačný kotol zblízka

Bergen Aqua Gold je zásobník s kondenzačným kotlom v jednom. A s akým kotlom! S výkonom 27 kW a účinnosťou 109% vyhovuje pre vykurovanie veľa typov bytov a domov. Kotol je vybavený pokrokovým elektronickým riadením Comfort Master, ktoré zaručuje, že kotol nebude „odmietať“ svoje služby. V praxi to znamená, že je Bergen Aqua Gold vždy pripravený dodávať teplú vodu a požadované teplo s veľkou prevádzkovou spoľahlivosťou.

Zásobník



Kombinovaný kotol pripravuje priamo teplú vodu a plní pripojený zásobník zhora dole po vrstvách.

Výhody:

- Kondenzačný kombinovaný kotol v zostave s „nabíjaným“ zásobníkom v kompaktnom prevedení
- Kompaktnosť umožňuje jednoduché umiestnenie zostavy
- Vhodný pre riešenie prípravy TUV a kúrenia pre prevažnú väčšinu bytov a domov
- Zaručuje vždy a všade dostatočne rýchlo nadštandardné množstvo teplej vody
- Bezproblémové čerpanie teplej vody na viacerých miestach súčasne
- Úsporný a ohľaduplný k životnému prostrediu
- Prevádzkovo spoľahlivý a dôveryhodný
- Jednoduchá inštalácia a údržba, užívateľsky prívetivý

Nehlučný

Možnosť plynulé meniť - modulovať výkon kotla až do veľmi nízkych hodnôt robí z kotla Bergen Aqua Gold veľmi kľudnú zostavu s malým počtom štartov. Pretože malá hlučnosť horenia bola zohľadnená i pri konštrukcii vlastného horáka, je kotol celkovo veľmi tichý.

