

VICTRIX Zeus Superior kW

kondenzačné závesné
kotly so zabudovaným
zásobníkom TÚV



VÝHODY

KONDENZAČNÉ KOTLY OHĽADUPLNÉ K ŽIVOTNÉMU PROSTREDIU

VRCHOL TECHNOLOGIE A DIZAJNU

ZÁSoba ÚŽITKOVEJ VODY V OBJEME 54 LITROV

ÚSPORA PEŇAZÍ

VICTRIX Zeus Superior kW PÔŽITOK Z TEPLEJ VODY

IMMERGAS vždy kladie dôraz na prírodu a životné prostredie a preto predstavuje VICTRIX Zeus Superior kW, novú sériu kondenzačných kotlov so zabudovaným zásobníkom teplej úžitkovej vody s objemom 54 litrov. Tieto nové typy sa vyznačujú úsporou energie, novou technológiou, vynoveným dizajnom a najlepšimi výkonmi.

Séria ponúka 2 varianty s tepelnými výkonmi 26 kW a 32 kW.

UŠETRÍTE PENIAZE S KONDENZAČNOU TECHNOLOGIOU

Pokroková technológia VICTRIX Zeus Superior kW garantuje dôležité výhody:

- úspora peňazí: vďaka nízkej spotrebe plynu kondenzačných kotlov - v porovnaní s tradičnými kotlami môžu dosiahnuť ročnú úsporu plynu až do 30%;
- vysoká účinnosť: kondenzačné kotly sú vysoko účinné zariadenia v porovnaní so zodpovedajúcimi tradičnými typmi;
- zníženie emisií: špeciálny spaľovací systém redukuje emisie oxidu uhoľnatého (CO) a oxidov dusíka (NO_x). V Európskej štandardnej klasifikácii UNI EN 297 sa kondenzačné kotly zaraďujú do 5 triedy - najviac ohľaduplnej k životnému prostrediu.

NEUSTÁLY PÔŽITOK Z TEPLEJ VODY

Zásobník z antikorovej ocele (INOX) predstavuje nevyčerpatelnú zásobu teplej úžitkovej vody. Tá je vždy k dispozícii v požadovanej teplote, čím VICTRIX Zeus Superior kW obsluhuje viaceré odbory vody súčasne - otvorenie viacerých vodov. batérií (aj pri sprchovaní). Aj v prípade, že odber trvá dlhšie, napr. pri naplňaní vane, či hydromasážnej vane, kotol udrží teplotu vody v zásobníku, pre dosiahnutie maximálneho pohodlia.



POTVRDENÝ ÚŽITKOVÝ KOMFORT

Úroveň úžitkového komfortu kotla, upravená európskou smernicou EN 13203-1, sa označuje maximálne 3 hviezdikami.

Najvýznamnejšie parametre, ktoré sa hodnotia rôznymi testami, sú: doba čakania na teplú vodu, stabilita teploty vody pri premenlivom odbere a doba stabilizácie rovnakej teploty.

Séria VICTRIX Zeus Superior kW, vďaka svojmu zásobníku z antikorovej ocele (INOX) objemu 54 litrov a prepracovanej elektronike kotla získala najlepšie hodnotenie = 3 hviezdčky!



SÚLAD TALIANSKEHO DIZAJNU A ŠPIČKOVEJ TECHNOLOGIE

Nová séria VICTRIX Zeus Superior kW predstavuje modernú a elegantnú líniu, súlad dizajnu, technológie a funkčnosti.

Veľký podsvietený displej z tekutých kryštálov (LCD) umožňuje zobrazíť všetky informácie o hlavných funkciách, ako je nastavenie teplôt vykurovania a ohrevu TUV, aktuálna teplota prívodu vykurovacieho systému, ukazovateľ okamžitého dodaného výkonu, funkčné režimy a kódy prípadných porúch.

Elegantný ovládací panel umožňuje nastaviť parametre všetkých funkcií jednoduchým a intuitívnym spôsobom.

Vďaka novej elektronike VICTRIX Zeus Superior kW je nastavovanie požadovanej teploty a letného/zimného režimu jednoduchšie pomocou stláčania tlačidiel a otáčaním ovládačov po stranách.

Technológia VICTRIX Zeus Superior kW umožňuje zobrazíť ďalšie užitočné informácie, ako sú pracovné hodiny, počet štartov kotla, skutočnú vonkajšiu teplotu, ako minimálnu, tak aj maximálnu (v prípade pripojenej vonkajšej sondy), alebo zvoliť osobitné možnosti, napríklad nepretržité podsvietenie alebo režim šetrenia energie.

CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI

- modulácia tepelného výkonu od 4,7 kW do 32 kW
- nový atraktívny dizajn
- veľký podsvietený displej z tekutých kryštálov
- vysoká účinnosť a zníženie emisií vďaka kondenzačnej technológii
- zásobník TUV z antikorovej ocele s objemom 54 litrov
- 3 hviezdičky označujúce maximálny úžitkový komfort
- kondenzačný modul z antikorovej ocele
- modulačný systém čerpadla
- nastaviteľný By-pass systém



ZVOĽTE SI NAJLEPŠIU TERMOREGULÁCIU

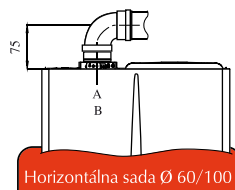
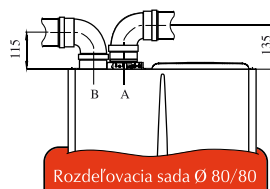
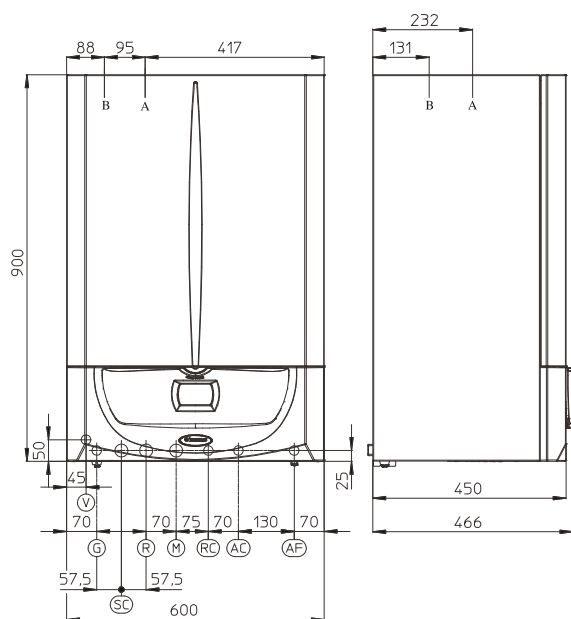
Kotly typu VICTRIX Zeus Superior kW sú navrhnuté tak, aby sa dali kombinovať s termoregulačnými prístrojmi IMMERGAS, ako je Super CAR a vonkajšia sonda, čo zabezpečí maximálny komfort pri dosiahnutí nízkej spotreby. Regulátor Super CAR umožňuje vzdialené ovládanie všetkých funkcií kotla: je vybavený podsvieteným displejom podobným displeju kotla, zobrazuje všetky funkčné informácie, ako aj zobrazenie vlhkosti v miestnosti a predpovede počasia. Modulačný týždenný izbový regulátor Super CAR umožňuje naprogramovať požadovanú izbovú teplotu pre dve rozličné úrovne (komfortnú a zníženú). Okrem toho má praktickú funkciu denného časovača umožňujúceho nastavenie teploty zásobníka TUV v dvoch rôznych úrovniach teploty.

Kotly VICTRIX Zeus Superior kW môžu byť riadené aj inými termoregulačnými prístrojmi ako je týždenný modulačný regulátor CAR alebo priestorové termostaty typu On/Off.

Typ	Tepelný výkon kW		Objem zásobníka (litre)	Úžitkový komfort EN 13203-1	Nízke emisie (NO _x -CO)	Elektrické krytie	Ochrana proti zamrznutiu	Prietok TUV (Δ 30°C)	
	ÚK	TUV						Merný prietok (EN6625)	Nepretržitý odber (EN13203-1)
VICTRIX Zeus Superior 26 kW	23,9	25,8	54	★★★	■	IPX5D	0°C	16,0 l/min	13,1 l/min
VICTRIX Zeus Superior 32 kW	32,0	32,0	54	★★★	■	IPX5D	0°C	19,2 l/min	15,8 l/min

VICTRIX Zeus Superior kW

CE 0051BT3666



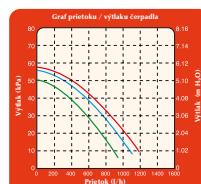
Legenda:

- V elektrické pripojenie
- G prívod plynu
- R späťtočka systému ÚK
- M prívod systému ÚK
- RC cirkulácia TÚV
- AC výstup TÚV
- AF vstup studenej vody
- SC odvod kondenzátu
- A prívod vzduchu/odvod spalín
- B prívod vzduchu

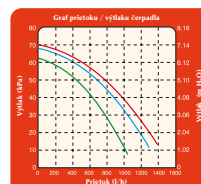
Pripojenie

Plyn	Okruh ÚK		Okruh TÚV		
G	R	M	RC	AC	AF
1/2"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"

VICTRIX Zeus Superior 26 kW



VICTRIX Zeus Superior 32 kW



Využitelný výtlak obehového čerpadla pre systém ÚK:

- pri maximálnej rýchlosti s uzatvoreným by-passom,
- pri maximálnej rýchlosti s čiastočne otvoreným by-passom,
- pri maximálnej rýchlosti s otvoreným by-passom.

Technické údaje

	JEDNOTKY	VICTRIX Zeus Superior 26 kW	VICTRIX Zeus Superior 32 kW
Kód		3.019190	3.019191
Maximálny príkon (ohrev ÚK)	kW	24,9	33,0
Maximálny príkon (ohrev TÚV)	kW	26,9	33,0
Minimálny príkon	kW	5,0	7,3
Maximálny výkon (ohrev ÚK)	kW	23,9	32,0
Maximálny výkon (ohrev TÚV)	kW	25,8	32,0
Minimálny výkon	kW	4,7	6,9
Účinnosť pri 100 % výkone (80 / 60 °C)	%	96,0	96,9
Účinnosť pri 30% výkone (80 / 60 °C)	%	93,5	94,5s
Účinnosť pri 100 % výkone (40 / 30 °C)	%	106,5	107,3
Účinnosť pri 30% výkone (40 / 30 °C)	%	106,5	107,3
Maximálna spotreba plynu *	m ³ /h	2,32	3,49
Hmotnostné CO *	mg/kWh	20	17
Hmotnostné NO _x *	mg/kWh	48	52
Objem zásobníka TÚV z antikora AISI 316L	l	54	54
Špecifický prietok TÚV počas prvých 10 minút (ΔT=30°C)	l/min	16,0	19,2
Maximálny prietok TÚV pri nepretržitom odbere (ΔT=30°C)	l/min	13,1	15,8
Maximálny tlak okruhu TÚV	bar	8	8
Maximálny tlak okruhu ÚK	bar	3	3
Objem expanzomatu ÚK	l	10	10
Minimálny tlak v okruhu TÚV	bar	0,3	0,3
Objem expanzomatu TÚV	l	2	2
Hmotnosť naplneného kotla	kg	132,6	138,1

* platí pre G20 (zemný plyn)

V prípade inovácie výrobkov si výrobca vyhradzuje právo technických zmien bez predošlého upozornenia. Aktuálne technické údaje sú k dispozícii na uvedených kontaktoch. Uvedené údaje sa vzťahujú na nové výrobky, ktoré sú riadne inštalované a používané v súlade s platnými predpismi.

Počas životnosti výrobkov je ich funkcia ovplyvňovaná vonkajšími faktormi, ako napr. tvrdosť vody, atmosférické vplyvy, usadeniny v rozvoďte atď. Poznámka: Doporučujeme vykonávať pravidelnú údržbu a servisné prehliadky.



SLUŽBA ZÁKAZNÍKOM

Telefón: 032 2850 100 Fax: 032 6583 764

Zákaznícka linka: 0850 003 850

www.immergas.sk e-mail: immergas@immergas.sk



IMMERGAS

IMMERGAS SPA - ITALY
spoločnosť certifikovaná
UNI EN ISO 9001:2000

Návrh, výroba a popredajná podpora plynových kotlov a ohrievačov vody a súvisiaceho príslušenstva