

KONDENZÁCIÓS

 **IMMERGAS**



## VICTRIX ZEUS 26 KW

Kombinált kondenzációs  
fűtőkészülékek tárolós  
rendszerű melegvíz készítéssel



# VICTRIX Zeus 26 kW

Fali, kondenzációs kombikészülék tárolós rendszerű melegvíz készítéssel

## MAXIMÁLIS KOMFORT MINIMÁLIS ENERGIÁVAL

Az Immergas célja, hogy olyan gázkazánokat tervezzen és gyártson, amelyek a leginkább képesek az Ön otthona komfortjának biztosítására. Ehhez a tudást és a képességet a gyár mögött álló több, mint 45 év alatt összegyűlt tapasztalat garantálja, amelyet a fali gázkazánok gyártásában szerzett.

Gondos tervezés eredménye a VICTRIX Zeus 26 kW fali, kondenzációs gázkészülék is, amely 45 literes beépített tárolójának köszönhetően a használati melegvíz szolgáltatásban is a maximumot nyújtja. Kondenzációs technológiájának köszönhetően energiahatékonysága kiemelkedő, ezért üzemeltetése gazdaságos és környezetkímélő.

## KOMPAKT KIVITEL, EGYSZERŰ HASZNÁLAT

Ez a modern, letisztult vonalvezetésű gázkészülék kompakt méreteinek köszönhetően, bármilyen környezetbe észrevétlenül simul bele. Mélysége mindössze 38 cm, így nem csak a tágas terekbe illeszkedik jól. Tetszetős, könnyen áttekinthető kezelőfelületén LCD kijelző tájékoztat a kazán aktuális

üzemállapotáról, a beállításokat pedig egyszerűen, hagyományos forgatógombokkal lehet módosítani. A készülékhez csatlakoztatható kiegészítőkkal még kényelmesebbé, és gazdaságosabbá tehető az üzemeltetés. Az AMICO<sup>V2</sup> távezérlők programozható szobatermosztátként is funkcionálnak, mindemelett pedig folyamatosan tájékoztatnak a gázkészülék pillanatnyi üzemállapotáról, valamint a segítségükkel beállíthatóak a legszükségesebb üzemi paraméterek. A VICTRIX Zeus 26 kW gázkészülékek gyári alapfelszerelésként tartalmazzák az időjárásfüggő szabályozást, melynek működtetéséhez csak egy külsőhőmérséklet-érzékelőt kell csatlakoztatni a vezérlőpanelre. Ez a szabályozás biztosítja, hogy az energiafelhasználás a lehető leghatékonyabb legyen úgy, hogy a mindenkori külső hőmérséklet függvényében automatikusan meg tudja választani a szükséges fűtővízhőmérsékletet.

## CSÚCSTECHNOLÓGIA A KÖRNYEZETÜNKÉRT

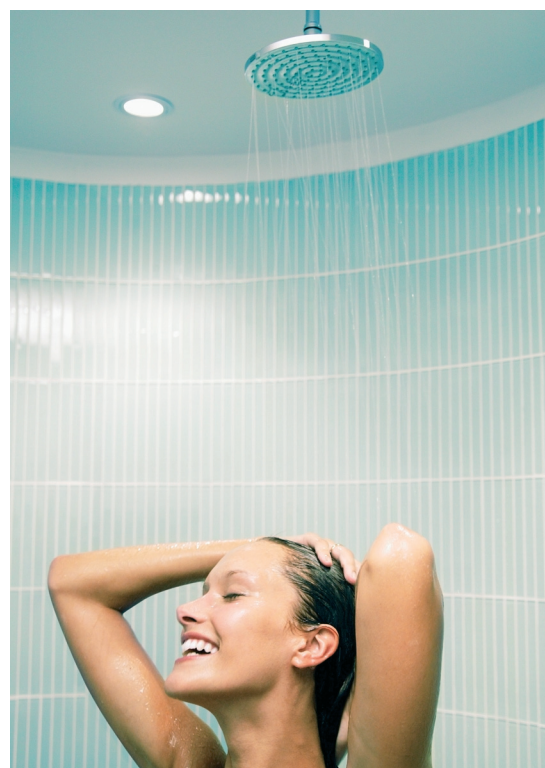
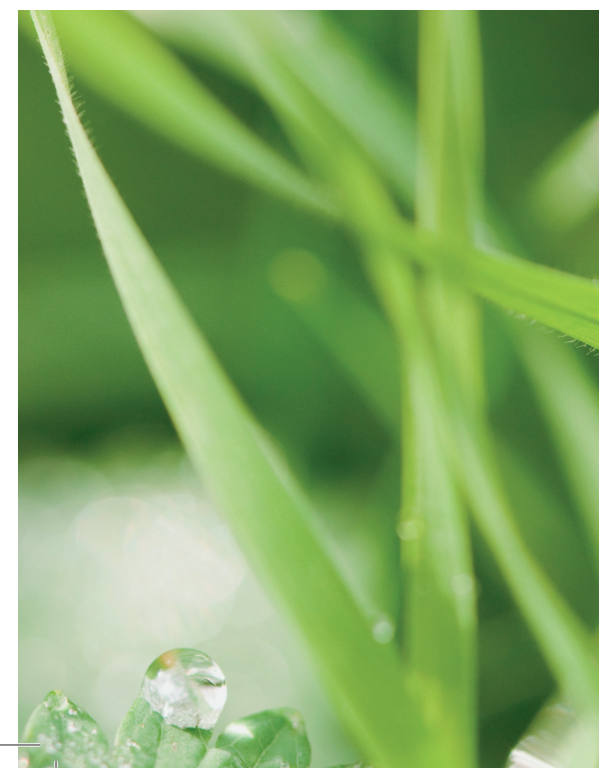
A kondenzációs készülékek a hagyományos gázkazánokhoz képest a

környezetvédelemmel kapcsolatban két területen is előrelépést jelentenek: azon túl, hogy gázfogyasztásuk akár 30%-kal is alacsonyabb lehet a hagyományos működésű gázkészülékekhez képest, az égés során keletkező káros anyagok mennyisége is jóval alacsonyabb.

A VICTRIX Zeus 26 kW gázkazánok az Ön igényeit is fokozott figyelemmel kísérik, és a lehető legjobban alkalmazkodnak azokhoz. Ennek érdekében a készülék finomabb szabályozási rendszerrel működik, amelynek köszönhetően a teljesítmény-moduláció tartománya igen széles. Üzem közben az éppen aktuális teljesítménye 3,0 kW és 26,0 kW között változhat. Ez magasabb komfortot, és hatékonyabb üzemeltetést eredményez.

## MELEGVÍZ, BÁRMIKOR

A VICTRIX Zeus 26 kW készülékek beépített használati melegvíz tárolóval rendelkeznek, amelynek köszönhetően mindig elérhető a kívánt hőmérsékletű víz, legyen szó zuhanyzásról vagy kád feltöltéséről. A tároló és a spirál hőcserélő rozsdamentes acélból készül, mely egyrészt rendkívül hosszú élettartamot, másrészt hatékony hőátadást és egyszerű karbantartást tesz lehetővé.





# VICTRIX Zeus 26 kW

Kondenzációs falikazánok tárolós rendszerű melegvíz készítéssel, zárt égésterű (ventilátoros) kivitelben

## SZABÁLYOZÁSTECHNIKA FELSŐFOKON

A VICTRIX Zeus gázkészülékek nem csak az egyszerű szobatermosztátokkal képesek együttműködni, hanem az Immergas távvezérlő rendszerével is, mellyel a szobából is kényelmesen be lehet állítani a kazán működési paramétereit és a segítségével egyszerűen leolvashatóak a pillanatnyi üzemállapotok és az esetleges hibakódok.

A teljes körű rendszer része az időjárásfüggő szabályozás is. Ennek köszönhetően az otthonunk fűtése mindig a lehető legjobb hatékonysággal képes a család komfortérzetét biztosítani, miközben csökken a gázfelhasználás, azaz csökkennek az üzemeltetési költségek.

További energiamegtakarítás érhető el a napkollektoros rendszerek alkalmazásával. Ehhez járul hozzá a vezérlés szolár funkciója, amely kezelni tudja, hogy nem csak hidegvizet, hanem akár egy napkollektoros rendszerből érkező előmelegített vizet is képes legyen a felhasználó által megkívánt hőmérsékletre melegíteni.

## TÁROLÓS RENDSZERŰ MELEGVÍZ KÉSZÍTÉS

Ez a gázkészülék gyári kiépítésben tartalmazza a HMV tárolót, valamint a működéséhez elengedhetetlen HMV tágulási tartályt és biztonsági szelepet, továbbá igény esetén a magasabb komfortérzetet biztosító melegvíz cirkulációs vezetékét is könnyen csatlakoztathatjuk hozzá.

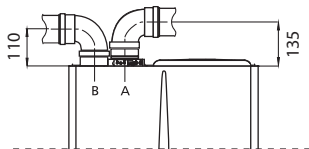
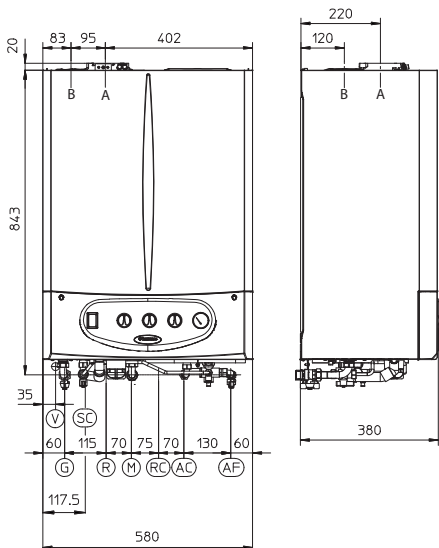
## FŐBB JELLEMZŐK

- Széles modulációs tartomány (12% - 100%)
- Kiemelkedően jó hatásfok és alacsony károsanyag kibocsátás a kondenzációs technikának köszönhetően
- Rozsdamentes acél primer hőcserélő
- 45 literes, rozsdamentes acélból készült beépített használati melegvíz tároló, karimás tisztítónyílással
- Gyárilag beépített HMV tágulási tartály
- Digitális kijelzővel és hagyományos forgató gombokkal szerelt kezelőfelület
- Szabályozható by-pass szelep
- Optimális működés a teljes fűtési szezonban a csatlakoztatható AMICO<sup>V2</sup> távvezérlőnek, és a külsőhőmérséklet-érzékelőnek köszönhetően
- Bekötőkészlet (gyári tartozék)

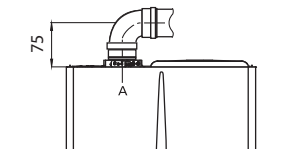




VICTRIX Zeus 26 kW



Ø 80/80 mm-es szétválasztott rendszer csatlakozási mérete

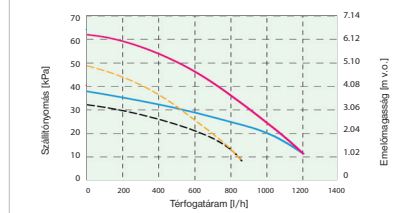


Ø 60/100 mm-es koaxiális rendszer csatlakozási mérete

Jelmagyarázat

- V Elektromos csatlakozás
- G Gázcsatlakozás
- R Fűtési visszatérő ág
- M Fűtési előremenő ág
- RC HMV cirkulációs ág (opcionális)
- AC Használati melegvíz kimenet
- AF Használati hidegvíz kimenet
- SC Kondenzvíz elvezetés (belső átmérő minimum 13mm)
- A Levegő bevezetés / égéstermék elvezetés
- B Levegő bevezetés

VICTRIX Zeus 26 kW szivattyú jelleggörbéi



Jelmagyarázat:

- Szivattyú maximális sebességén, by-pass szelep zárva;
- Szivattyú maximális sebességén, by-pass szelep nyitva (gyári beállítás);
- - - Szivattyú második sebesség fokozaton, by-pass szelep zárva
- - - Szivattyú második sebesség fokozaton, by-pass szelep nyitva

VICTRIX Zeus 26 kW csatlakozási méretek

Gáz	Fűtőkör			HMV kör		
G	R	M	RC	AC	AF	
1/2"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	

Műszaki jellemzők	Mértékegység	VICTRIX Zeus 26 kW
<b>Rendelési kódja</b>		<b>3.020239</b>
<b>CE tanúsítvány száma</b>		<b>0694BR0988</b>
Névleges hőterhelés HMV üzemmódban	kW	26,8
Névleges hőterhelés fűtési üzemmódban	kW	24,2
Minimális hőterhelés	kW	3,2
Névleges hőteljesítmény HMV üzemmódban	kW	26,0
Névleges hőteljesítmény fűtési üzemmódban	kW	23,6
Minimális hőteljesítmény	kW	3,0
Hatásfok névleges fűtési teljesítményen (80/60 °C)	%	97,4
Hatásfok a névleges fűtési teljesítmény 30%-án (80/60 °C)	%	93,2
Hatásfok névleges fűtési teljesítményen (40/30 °C)	%	107,0
Hatásfok a névleges fűtési teljesítmény 30%-án (40/30 °C)	%	108,8
Gázfogyasztás névleges fűtési teljesítményen*	m <sup>3</sup> /h	2,85*
Súlyozott CO kibocsátás*	mg/kWh	16,9*
Súlyozott NO <sub>x</sub> kibocsátás*	mg/kWh	21,3*
Beépített HMV tároló térfogata	liter	45
HMV teljesítmény az első 10 percben (ΔT=30 °C)	liter/perc	15,6
HMV teljesítmény folyamatos üzemben (ΔT=30 °C)	liter/perc	13,3
Megengedett legnagyobb nyomás a HMV körben	bar	8
HMV tágulási tartály térfogata	liter	2
Választható fűtővíz hőmérséklet tartomány	°C	25-85/25-50
Megengedett legnagyobb nyomás a fűtési körben	bar	3
Fűtési tágulási tartály térfogata	liter	6
Ventilátor szállítónyomása (legnagyobb/legkisebb)	Pa	148/33
Elektromos védettség	IP	X4D
Készülék tömege (víz nélkül)	kg	61
Égéstermék elvezetés/levegő bevezetés mérete	mm	Ø 60/100

\*15°C hőmérsékleten és 1013 mbar környezeti nyomáson számított, G20 típusú földgáz névleges fűtőértékét figyelembe véve

Minden Immergas készülék a vonatkozó EU előírásoknak és szabványoknak maradéktalanul megfelelően lett kifejlesztve és legyártva a maximális üzembiztonság érdekében. A kazán élettartama alatt a teljesítményt külső tényezők befolyásolják, például a víz keménysége, az égéshez szükséges levegő szennyezettsége, a rendszer vízkövesedés stb. A kiadványban szereplő műszaki adatok a helyi előírásoknak megfelelően szabályosan szerelt új termékekre vonatkoznak. Megjegyzés: Javasoljuk a rendszeres karbantartást!



Immergas Hungária Kft. 2310 Szigetszentmiklós, Rádió u. 1/B  
 Tel. +36 24 525 800 - Fax +36 24 525 801  
 Ügyfélszolgálat: +36 40 960 960  
 www.immergas.hu



Gázkészülékek és tartozékaik tervezésének, gyártásának és az értékesítés utáni szolgáltatásainak minősítésére.