



VICTRIX OMNIA V2

Kondenzációs falikazán
átfolyós melegvíz készítéssel



VICTRIX OMNIA V2

Ideális megoldás régi kazánok cseréjére

A cserére váró, már elavult, fali kombinált gázkészülékek többsége a régi csőcsatlakozási sorrenddel van szerelve, ahol középen helyezkedik el a gázcsatlakozás, mellette jobbra és balra a használati hideg- és melegvíz csatlakozások, a széleken pedig a fűtési rendszer előremenő, illetve visszatérő csöveivel.

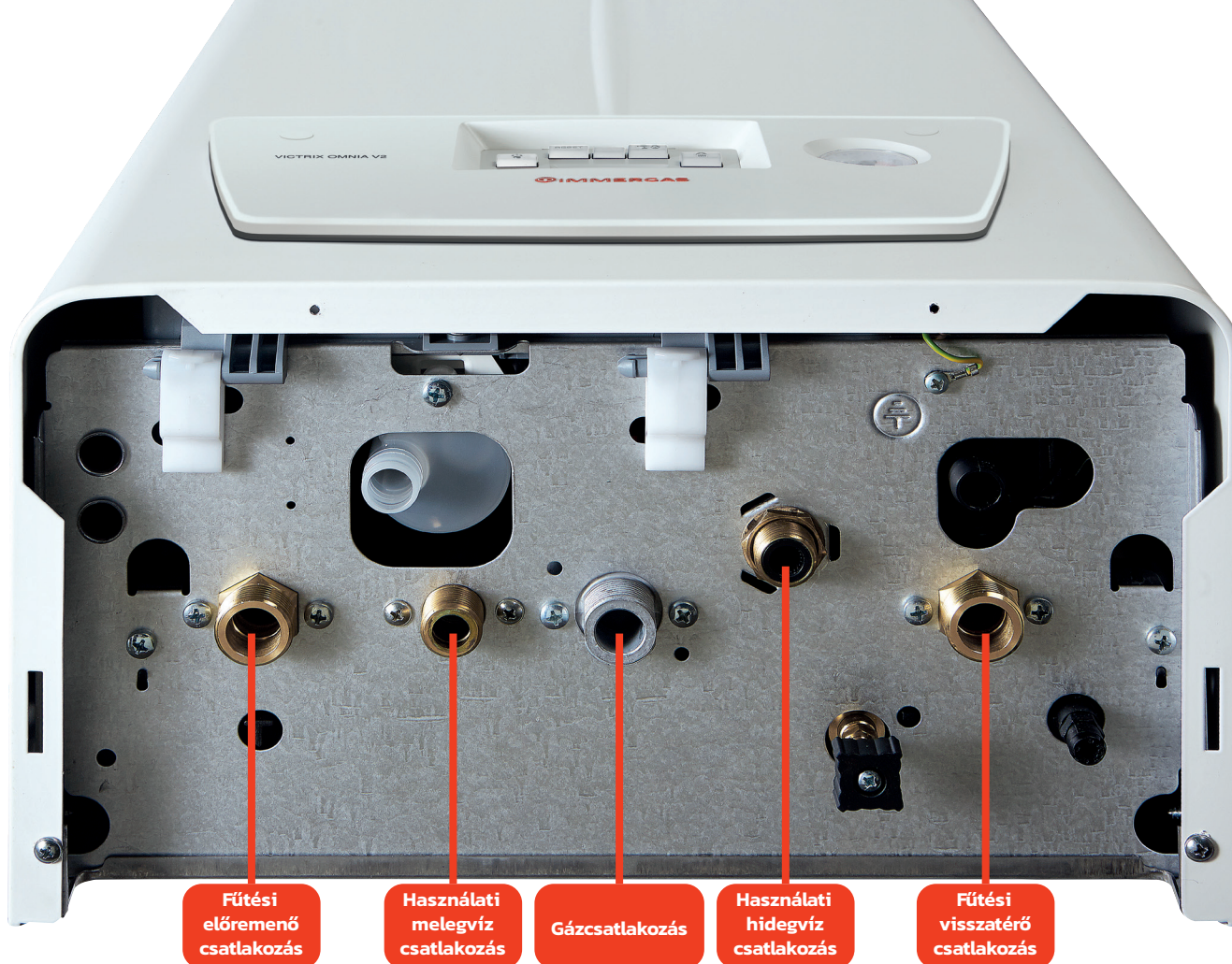
A VICTRIX OMNIA V2 kombi gázkészülék, mely kibővíti az Immergas kazánok széles skáláját azon fogyasztók számára, akik a minőség mellett a **meglévő fűtési- és használati melegvíz rendszer változatlanul hagyása mellett is egyszerűen átlátható és esztétikus megoldást szeretnének egy készülékcseré esetén.**

VICTRIX OMNIA V2 egy fali, átfolyós rendszerű használati melegvíz előállítást biztosító kombi gázkészülék (26,0 kW használati melegvíz-, és 20,0 kW fűtőtéljesítménnyel).

A VICTRIX OMNIA V2 kazánok teljes értékű kondenzációs technológiát tartalmaznak, égőjük teljesen légelőkeveréses, **magas hatásfokuk hatékony gázfelhasználást tesz lehetővé**, ezáltal biztosítva a 94%-os szezonális hatásfokot. A kiváló műszaki paramétereknek köszönhetően ezek a termékek minden tekintetben megfelelnek a legújabb Európai Unió előírásoknak. Új gázrendszerének köszönhetően már akár 20%-os hidrogén bekeveréses földgázzal is képes működni (Hydrogen Ready), valamint a megfelelő gyári tartozékokkal túlnyomásos gyújtókéményekhez is csatlakoztatható.

Vezérlésének és az LCD kijelzővel szerelt kezelőfelületével ez az Immergas gázkészülék biztosítja a kívánt paraméterek gyors és egyértelmű beállítását és pillanatnyi üzemállapotok ellenőrzését. Digitális vezérlése **alap kivitelben tartalmazza az időjárásfüggő szabályozást** is, melynek segítségével (amennyiben a kazánhoz külön rendelhető külsőhőmérséklet-érzékelőt is csatlakoztatnak) még optimálisabbra hangolható a fűtési rendszer hatékonysága, ezáltal szintén csökkenthetők a kiadások. Megfelelő modulációs szabályzót is csatlakoztatva az **energetikai besorolása elérheti az A+ kategóriát is.**





CSŐCSATLAKOZÁSOK KLASSZIKUS KIVITELBEN

Szakítva az elmúlt évek megszokott gyakorlatával, a VICTRIX OMNIA V2 kombi gázkészülékének rendszer-csatlakozásai úgy lettek kialakítva, hogy egy régebbi gázkészülék cseréje esetén a lehető legkevesebb átalakításra legyen szükség. Ennek a készüléknek a rendszer bekötései a régen minden gyártó által sokat használt DIN rendszerű ("szimmetrikus elrendezésű") csőhálózati csatlakozási sorrendet biztosítják, így az egyszerű és esztétikus készülékcseréje még gyorsabban oldható meg.

KOMPAKT KIVITEL

A kis befoglaló méreteinek köszönhetően a VICTRIX OMNIA V2 kazánok ideális megoldást biztosítanak egyszerű készülékcseréje vagy új létesítés esetén is:

- méretei: 738 x 400 x 235 mm
(Magasság x Szélesség x Mélység);

Készülékcseréje esetén, a lecserélendő gázkészülék fűtési-, használati melegvíz- és gázcsatlakozásainak kialakításától függően különböző gyári bekötőkészletek rendelhetők ehhez a típushoz, tovább egyszerűsítve a kivitelezést.

SZERVIZHÁTTÉR

Az Immergas hisz abban a stratégiában, hogy a kiváló szolgáltatás nyújtásával megszerezve ügyfelei bizalmát és elnyerve elégedettségüket új piacokat hódíthat meg. Kiterjedt, világméretű műszaki szolgáltatási hálózatának ékköve az Ügyfélszolgálat, amely biztosítja a Felhasználók számára a teljes körű szakmai támogatást, a termékek karbantartását és javítását.

KIVITELEZÉSI ELŐNYÖK

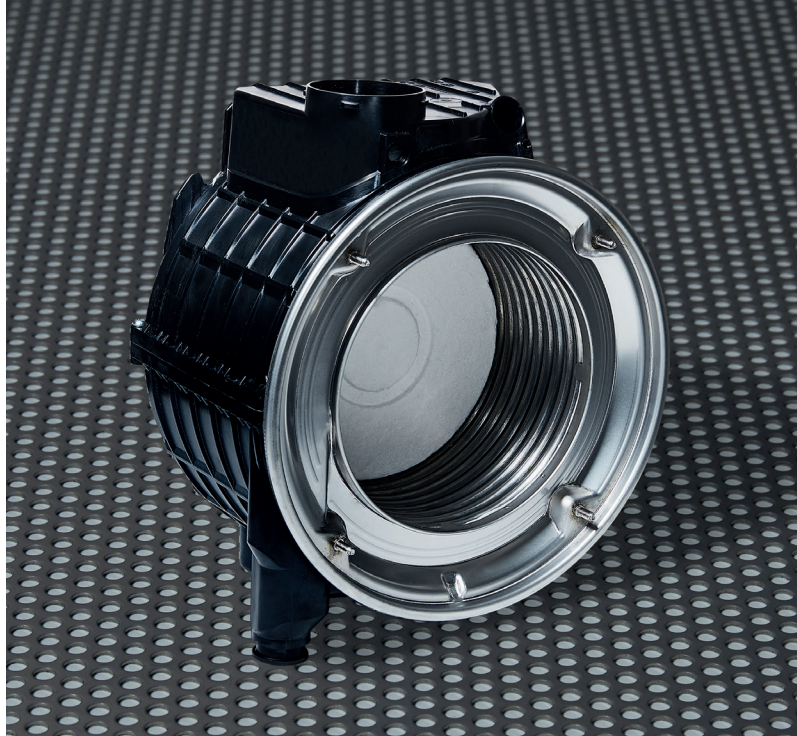
Egyszerű telepíthetőség a csőrendszer jelentős átalakítása nélkül.

Átlátható, a jól megszokott bekötési sorrendet továbbra is biztosító kivitel.

Esztétikus megjelenés az új gázkészülék felszerelése után is: a VICTRIX OMNIA V2 kombi készülék alkalmazása esetén nincs szükség flexibilis bekötőcsövek átláthatatlan keresztbe kötéseire.

Az égéstermék elvezető / égési levegő bevezető rendszer kialakítható gyári tartozékokkal, csatlakoztathatók gyújtókéményes rendszerekhez, de alkalmazhatók a nem gyári készletek is.





A ROZSDAMENTES ACÉL MINŐSÉGE

Az új, rozsdamentes csőkigyóval készült kondenzációs modul tartós és megbízható üzemet, valamint magas fokú ellenállást biztosít az égéstermék visszahűtése során keletkező kondenzátummal szemben.

EGYSZERŰ KEZELHETŐSÉG

A kazán egy magasan fejlett, könnyen használható felhasználói felülettel rendelkezik, az LCD kijelző és az állítógombok lehetővé teszik a gyors és egyszerű hőmérséklet szabályozást.

KÖRNYEZETBARÁT GÁZKÉSZÜLÉK

A csökkentett szén-monoxid (CO) és nitrogén-oxid (NOx) kibocsátás eredményeként a VICTRIX OMNIA V2 kazánok a vonatkozó Európai szabványok (UNI EN 297 és UNI EN 483) alapján a legkörnyezetkímélőbb technikát jelölő 6. osztályba sorolhatók.

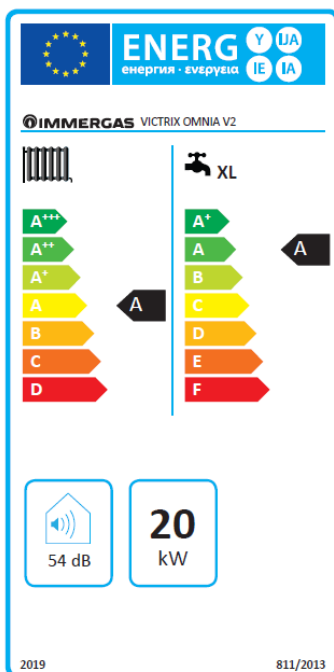
"A" OSZTÁLYÚ KERINGTETŐ SZIVATTYÚ

Az alacsony fogyasztású szivattyú jelentős energia megtakarítást tesz lehetővé a hagyományos keringető szivattyúkhoz képest és automatikusan tud igazodni a fűtési rendszer változó térfogatáramaihoz, ha például termosztatikus radiátorszelepeket használunk.

TERMÉKINFORMÁCIÓ (a 811/2013 rendelet értelmében)

Összhangban az ELD irányelvvel az energiahatékonysági címke lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy értékelni tudják a termékeket. A címkék megtalálhatóak az adott gázkészülék csomagolásában és az immergas.hu internetes oldalon is.

VICTRIX OMNIA V2



VICTRIX OMNIA V2

Kondenzációs falikazán átfolyós melegvíz készíttéssel

A VICTRIX OMNIA V2 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 leolvashatók a pillanatnyi üzemállapotok és az esetleges hibakódok.

A teljes körű rendszer része az időjárásfüggő szabályozás is. Ennek használatához csak a külön rendelhető külsőhőmérséklet-érzékelőt kell csatlakoztatni, ezzel az otthonunk fűtése mindig a lehető legjobb hatékonysággal képes a család komfortérzetét biztosítani, miközben csökken a gázfelhasználás, azaz csökkennek az üzemeltetési költségek.

További energia megtakarítás érhető el a használati melegvíz előállítás esetén 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. Amennyiben használati melegvizet kell előállítania ennek a kombi gázkészüléknek és előmelegített vizet kap, a vezérlés kiszámítja azt a minimálisan szükséges hőteljesítményt, amivel a kívánt melegvíz hőmérséklet előállítható.



FŐBB JELLEMZŐK

Környezetbarát – alacsony CO és NO_x kibocsátás (6. osztály)

A legkorszerűbb gázfelhasználó technológia, akár 20%-os hidrogén bekeveréssel is (Hydrogen Ready)

Rozsdamentes acél, egyhuzamú kondenzációs hőcserélő a gázkészülék hidraulikai ellenállásának csökkentésére

Széles teljesítmény-modulációs tartomány

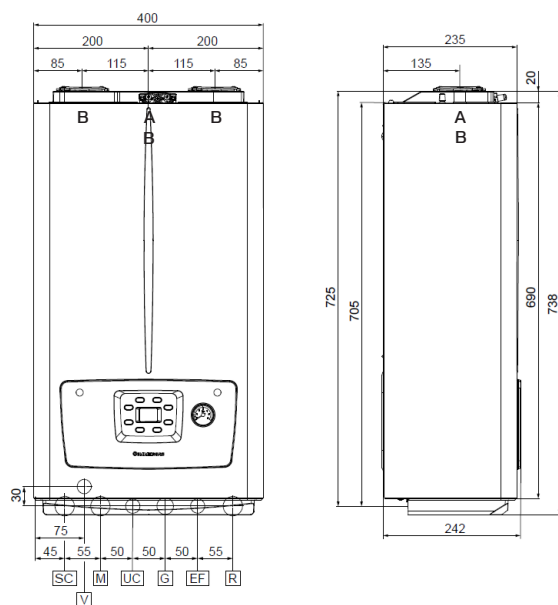
Szabályozható és elzárható by-pass szelep

Egyszerű kezelhetőség, informatív LCD kijelző

Készenléti energiafogyasztás kevesebb, mint 6 W

Alacsony energiafelhasználású modulációs keringtető szivattyú

VICTRIX OMNIA V2

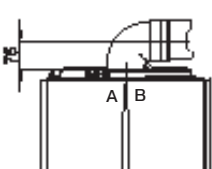


Jelmagyarázat

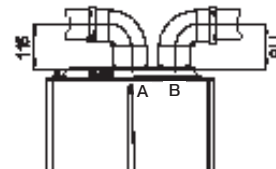
V	Elektromos csatlakozás
G	Gázcsatlakozás
UC	Használati melegvíz kimenet
EF	Használati hidegvíz bemenet
SC	Kondenzvíz elvezetés
R	Fűtési visszatérő ág
M	Fűtési előremenő ág
A	Égéstermék elvezetés
B	Égési levegő bevezetés

VICTRIX OMNIA V2 csatlakozási méretek

Gáz	HMV kör		Fűtőkör	
G	UC	EF	R	M
3/4"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"



Ø 60/100 mm-es
koaxiális rendszer
csatlakozási mérete



Ø 80/80 mm-es
szétválasztott rendszer
csatlakozási mérete

Műszaki adatok	Mértékegység	VICTRIX OMNIA V2
Rendelési kódja		3.035086
CE tanúsítvány száma		2575DO40803
Névleges hőterhelés fűtési üzemmódban	kW	20,5
Névleges hőterhelés HMV üzemmódban	kW	26,8
Minimális hőterhelés	kW	4,1
Névleges hőteljesítmény fűtési üzemmódban	kW	20,0
Névleges hőteljesítmény HMV üzemmódban	kW	26,0
Minimális hőteljesítmény	kW	3,9
Szezonális hatásfok	%	94
Hatásfok max./min. fűtési teljesítményen (50/30 °C) *	%	105,2 / 105,8
Hatásfok max./min. fűtési teljesítményen (80/60 °C) *	%	97,4 / 94,5
Súlyozott CO kibocsátás	mg/kWh	25
Súlyozott NO _x kibocsátás	mg/kWh	31
HMV teljesítmény folyamatos üzemben (ΔT=30 °C)	l/perc	12,4
Megengedett legnagyobb nyomás a HMV körben	bar	10,0
Választható fűtővíz hőmérsékleti tartomány	°C	20 – 85
Választható HMV hőmérsékleti tartomány	°C	20 – 60
Megengedett legnagyobb nyomás a fűtési körben	bar	3,0
Fűtési táglulási tartály térfogata	liter	5,8
Elektromos védettség	IP	IPX5D
Készülék tömege (víz nélkül)	kg	27,5
Égéstermék elvezetés/levegő bevezetés mérete	mm	Ø 60/100

*Alsó fűtőértékre vetített értékek

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
Ügyfélszolgálat: +36 80 990 960
immergas.hu

