

ZÁRT ÉGÉSTERŰ VAGY KÉMÉNYES

 **IMMERGAS**



## EOLO/NIKE MINI

Falikazánok átfolyós-  
vagy tárolós rendszerű  
melegvíz készítéssel



# EOLO/NIKE Mini

Falikazánok átfolyós- vagy tárolós rendszerű melegvíz készítéssel

## EGY JÓL ÁTGONDOLT TECHNOLOGIA

A technológia többek között azt is jelenti, hogy a segítségével a dolgok egyszerűbbé és komfortosabbá válhatnak: ezzel a gondolatlanul született meg az új Mini gázkészülékcsalád, melynek kazánjai nem csak egyszerűen telepíthetőek és karbantarthatóak, hanem képesek a család melegvíz-komfortját is biztosítani.

A modern design lehetővé teszi, hogy bármilyen környezetbe jól illeszkedjen, kompakt méreteinek és az innovative technológiájának köszönhetően a Mini gázkészülékek ideális megoldást jelentenek mind új rendszerek telepítése, mind meglévő rendszerek felújítása során.

Ez a sorozat öt új készüléket tartalmaz, zárt égésterű (ventilátoros) és nyitott égésterű (kéményes) változatokkal, fűtő és kombi kivitelben. A Mini gázkészülékek 24 és 28 kW-os teljesítményben érhetőek el.

## INTELIGENS VEZÉRLÉS

Minden Mini gázkészülék egy olyan háttérfényel rendelkező digitális kijelzővel rendelkezik, mely egyszerűen

és érthetően képes a felhasználót a készülék mindenkor üzemállapotáról tájékoztatni, valamint segíti annak közvetlen beállítását. Mindezek mellett a vezérlés egy automatikus öndiagnosztikai rendszert is működtet, mely nem csak a készülék pillanatnyi működéséért felel, hanem szükség esetén a szervizmérnököket is hasznos információkkal képes ellátni a hatékonyabb hibafeltárás érdekében. A Mini sorozat több más előnnyel is szolgál: beépített időjárásfüggő szabályozással rendelkezik, alkalmazható hozzá az Immergas teljes szabályozórendszere és az elektronikája gyári szolár előkészítéssel rendelkezik. Ez utóbbi lehetővé teszi, hogy egyszerűen illeszthessük a gázkészüléket napkollektoros rendszerekhez, így akár az Immergas Szolár csomagjaival is komplett, energiatakarékos fűtési és használati melegvíz rendszereket lehet kiépíteni.

## NAGY TUDÁS KIS HELYEN

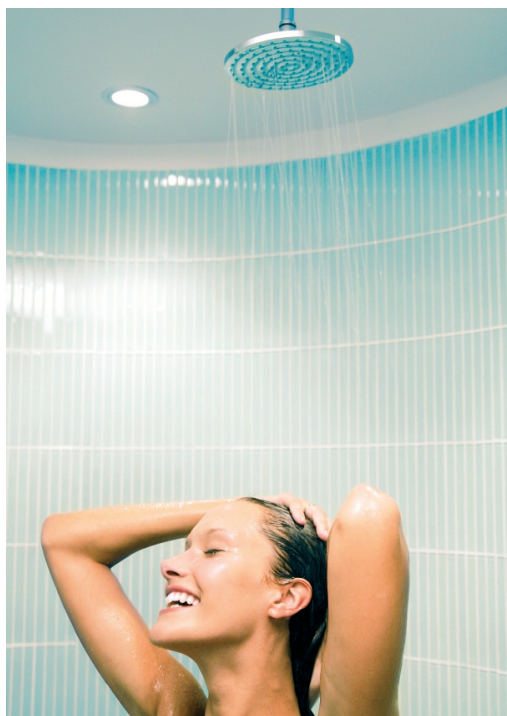
Köszönhetően a rendkívül kis befoglaló méreteinek, a Mini sorozat valóban kompakt megjelenést mutat: könnyen elhelyezhetőek falifülkékben, konyhaszekrényben vagy bármilyen

kis helyiségben. További előnye az új sorozatnak, hogy nem csak egyszerűen telepíthető, hanem a régebbi változatok helyére is könnyedén felszerelhető, mivel a rendszercsatlakozások helye és mérete nem változott.

## ÉRTÉKESÍTÉS UTÁNI SZOLGÁLTATÁS

Az Immergas hisz abban a stratégiában, miszerint a termékeinket nem csak eladni kell. Az Ügyfélszolgálat és az Immergas termékekkel kapcsolatosan elérhető szolgáltatások folyamatos fejlesztésével, valamint a Szervizhálózat rendszeres képzésével a célunk az, hogy a kiváló minőségű termékeink használatához megbízható háttérrel tudjunk biztosítani, növelve ezzel a felhasználók megelégedettségét, és segítsük mindazok döntését akik még csak ezután fognak gázkészüléket vásárolni.

Az Immergas és szervizhálózatának meghatározó jelenléte a világ számos országában a biztosíték arra, hogy hatékonyan és eredményesen tudunk mindenféle értékesítés utáni szolgáltatásban Ügyfeleink rendelkezésére állni.



# EOLO/NIKE Mini

Falikazánok átfolyós- vagy tárolós rendszerű melegvíz készítéssel, zárt égésterű (ventilátoros) vagy nyitott égésterű (kéményes) változatban

## TOVÁBBFEJLESZTETT ELEKTRONIKA

Az új Mini 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 üzemiállapotok 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 még átfolyós rendszerű használati melegvíz készítés esetén is, 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

A Mini sorozat X jelű változatai gyári kiépítésben csak fűtő változatban kerülnek piacra, azonban teljes HMV tároló előkészítéssel rendelkeznek, azaz bármikor, egyszerűen csatlakoztathatóak külső, indirekt használati melegvíz tárolóhoz, akár egy Immergas Szolár rendszer tárolójához is.

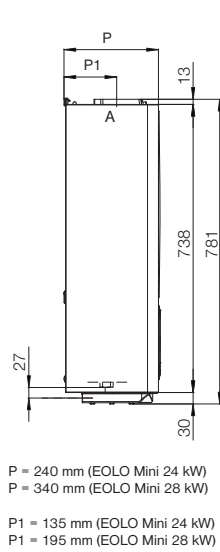
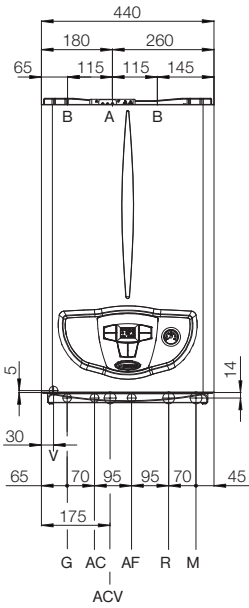


## FŐBB JELLEMZŐK

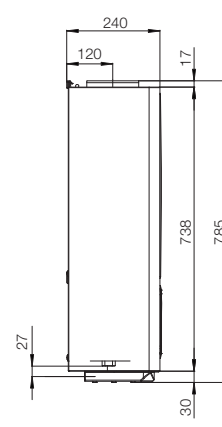
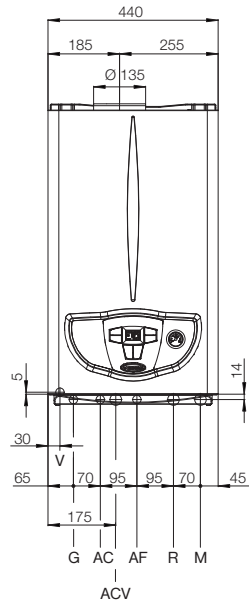
- ↘ NIKE típus: nyitott égésterű gázkészülék kombi vagy csak fűtő (X jelű) változatban
- ↘ EOLO típus: zárt égésterű gázkészülék kombi vagy csak fűtő (X jelű) változatban
- ↘ Kompakt méretek
- ↘ Teljes diagnosztikai rendszer digitális kijelzővel
- ↘ NTC érzékelők a gyors és pontos hőfokszabályozás érdekében
- ↘ Rézből készült kazántest és rozsdamentes acél HMV hőcserélő
- ↘ Beépített időjárásfüggő szabályozás
- ↘ Szabályozható by-pass szelep
- ↘ Elektronikai előkészítés napkollektoros rendszerek csatlakoztatásához
- ↘ Szobatermosztát és távvezérlő opció teljes körű kazánfelügyelettel
- ↘ Tartozékok és kiegészítők széles választéka

EOLO Mini kW/kW X

NIKE Mini kW/kW X

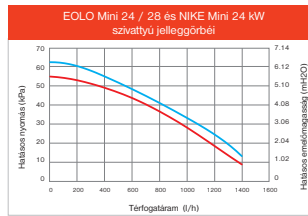


P = 240 mm (EOLO Mini 24 kW)  
P = 340 mm (EOLO Mini 28 kW)  
P1 = 135 mm (EOLO Mini 24 kW)  
P1 = 195 mm (EOLO Mini 28 kW)



Jelmagyarázat

- G Gázcsatlakozás
- AC Használati melegvíz kimenet
- ACV Szolár szelep használati melegvíz bemenete (opcionális)
- AF Használati hidegvíz bemenet
- RR Rendszer feltöltés
- R Fűtési visszatérő ág
- M Fűtési előremenő ág
- RU HMV tároló visszatérő ág (opcionális)
- MU HMV tároló előremenő ág (opcionális)
- V Elektromos csatlakozás
- A Levegő bevezetés / füstgáz kivezetés
- B Levegő bevezetés



A fűtési rendszerre jutó szivattyúteljesítmény:  
— legmagasabb fokozaton zárt by-pass szeleppel (24 kW típusok)  
— legmagasabb fokozaton zárt by-pass szeleppel (28 kW típusok)

EOLO Mini 24 / 28 kW és NIKE Mini 24 kW csatlakozások

Gáz	Vízhalózát	Fűtés
G	AC	AF
3/4"	1/2"	3/4"

EOLO / NIKE Mini 24 kW X csatlakozások

Gáz	Vízhalózát	Fűtés
G	RR	R
3/4"	1/2"	3/4"

Műszaki jellemzők	Mértékegység	EOLO Mini 24 kW	Eolo Mini 28 kW	EOLO Mini 24 kW X	NIKE Mini 24 kW	NIKE Mini 24 kW X
Földgáz üzemű kazán rendelési kódja		3.020853	3.020856	3.020855	3.020852	3.020857
PB gáz üzemű kazán rendelési kódja		3.020853GPL	3.020856 GPL	3.020855GPL	3.020852 GPL	3.020857GPL
CE tanúsítvány száma		0694BU2141	0694BU2141	0694BU2141	0694BU2141	0694BU2141
Maximális hőterhelés	kW	25,6	29,7	25,6	26,2	26,2
Maximális hőteljesítmény	kW	24,0	28,0	—	23,8	23,8
Minimális hőterhelés HMV üzemmódban	kW	8,3	9,6	—	8,3	—
Minimális hőterhelés fűtési üzemmódban	kW	10,5	12,5	10,5	10,9	10,9
Minimális hőteljesítmény HMV üzemmódban	kW	7,2	8,5	—	7,0	—
Minimális hőteljesítmény fűtési üzemmódban	kW	9,3	11,2	9,3	9,4	9,4
Hatásfok 100%-os hőterhelésen	%	93,6	94,3	93,6	91,0	91,0
Hatásfok 30%-os hőterhelésen	%	90,3	91,1	90,3	89,3	89,3
Gázfogyasztás (Földgáz üzem esetén)	m <sup>3</sup> /h	2,71/0,88	3,14/1,02	2,71/0,88	2,77/0,88	2,77/0,88
HMV teljesítmény tartos üzemben (Δt=30°C)	l/min	11,5	13,4	—	11,4	11,4
Fűtési táglulási tartály térfogata	liter	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4
Elektromos védettség	IP	X5D	X5D	X5D	X4D	X4D
Füstgáz elvezetés / levegő bevezetés mérete	IP	X5D	X5D	X5D	X4D	X4D
Teljes tömeg (víz nélkül)	kg	34,5 (32)	40,8 (38)	33,9 (31,4)	28,6 (26,1)	28 (25,5)

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

IMMERGAS  
IMMERGAS SPA - ITALY  
CERTIFIED COMPANY  
UNI EN ISO 9001:2000

Gázkészülékek és tartozékaik tervezésének, gyártásának és az értékesítés utáni szolgáltatások minőségére.

Tekintettel a folyamatos fejlesztői tevékenységre, az Immergas fenntartja a jogot arra, hogy termékei m szaki jellemzőit előzetes bejelentés nélkül megváltoztathassa! Kod: P10029 (verziószám: 1.00) - 2010/10