

PICCOLO és EURO

GÁZÉGŐK
15-240 kW

Rugalmas szabályozási tartomány
Magas tüzeléstechnikai hatásfok
Üzembiztos konstrukció
Egyszerű karbantartás
Csendes működés

Piccolo és Euro gázégők.



GB-GANZ

Tüzeléstechnikai Kft. H-1103 Budapest, Szilágyi u. 22-30. Tel.: (36-1) 260-2727 F: (36-1) 260-0033
Internet: www.gb-ganz.hu E-mail: gbganz@mail.datanet.hu



Általános ismertető:

A PICCOLO és Euro típusú gázégő család kifejlesztésével a takarékos és jó hatásfokú gázfelhasználáshoz kívánunk korszerű tüzelőberendezést biztosítani. Az égő az egyre erősebben jelentkező követelményeknek tökéletesen megfelelő kis mérettel, ütésálló műanyag burkolattal és kiváló hangszigeteléssel készülnek. Megbízható anyagokból készült, tervezéskor szem előtt tartva a karbantartási, szerelési és szabályozási szempontokat. Csak egyetlen csavar tartja az égőházat. A csendes működés a levegő-bevezetés gondos tervezésnek köszönhető. A levegő az égőfejhez egy csappantyún keresztül jut el, mely készletben zárt állapotban zárva van. A PICCOLO égők egyfokozatú az Euro égők egy és kétfokozatú szabályozással készülhetnek. Az égők alkalmazhatók földgáz vagy PB-gáz eltüzelésére. Az egyszerű szerkezeti kialakítás gyors felszerelést, üzembe helyezést az alkalmazott kiváló minőségű szabályozó és biztonsági elemek alacsony karbantartási költséget eredményeznek. A tökéletes égés a fej finom szabályozásának köszönhető. A levegőmennyiség egy parabolikus profilú excenterrel szabályozható. Az állítható peremmel ellátott égő kivehető anélkül, hogy a peremet a kazánról leszerelnénk, egyben nagyban megkönnyíti a kazánhoz való illesztést. Telepítésnél mindig be kell tartani a vonatkozó rendeleteket és szabványokat.

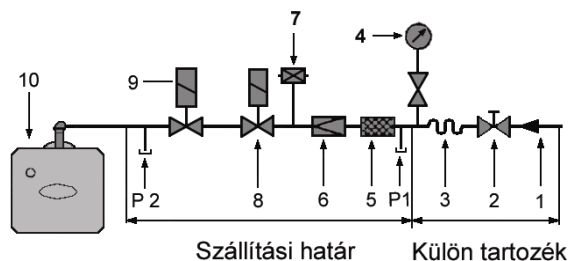
Az égő felszerelhető háztartási és kommunális üzemek hőellátó berendezéseire:

- kazánokra
- léghevítőkre

A tüzelőberendezés előnyei:

- magas tüzeléstechnikai hatásfok
- rugalmas szabályozási tartomány
- stabil lángkép
- egyszerű és gyors elektromos bekötés a dugós csatlakozókkal
- egyszerű szerelhetőség, gyors karbantartás
- csendes működés
- környezetkímélő alacsony káros anyag kibocsátás
- üzembiztos konstrukció
- hosszú élettartam

Gáz-szerelvény sor kialakítása:



:

1. Gázcsatlakozás
2. Kézi elzáró
3. Rezgésmentes csatlakozó
4. Manométer (elzáróval)
5. Szűrő
6. Nyomásszabályozó
7. Min. nyomáskapcsoló
8. Biztonsági gázszelep
9. Fő gázszelep *
10. Gázégő
- P1 Bemenő gáznyomás mérőcsonk
- P2 Fűvókanyomás mérőcsonk

*EURO-15-G és EURO-25-G hárompontoszabályzású égőkön a főszelep kétfokozatú.

GB-GANZ

Tüzeléstechnikai Kft.

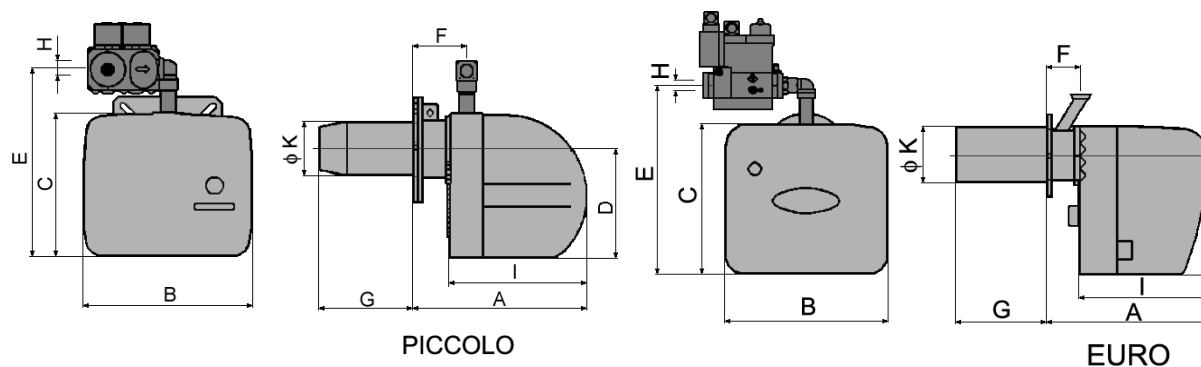
H-1103 Budapest, Szlávy u. 22-30. Tel.: (36-1) 260-2727 F: (36-1) 260-0033

Internet: www.gb-ganz.hu E-mail: gbganz@mail.datanet.hu

Fő műszaki adatok:

Típus	PICCOLO-G	Euro-6-G	Euro-10-G	Euro-15-G	Euro-25-G
Teljesítmény	15-40 kW	35-70 kW	40-90 kW	80-160 kW	120-240 kW
Tüzelőanyag	földgáz vagy PB-gáz				
Szabályozási tartomány	1:2				
Lángőrzés	ionizációs, külön rendelésre UV				
Elektromos csatlakozás	230 V, 50 Hz+PE				
Védettség	IP 20				
Elektromos energia igény	160 W	190 W	190 W	280 W	320 W
Csatlakozó gáznyomás	20-45 mbar	20-60 mbar	20-100 mbar	20-200 mbar	20-200 mbar
Szerelvénysor mérete	NA ½"	NA ½"	NA ½"	NA ¾"	NA 1"

Körvonalrajz és csatlakozó méretek:



Méretek:

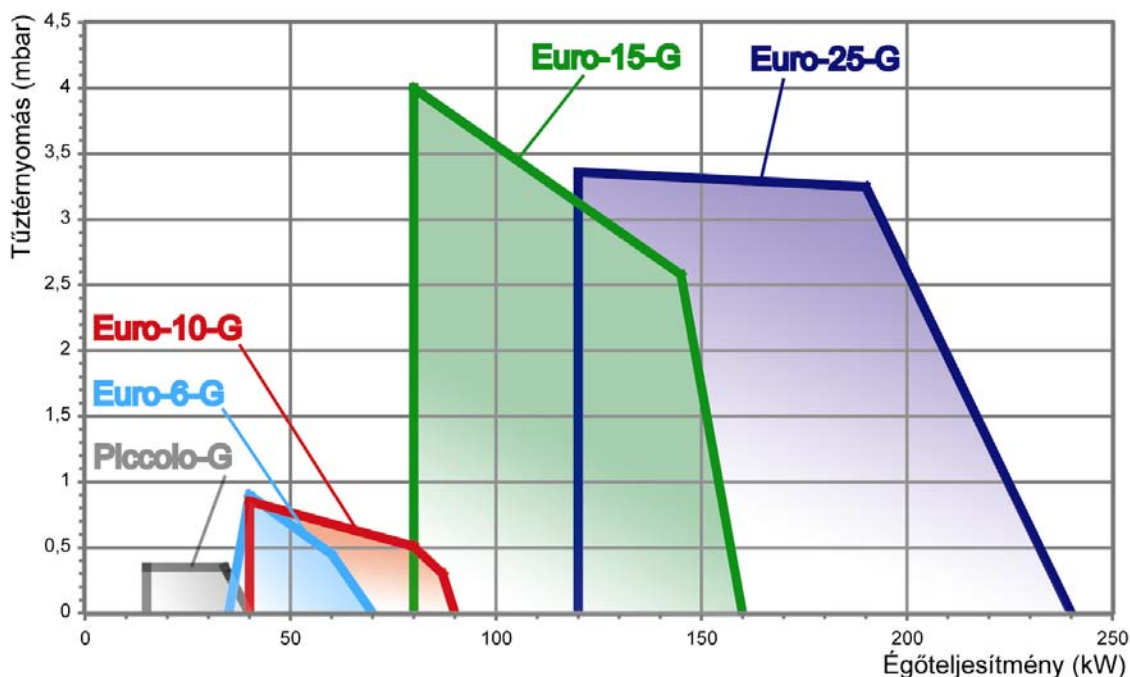
Típus	Piccolo-G	Euro-6-G	Euro-10-G	Euro-15-G	Euro-25-G
A	258-353	300	300	350	350
B	250	301	301	385	385
C	216	281	281	370	370
D	163	225	225	295	295
E	285	357	357	470	470
F	78-173	83	83	100	100
G *	45-140	130	150	200	200
H	C ½"	C ½"	C ½"	C ¾"	C 1"
I	210	245	245	270	270
φ K	80	90	104	123	133
φ LW	90	100	115	135	145
φ M	150	150	150	215	215
N	M 8	M 8	M 8	M 10	M 10

* Külön rendelésre hosszabbított lángcső $L_{max} = 500$ mm

GB-GANZ

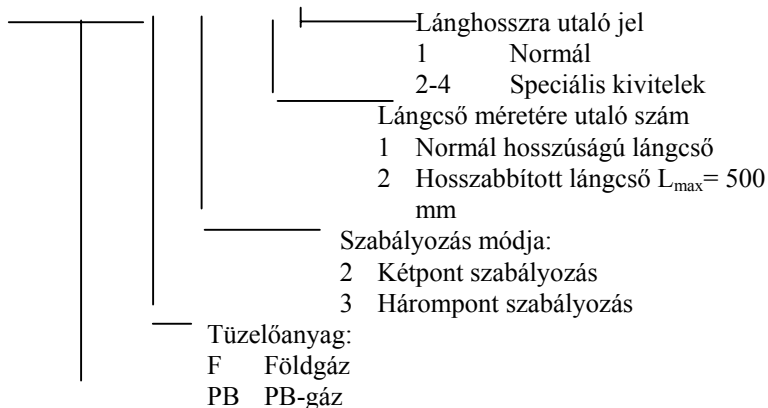
Tüzeléstechnikai Kft. H-1103 Budapest, Szilágyi u. 22-30. Tel.: (36-1) 260-2727 F: (36-1) 260-0033
Internet: www.gb-ganz.hu E-mail: gbganz@mail.datanet.hu

Tűztérnyomás, teljesítmény jelleggörbék:

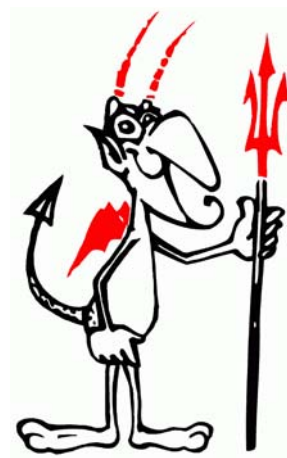


Gázégők típusjele:

□□□□□-G/□-□-□-□



Típusjel:
 PICCOLO 15-40 kW
 EURO-6 35-70 kW
 EURO-10 40-90 kW
 EURO-15 80-160 kW
 EURO-25 120-240 kW



Területi Kereskedelmi Iroda:

Dunántúli Kereskedelmi Iroda:

8300 Tapolca Juhász Gy. u. 2/1. Tel/F.: (36-87) 510-670

Az Ön márkakereskedője:



GB-GANZ

Tüzeléstechnikai Kft.

H-1103 Budapest, Szilágyi u. 22-30. Tel.: (36-1) 260-2727 F: (36-1) 260-0033

Internet: www.gb-ganz.hu E-mail: gbganz@mail.datanet.hu