

Gyártó: Peró Gáz Kft.
 Cím: 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8.



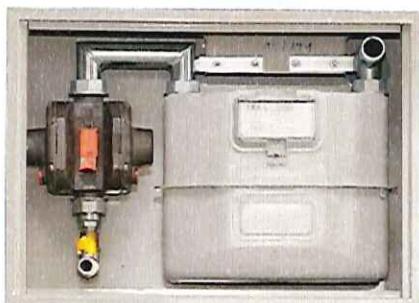
22. sz. Termékkísérő dokumentáció

Megnevezés: **Falba építhető szabályozó- és mérőállomás**

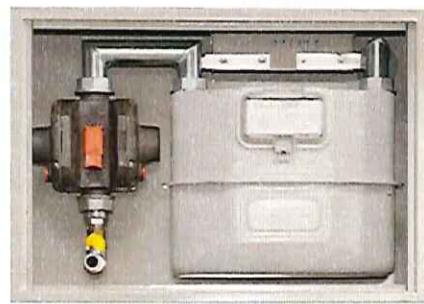
Termékazonosító: **T31 (EE, EH, FH, FE, FT, EEA, FF)**

T31 EE 100 mbar, T31 FF G6 (A = 250 mm, G5/4")

T31 (EE, FF) G10/16 (A = 280 mm, G2")



T31 EE

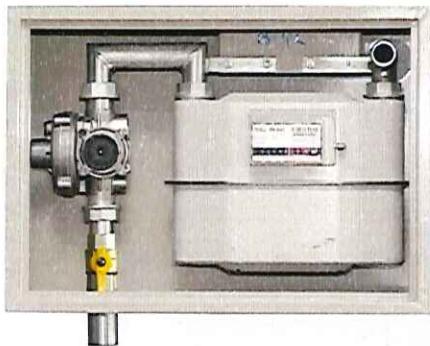


T31 EH



T31 FH

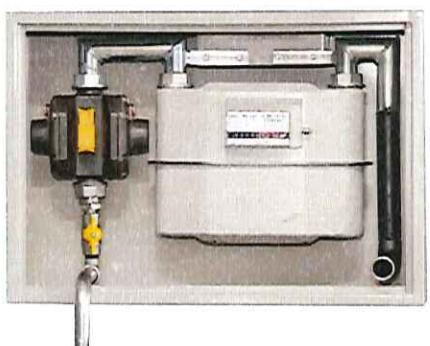




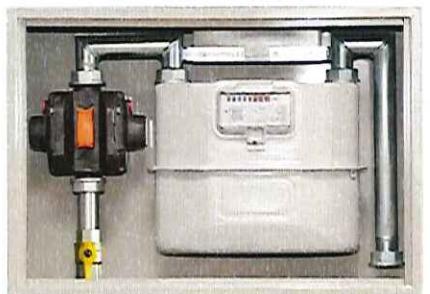
T31 FE



T31 FT



T31 EEA

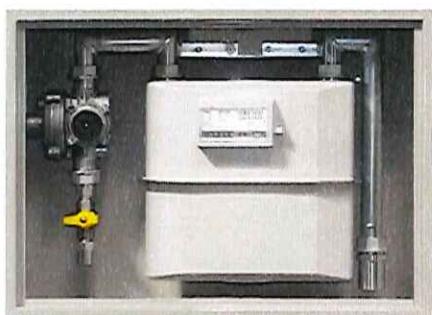


T31 FF





T31 EE 100 mbar



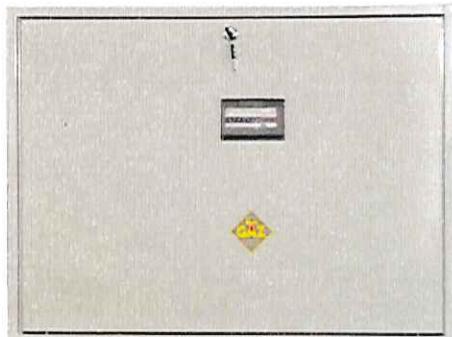
T31 FF G6



T31 EE G10/16



T31 FF G10/16





MŰSZAKI LEÍRÁS

Gyártó: Peró Gáz Kft. 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8.
Tel.: 0682/410-859, 0630/4915-903, Fax: 0682/321-916
E-mail: pero@perogaz.hu, Web: www.perogaz.hu

Sorszám: ML-23
Dátum: 2012.11.26.

Kiadás: 1
Módosítás: 0
Oldalszám: 2

Megnevezés:

Falba építhető szabályozó- és mérőállomás

Termékazonosító:

T31 (EE, EH, FH, FE, FT, EEA, FF) **T31 EE 100 mbar**
T31 FF G6 **T31 EE G10/16** **T31 FF G10/16**

Rendeltetés:

A termék a lakossági és kommunális gázellátás műszaki tartozékoként került kialakításra. A védőszekrény a gázfogyasztó vezetékbe épített elzáró csap, házi vagy egyedi gáznyomás-szabályozó, az alábbi táblázat szerinti paraméterekkel megadott membrános gázmérő és típusról függően nyomásmérő épületszerkezetek falába történő együttes elhelyezésére nyújt műszakilag megfelelő, biztonságos megoldást, továbbá biztosítja a szerelvények és berendezések környezeti hatásokkal szembeni védelmét. A típuscsaládon belül a belépő és kilépő oldal csatlakozási irányra szerint többféle típus variáció lehetséges.

Típusvariációk jellemzői:

Termék-azonosító	Beépíthető gázmérő	Belépő oldal	Kilépő oldal	Csatlakozási irány
T31 EE	G4, A=250 mm, G5/4"	G5/4" holl.	R1" menet	előlapon - előlapon
T31 EH				előlapon - hátlapon
T31 FH				fenéklapon - hátlapon
T31 FE				fenéklapon - előlapon
T31 FT				fenéklapon - tetőn
T31 EEA			DN25 hegtold.	előlapon - előlapon alul
T31 FF			G5/4" holl.	fenéklapon - fenéklapon
T31 EE 100 mbar			R1" menet	előlapon - előlapon
T31 FF G6	G6, A=250 mm, G5/4"	G5/4" holl.	G5/4" holl.	fenéklapon - fenéklapon
T31 EE G10/16	G10 / G16, A=280 mm, G2"		R5/4" menet	fenéklapon - előlapon
T31 FF G10/16				előlapon - fenéklapon

Általános jellemzők:

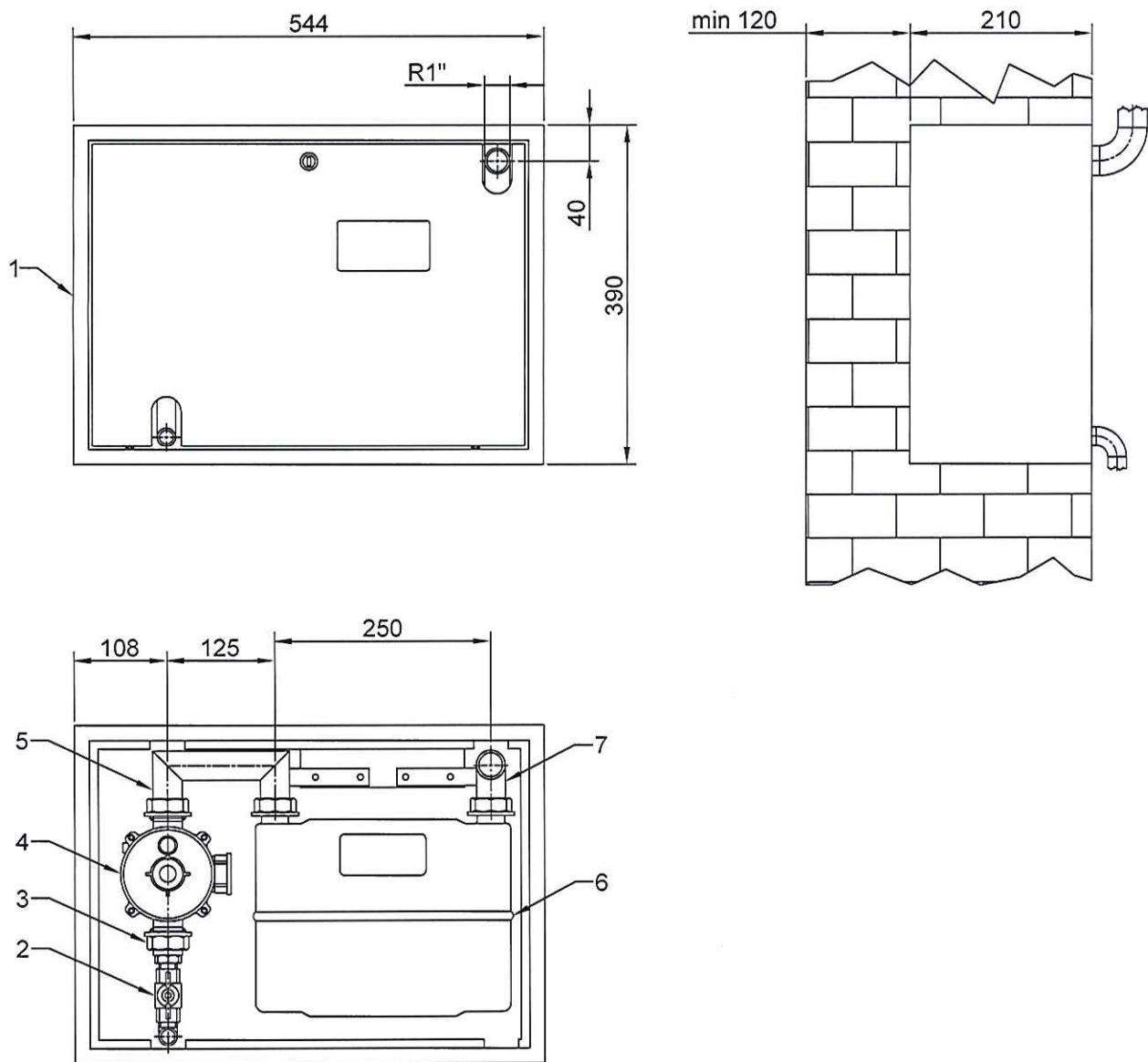
A védőszekrény 1,0/0,8 mm-es DC01 minőségű finom acéllemezből készült lakatos konstrukció. A szerkezet elemeit darabolás, kicsípés, hajlítás, összeillesztés után szakaszos hegesztési varratokkal állítjuk össze. A védőburkolat falba süllyeszthető, elvakolható szekrény és a kulcsos billenő ajtó együttese, melynek átszellőzése a réseken keresztül biztosított. A gázmérő leolvasására az ajtón 57x107 mm-es leolvasó ablak került kialakításra.

A változó szerelési igények kielégítésére konstrukciótól függően a paláston, tetőn, fenéklemezen vagy az ajtón a ki- és belépő csővezeték részére kicsípéseket készítünk. Abban az esetben, ha a védőszekrény teljes egészében a falba süllyeszthető a be- és kilépő gázcsövek a védőszekrény előlapján kialakított szerelőnyíláson, ill. hátoldalán kialakított furaton keresztül csatlakoztathatók. Ha a védőszekrényt csak részben süllyeszthető a falba, úgy lehetőség van a gázcsöveknek a védőszekrény fenéklapján, ill. tetején kialakított furatokon keresztül történő falsík előtti szerelésére, máskülönben a vezetéket falhoronyba kell süllyeszteni.

A beépített szerelősín 2 mm-es hajlított tartó, amelyhez a fejcsövek a ráhagyott hézag biztosította játékkal feszültségmentesen a rajtuk kialakított laposacél fülekkel csavarkötéssel egyszerűen rögzíthetők. A szerkezet felületvédelmére foszfátozás, zsírtalanítás után alapozó és zománcfestést alkalmazunk.

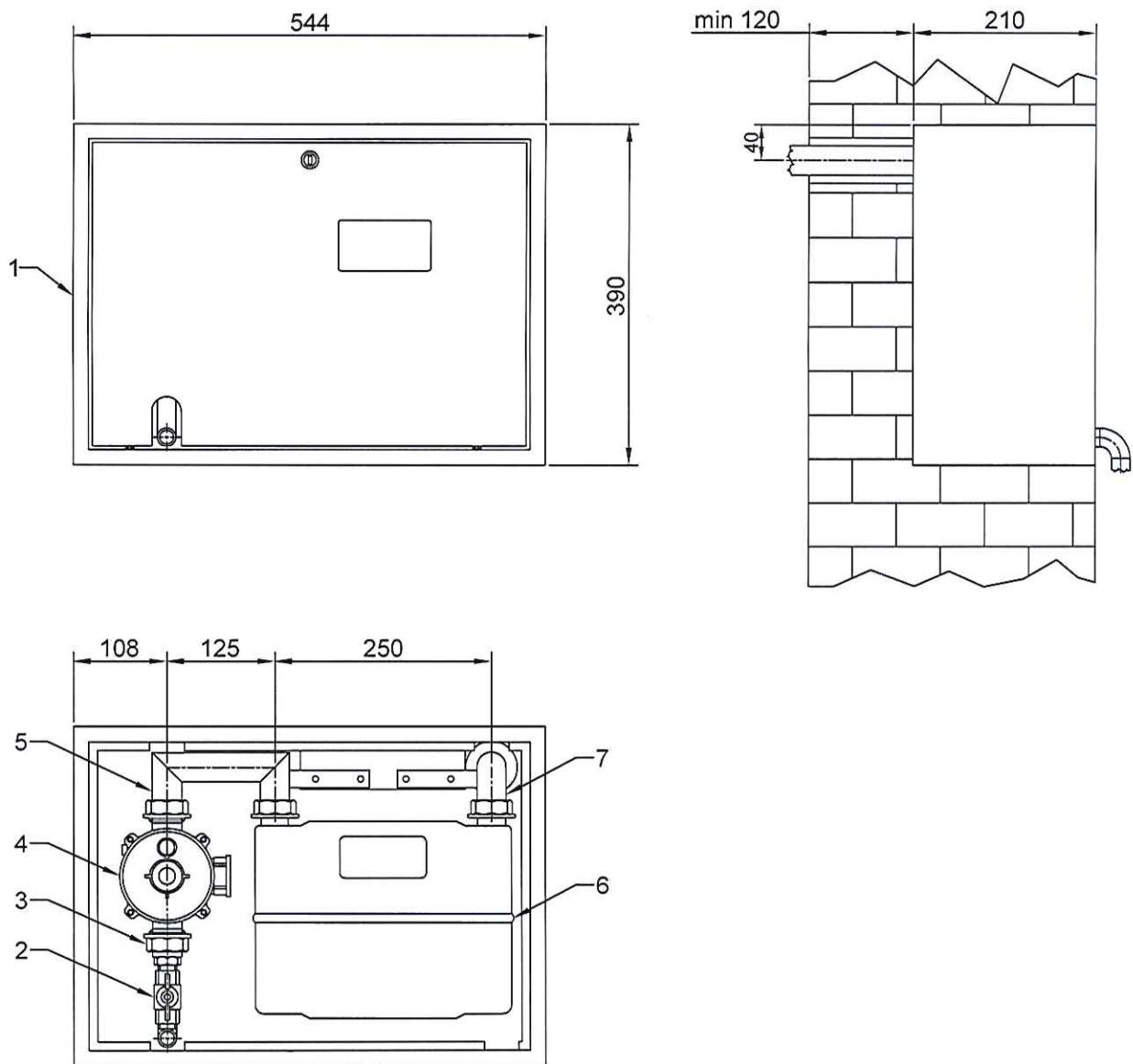
A gázösszekötő fejcsövek darabolás, forgácsolás utáni hegesztéssel típustól függően 1" vagy 5/4" méretben varratnélküli minőségi acélcsőből készülnek. Ezek csatlakozása a belépő oldalon és a gázmérőnél holladeres, a kilépő oldalon a fentiek szerint hegtoldatos, menetes vagy holladeres kialakítású. Igény szerint a menetvég eltávolításával a kilépő fejcső hegtoldatossá alakítható. G4 teljesítmény esetén a primer oldalon DN15, DN25 elzárási lehetőségét biztosítunk, melyhez acélcsővel vagy PE vezetékkel lehet csatlakozni. G10 és G16 teljesítménynél a szekunder oldalon is adott elzárási lehetőség DN32 méretben. A fejcső felületvédelmére galvanizálást alkalmazunk.

A lakatos szerkezetet védőgázos, fogyóhuzalos hegesztési technológia alkalmazásával készítjük el. A termék minőségének ellenőrzése gyártásközi- és végellenőrzés vizsgálati módszert alkalmazunk. A csatlakozó idomok, fejcsövek a GMBSZ szerinti nyomáspróbára kerülnek, melynek tényét a minőségi bizonyítványon rögzítjük. A termékek egyedi gyártási számot kapnak.



Tételszám	Részegység	Beépítési utasítás:
1.	védőszekrény	1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2.	golyóscsap	
3.	csatlakozó toldat	
4.	nyomásszabályozó	
5.	méretlen oldali fejcső	
6.	gázmérő, G4	
7.	mért oldali fejcső	2. A csőkiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.
Alaptartozék:	1, 5, 7	
Opció:	2, 3,	

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-EE-00	Dátum: 2012.11.26. Termékazonosító: T31 EE



Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap
3.	csatlakozó toldat
4.	nyomásszabályozó
5.	mérhető oldali fejcső
6.	gázmérő, G4
7.	mért oldali fejcső

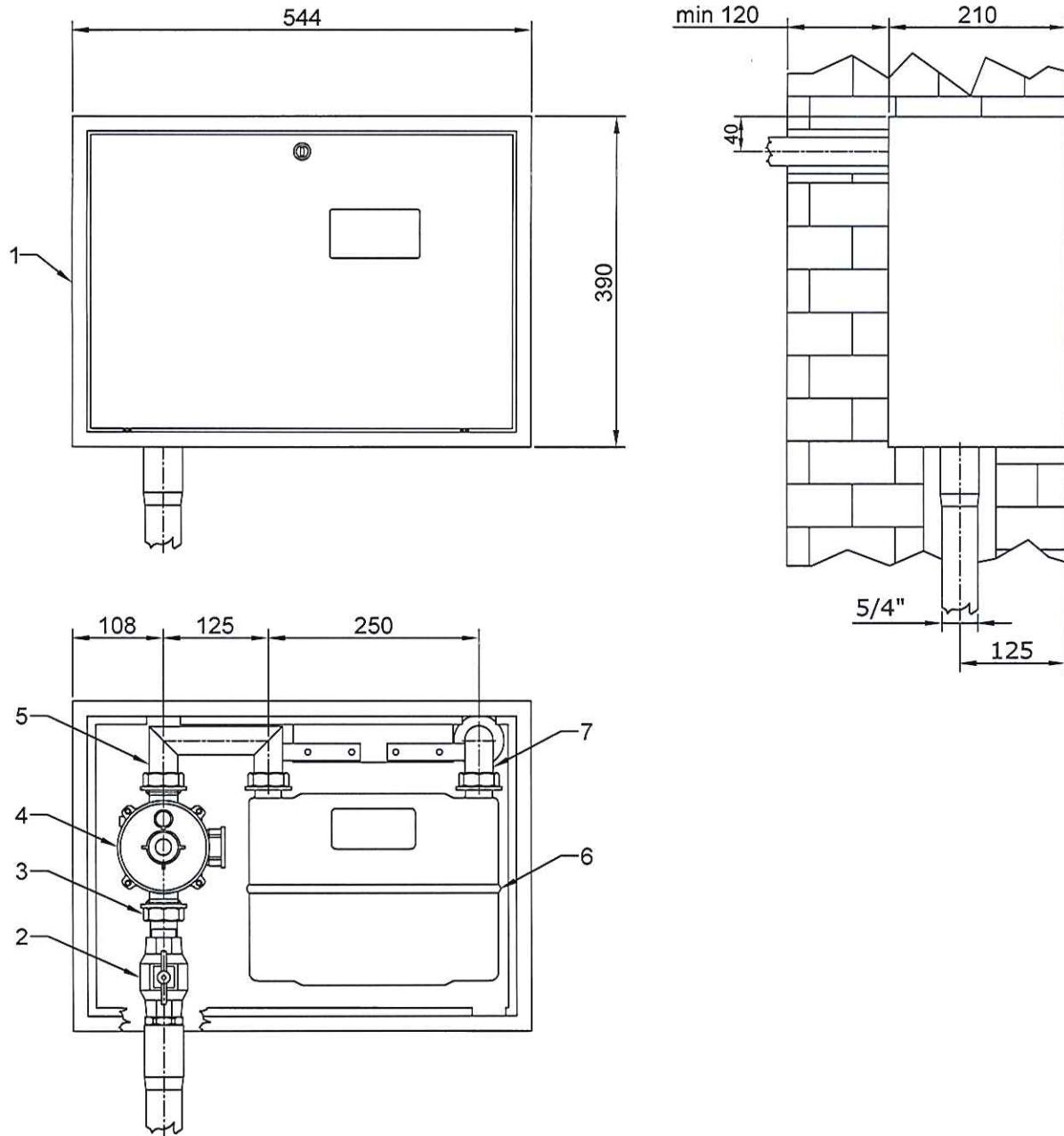
Alaptartozék: 1, 5, 7
Opció: 2, 3,

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-EH-00	Dátum: 2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 EH



Tételszám

- | | |
|-------------------|------------------------|
| <u>Részegység</u> | |
| 1. | védőszekrény |
| 2. | golyóscsap |
| 3. | csatlakozó toldat |
| 4. | nyomásszabályozó |
| 5. | méretlen oldali fejcső |
| 6. | gázmérő, G4 |
| 7. | mért oldali fejcső |

Alaptározék: 1, 5, 7

Opció: 2, 3,

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazátba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csőkiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

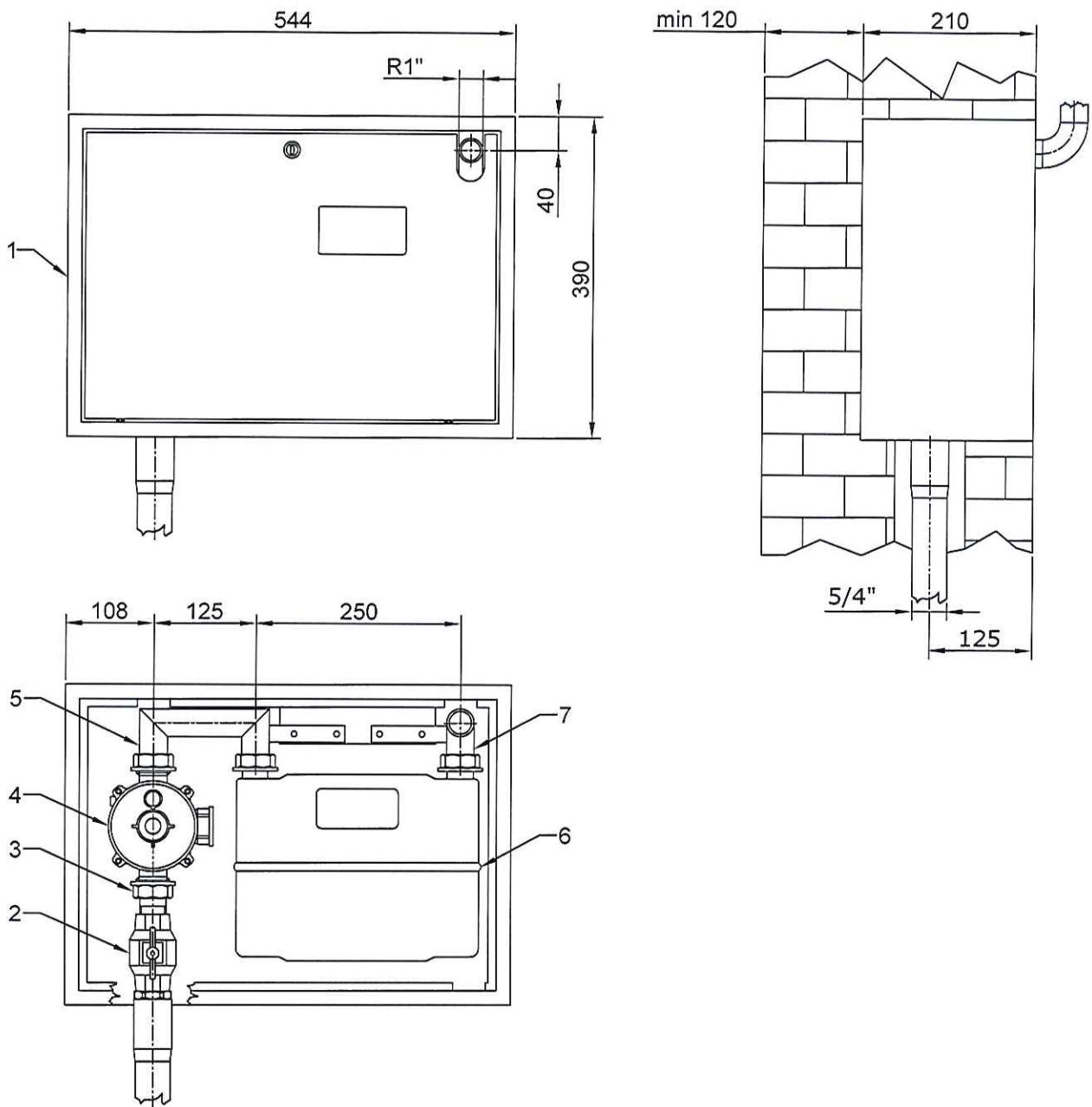
PERÓ GÁZ KFT.
Kaposvár, Raktár u. 2/8.

Rajszám:
T31-FH-00

Megnevezés:
Falba építhető szabályozó- és mérőállomás

Dátum:
2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 FH



Tételszám

Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap
3.	csatlakozó toldat
4.	nyomásszabályozó
5.	méretlen oldali fejcső
6.	gázmérő, G4
7.	mért oldali fejcső

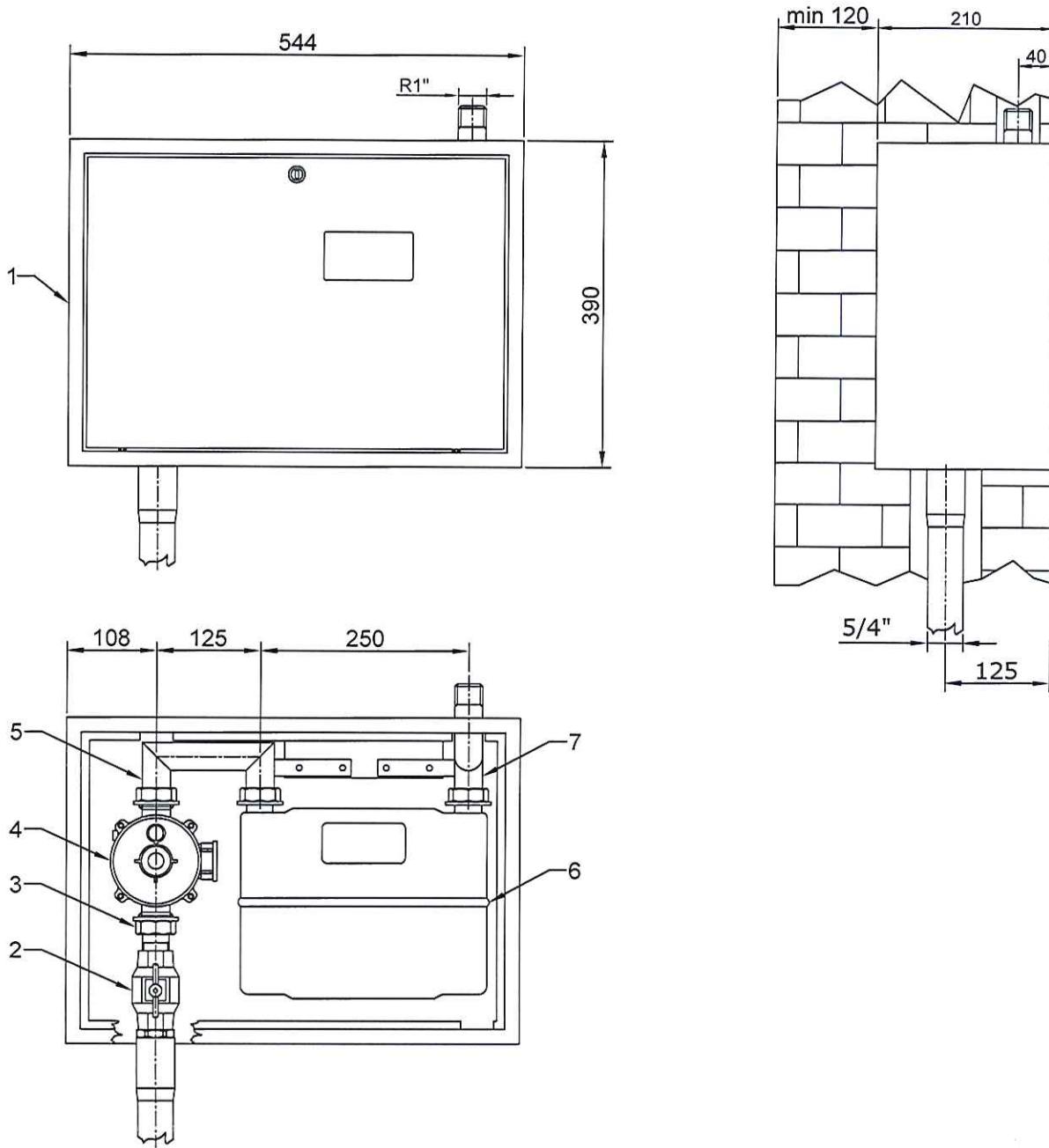
Alaptartozék: 1, 5, 7
Opció: 2, 3,

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-FE-00	Dátum: 2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 FE



Tételszám

- 1. védőszekrény
- 2. golyóscsap
- 3. csatlakozó toldat
- 4. nyomásszabályozó
- 5. méretlen oldali fejcső
- 6. gázmérő, G4
- 7. mért oldali fejcső

Alaptartozék: 1, 5, 7
Opció: 2, 3,

Részegység

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

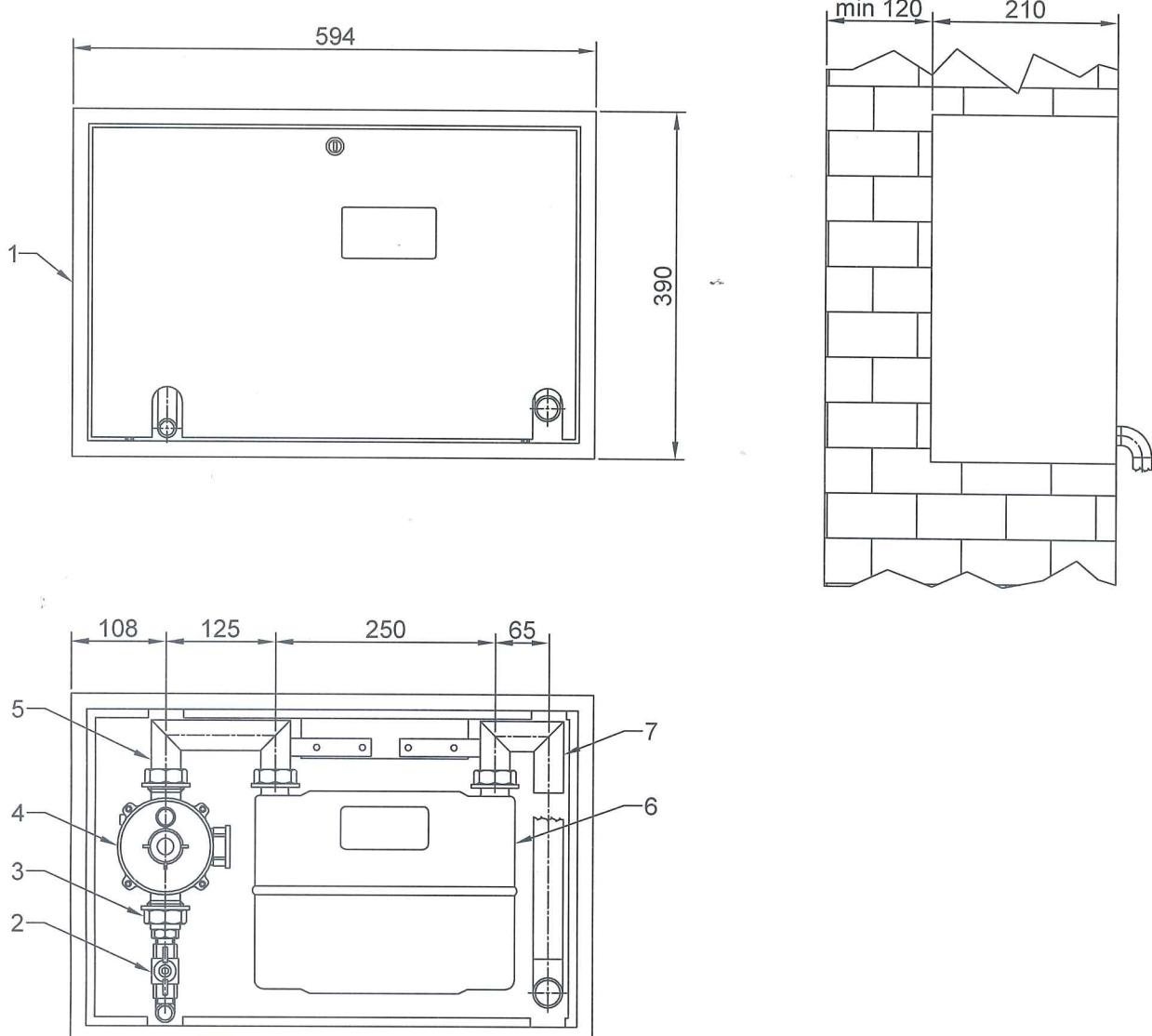
PERÓ GÁZ KFT.
Kaposvár, Raktár u. 2/8.

Rajzszám:
T31-FT-00

Megnevezés:
Falba építhető szabályozó- és mérőállomás

Dátum:
2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 FT



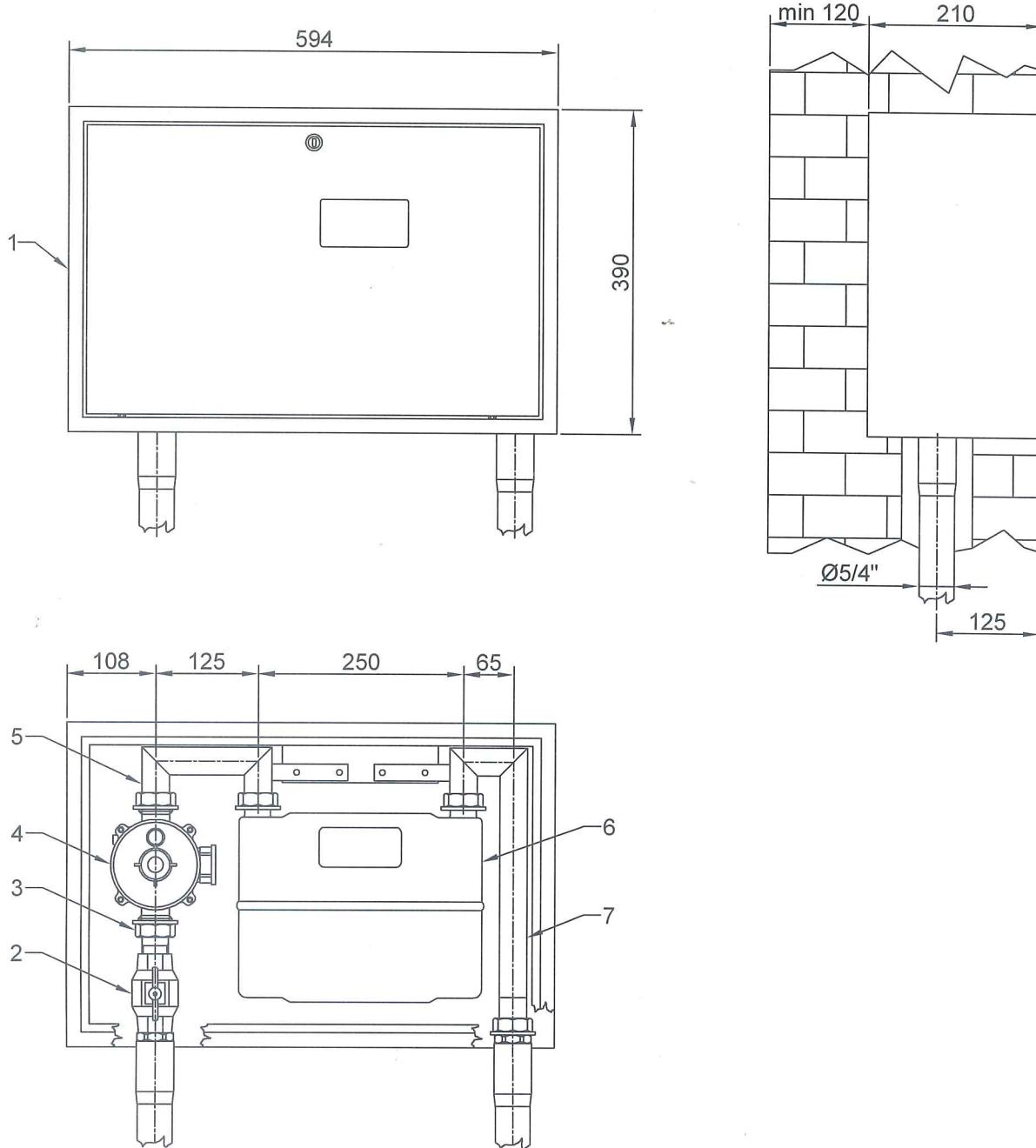
Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap
3.	csatlakozó toldat
4.	nyomásszabályozó
5.	méretlen oldali fejcső
6.	gázmérő, G4
7.	mért oldali fejcső

Alaptartozék: 1, 5, 7
Opció: 2, 3,

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyeszített szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csőkiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-EEA-00	Dátum: 2012.11.26. Termékazonosító: T31 EEA



Téteszám

- 1. védőszekrény
- 2. golyóscsap
- 3. csatlakozó toldat
- 4. nyomásszabályozó
- 5. méretlen oldali fejcső
- 6. gázmérő, G4
- 7. mért oldali fejcső

Alaptartozék: 1, 5, 7

Opció: 2, 3,

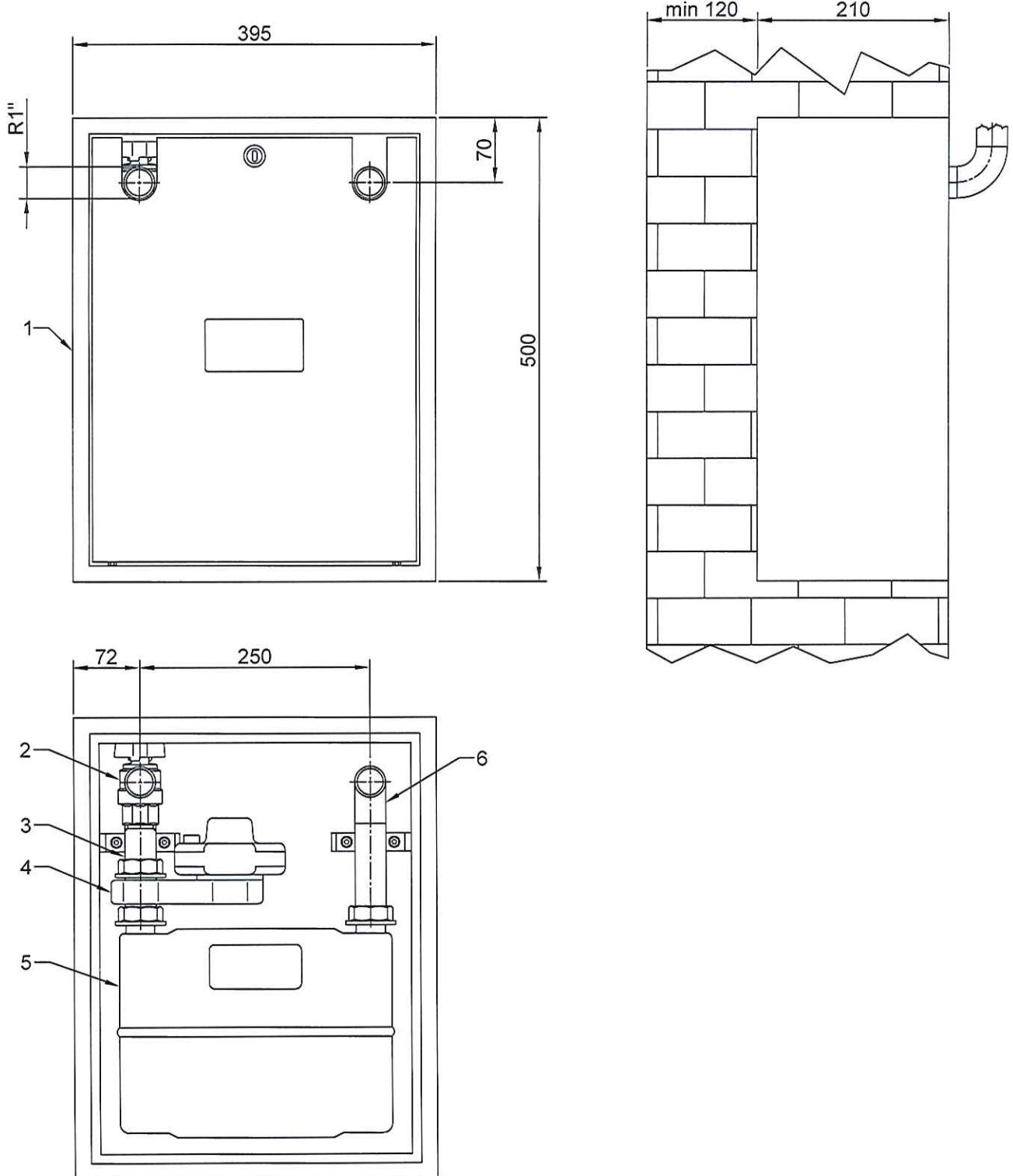
Részegység

Beépítési utasítás:

- 1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazátba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyeszített szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
- 2. A csőkiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-FF-00	Dátum: 2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 FF



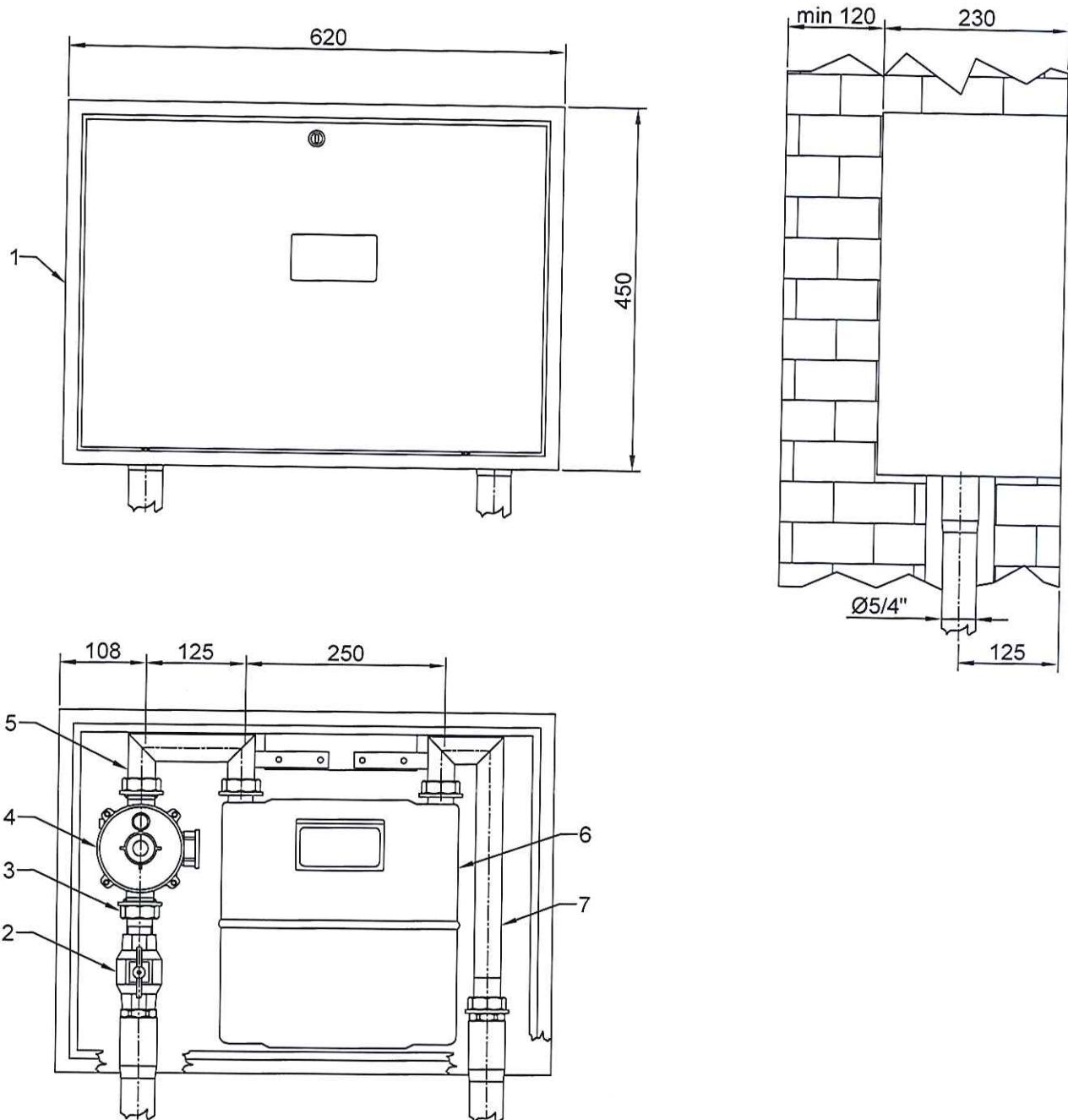
Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap
3.	csatlakozó toldat
4.	mérőszabályozó
5.	gázmérő, G4
6.	mért oldali fejcső

Alaptartozék: 1, 2, 3, 6
Opció:

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás	
Rajkszám: T31-EE-100mbar-00	Dátum: 2012.11.26.	Termékazonosító: T31 EE 100 mbar



Tételszám

Részegység

1. védőszekrény
2. golyóscsap
3. csatlakozó toldat
4. nyomásszabályozó
5. méretlen oldali fejcső
6. gázmérő, G6
7. mért oldali fejcső

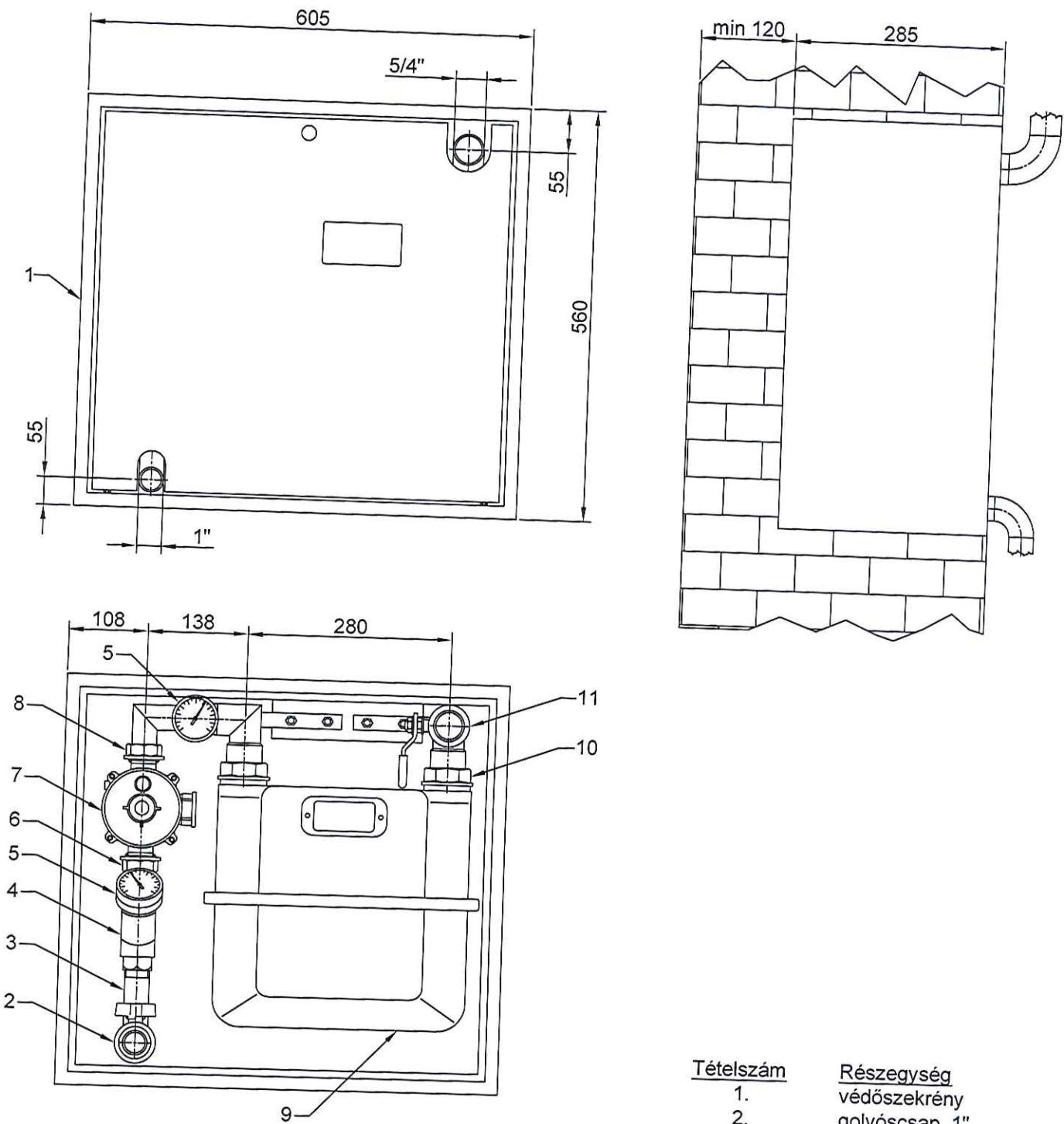
Alaptartozék: 1, 5, 7
Opció: 2, 3,

Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazátba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajszám: T31-FF-G6-00	Dátum: 2012.11.26.

Termékazonosító:
T31 FF G6



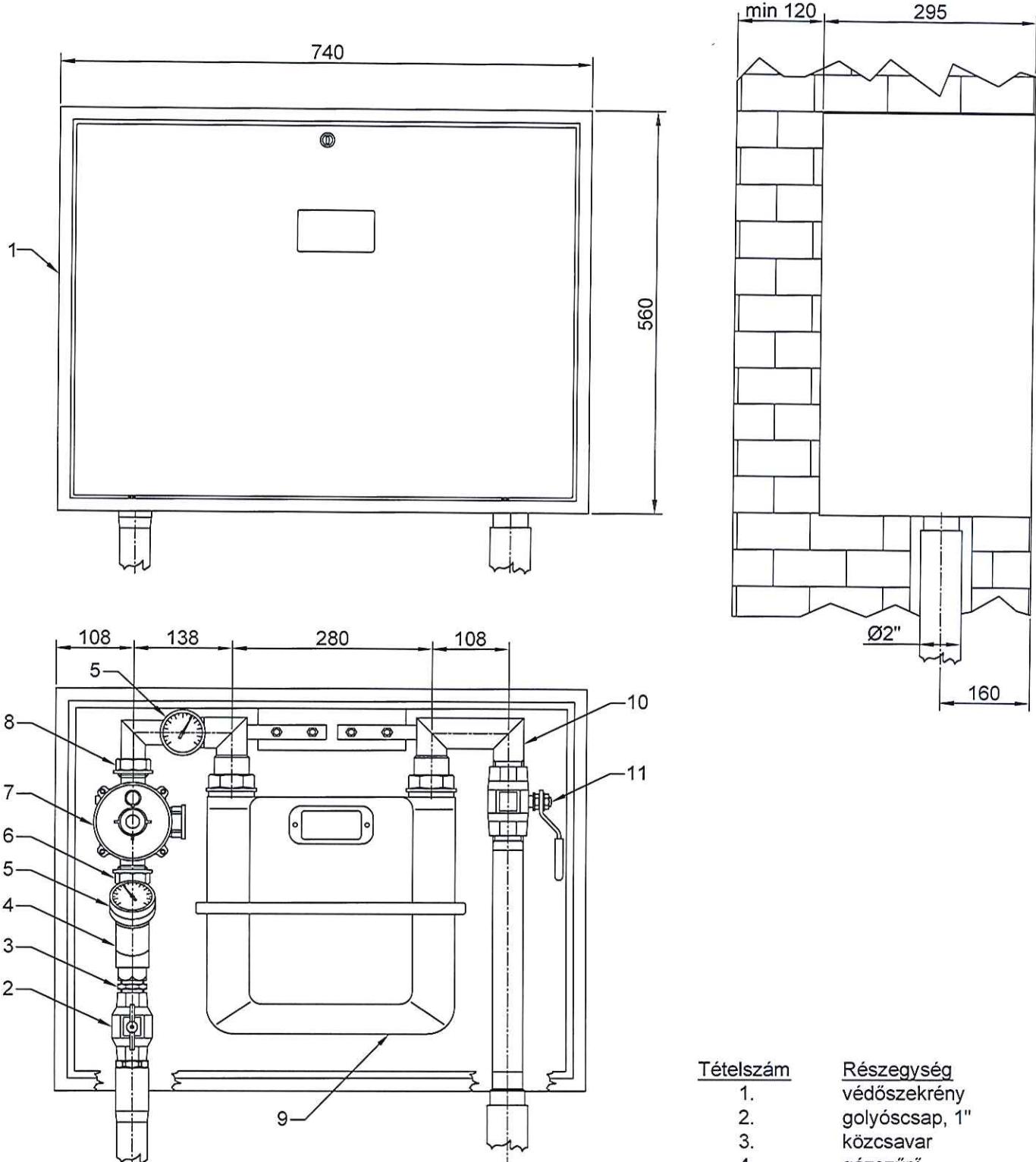
Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vakolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap, 1"
3.	sarok közdarab
4.	gázszűrő
5.	nyomásmérő
6.	csatlakozó toldat
7.	nyomásszabályozó
8.	méretlen oldali fejcső
9.	gázmérő, G10/16
10.	mért oldali fejcső
11.	golyóscsap, 5/4"

Alaptartozék: 1, 8, 10
Opció: 2, 4, 5, 6, 11

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Balra építhető szabályozó- és mérőállomás
Rajkszám: T31-EE-G10/16-00	Dátum: 2012.11.26. Termékazonosító: T31 EE G10/16



Beépítési utasítás:

1. Telepíthető épület falazatába, támfalba, tömör kerítésbe. Épület falazatba (tartófalba) történő telepítés esetén a falba süllyeszett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon el, a kivésett süllyesztést gáztömören ki kell vaskolni.
2. A csökiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

Tételszám	Részegység
1.	védőszekrény
2.	golyóscsap, 1"
3.	közcsavar
4.	gázszűrő
5.	nyomásmérő
6.	csatlakozó toldat
7.	nyomásszabályozó
8.	méretlen oldali fejcső
9.	gázmérő, G10/16
10.	mért oldali fejcső
11.	golyóscsap, 5/4"

Alaptartozék: 1, 8, 10
Opció: 2, 4, 5, 6, 11

PERÓ GÁZ KFT. Kaposvár, Raktár u. 2/8.	Megnevezés: Falba építhető szabályozó- és mérőállomás	
Rajkszám: T31-FF-G10/16-00	Dátum: 2012.11.26.	Termékazonosító: T31 FF G10/16

Működési bizonyítvány

Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

MSZ EN 10204 - 3.1

Sorszám:

1. A minőségi bizonyítvány kiállítója:
PERÓ GÁZ KFT.

Székhely: Kaposvár, Pázmany P. u. 14.
Cg. 14-09-304811
Székhely: Kaposvár, Raktár u. 2/8.
Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916

3. A termék szabatos megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás

4. Mennyiség: 5. Méret: 6. Gyártási ideje: 7. Gyártási szám: 8. VTSZ szám:

1 db 545 x 395 x 210 mm 2013. 2013 / 7310-1000

9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma: 2013 /

10. Szállítási, raktározási előírások: 11. Csomagolás: 12. Termékkazonosító: 13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mértési eredményekkel):

Védőszekrény: - DC01 finomlemez (MSZ 29/86)
Gázszekrény fejcső: - A37 vn. acélső
Felületkezelés: - védőszekrény: 2x festve
- fejcső: FeZn 12C galvanizált bevonat (MSZ 8724)

Tömörségi nyomáspróba (gázmérő nélkül): (MSZ 11413/5)
- 6 bar / 1 min sűrített levegő

Fejcső csatlakozó méretei: - szabályozóhoz: G5/4" hollandi
- kilépő oldal: RI" menet

Beépítési utasítás:

- A falba súlyesztett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon, a kivésett súlyesztést gázlomönön ki kell vakulni.
- A csökkentéshez úgy kell kiállítani, hogy a szilksesések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

14. Minősítés, osztályba sorolás:

Megfelelő

15. A termék minőségének ellenőrzésére alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:
Gyártásközösségi végelesenőrzés, nyomáspróba

16. Egyéb adatok, tartozékok:

1. védőszekrény	1 db	Kaposvári: 2013.09.01. Gábor KFT. nap	17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása: 7400 Kaposvár, Pázmany P. u. 14. Addoszám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/2410-859, Fax: 82/321-916 Számla: 10403909-39021895-0000000000 aláírás, bályegző
2. fejcső	2 db		
3. M6x16 csavar, anya, alátét	4 db		

1. védőszekrény
2. fejcső
3. M6x16 csavar, anya, alátét

..... aláírás, bályegző

1. A termék gyártója:

PERÓ GÁZ KFT.

Tel.: 30 / 4915-903, 82 / 410-859

Fax: 82 / 321-916

E-mail: pero@perogaz.hu

Web: www.perogaz.hu

2. A termék típusa, megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás

3. A termék rendelhetetlensége:

A termék a lakossági gázellátás műszaki tartozákkal került kialakításra. A védőszekrény a gázfogyasztó vezetékbe épített elzáró csap, házi gáznyomás-szabályozó és G4 névleges teljesítményű, 250 mm csonkítávolságú gázmező épületszerkezetek falába történő elhelyezésére nyújt műszakilag megfelelő, biztonságos megoldást, továbbá biztosítja a szerelvények és berendezések környezeti hatásokkal szembeni védelmét. A típuscsaládon belül a belépő és kilépő oldal osztakozási irányra szerint többféle típus variáció lehetséges.

4. Gyártás ideje:

2013. év hó nap

5. Termékazonosító:
T31 (EE, EH, FH, FE, FT)

5. Vonatkozó előírás:

11/2004. (II. 13.) GKM rendelet (GMBSZ)
MSZ 11413-4:1997 szabvány
2201_10_DU_01_C_2012 TT 4000 technológiai utasítás

6. Érvényességi idő:

visszavonásig érvényes

7. A nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselő:

Perőci István
ügyvezető igazgató

8. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:

PERÓ GÁZ KFT.
7400 Kaposvár, Pázmany P. u. 14.
Addoszám: 12756375 - 2 - 14
Tel.: 82/2410-859, Fax: 82/321-916
Számla: 10403909-39021895-0000000000
aláírás, bályegző


.....

Kelt: Kaposvár, 2013. hó nap

Működési bizonyítvány

1. A működési bizonyítvány kiállítója:	2. Gyártó:	PERÓ GÁZ KFT.
Székhely: Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Cg. 14-09-304811	Telephely: Kaposvár, Raktár u. 2/8. Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916	
3. A termék szabatos megnevezése:	FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás	
4. Mennyisége:	5. Méret:	6. Gyártás ideje:
1 db	595 x 415 x 210 mm	2013.
8. VTSZ szám:	7310-1000	9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma: 2013 /
10. Szállítási, raktározási előírások:	11. Csomagolás:	12. Termékazonosító: Mechanikai sértéstől védeni Kartondoboz
		T31 (EEA, FF)
13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mértési eredményekkel):		
Védőszekrény:	- DC01 finomlemez	(MSZ 29/86)
Gázösszekötő fejcső:	- A37 vn. acélcső	
Felületkezelés:	- védőszekrény: 2x festve - fejcső: Fe/Zn 12C galvanizált bevonat	(MSZ 87/24)
Tömörsgégi nyomáspróba (gázmérő nélkül):		(MSZ 11413/5)
Fejcső csatlakozó méretei:	- szabályozóhoz: G5/4" hollandi - kilépő oldal: G5/4" hollandi vagy DN25 hegeszthető	- 6 bar / 1 min sürített levegő
14. Minősítés, osztályba sorolás:		
15. A termék minőségek ellenőrzésre alkalmasított vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:		
		Gyártásközösségi végelesenőrzés, nyomáspróba
16. Egyéb adatok, tartozékok:		17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása: Kaposvár, 2013. hó ... nap  PERÓ GÁZ KFT.
1. védőszekrény	1 db	7400 Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Adószám: 12756375 - 2 - 14
2. fejcső	2 db	Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Számla: 10403903-39020895-0000000000
3. M6x16 csavar, anya, alátét	4 db	aláírás, bályegző

Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

MSZ EN 10204 - 3.1

1. A termék gyártója:

PERÓ GÁZ KFT.

Tel.: 30 / 4915-903, 82 / 410-859

Fax: 82 / 321-916

E-mail: pero@perogaz.hu

Web: www.perogaz.hu

2. A termék típusa, megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás

3. A termék rendelhetetlensége:

A termék a lakossági gázellátás műszaki tartozékokkáé válására tervezett kialakításra. A védőszekrény a gázfogyasztó vezetékbe épített elzáró csap, házi gáznyomás-szabályozó és G4 névleges teljesítményű, 250 mm csonkítávolságú gázszínű építéletszerkezetek falába történő elhelyezésére nyújt műszakilag megfelelő, biztonságos megoldást, továbbá biztosítja a szerelemekek és berendezések könyvezeti hatásokkal szembeni védelmét. A típuscsaládon belül a betépő és kilépő oldal osztakozási irányra szerint többféle típus variáció lehetséges.

4. Gyártás ideje:

2013. év hó nap

5. Vonalatkozó előírás:

11/2004. (II. 13.) GKM rendelet (GMBSZ)

MSZ 11413-4:1997 szabvány

2201_10_DU_01_C_2012 TT 4000 technológiai utasítás

6. Érvényességi idő:

visszavonásig érvényes

7. A nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselő:

Perőczi István
ügyvezető igazgató

8. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:


PERÓ GÁZ KFT.

7400 Kaposvár, Pázmanny P. u. 14.

Adószám: 12756375 - 2 - 14

Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916

Számla: 10403903-39020895-0000000000

aláírás, bályegző

Kelt: Kaposvár, 2013. hó nap

Működési bizonyítvány

Sorszám:
Szállítói megfelelőségi nyilatkozat
 MSZ EN 10204 - 3.1

1. A minőségi bizonyítvány kiállítója:	2. Gyártó:
PERÓ GÁZ KFT. Székhely: Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Cg. 14-09-304811	PERÓ GÁZ KFT. Telephely: Kaposvár, Raktár u. 2/8. Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916
3. A termék szabatos megnevezése:	Mérőszabályozóval szerelhető FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás
4. Mennyisége: 1 db	5. Méret: 395 x 500 x 210 mm
6. Gyártási ideje: 2013.	7. Gyártási szám: 2013 /
8. VTSZ szám: 7310-1000	9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma: 2013 /
10. Szállítási, raktározási előírások:	11. Csomagolás: 12. Termékazonosító: Kartondoboz T31 EE 100 mbar
Mechanikai sértéstől védeni	
13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mértési eredményekkel):	
Védőszekrény:	- DC01 finomlemez (MSZ 29/86)
Gázösszekötő fejcső:	- A37 vn. acélcső (MSZ 87/24)
Rögzítések:	- védőszekrény: 2x festve - fejcső: FeZn 12C galvanizált bevonat (MSZ 11413/5)
Tömörsgéji nyomáspróba (gázmnérő nélkül):	- 6 bar / 1 min sűrített levegő (MSZ 11413/5)
Fejcső csatlakozó méretet:	- szabályozóhoz: G5/4" hollandi G5/4" hollandi - kilépő oldal: RI" menet
Beépítési utasítás:	
1. A falba stúlyezelt szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon, a kivésett stúlyezést gázszámpon kí kell vagonni.	2. A csatlakosokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.
14. Minősítés, osztályba sorolás:	Megfelelő
15. A termék minőségének ellenőrzésére alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:	Gyártásközeli- és végellenőrzés, nyomáspróba
16. Egyéb adatok, tartozékok:	17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása: Kaposvár, 2013. hó nap PERÓ GÁZ KFT. 1400 Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Add. szám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Szel.: 10403909-39020895-000000000000 aláírás, bályegző
1. védőszekrény 2. fejcső 3. M6x16 csavar, anya, alátét	1 db 2 db 4 db

1. A termék gyártója:	PERÓ GÁZ KFT. Székhely: 7400 Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Telephely: 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8. Cg. 14-09-304811	Tel.: 30 / 4915-903, 82 / 410-859 Fax: 82 / 321-916 E-mail: pero@perogaz.hu Web: www.perogaz.hu
2. A termék típusa, megnevezése:	Mérőszabályozóval szerelhető FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás	
3. A termék rendeltefete:	A termék a lakossági gázellátás műszaki tartozékokat került kialakításra. A védőszekrény a gázfogyasztó vezetékbe épített elzáró csap, házi mérőszabályozó és G4 névleges teljesítményű, 250 mm csonttávolságú gázmérő épületszerkezetek falába történő elhelyezésre nyújt műszakilag megfelelő, biztonságos megoldást, továbbá biztosítja a szemelvények és berendezések környezeti hatásokkal szembeni védelmét. A típuscsatládon belül a betépő és kilépő oldal csatlakozási irányra szerint többféle típus variáció lehetséges.	
4. Gyártás ideje:	2013. év hó nap	5. Termékazonosító:
		T31 EE 100 mbar
5. Vonatkozó előírás:	11/2004. (II. 13.) GKM rendelet (GMBSZ) MSZ 11413-4:1997 szabvány 2201_10_DU_01_C_2012 TT 4000 technológiai utasítás	
6. Érvényességi idő:	visszavonásig érvényes	
7. A nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselő:	Perőczi István Ügyvezető igazgató	
8. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:	PERÓ GÁZ KFT. 7400 Kaposvár, Pázmanny P. u. 14. Add. szám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Szel.: 10403909-39020895-000000000000 aláírás, bályegző	

Minőségi bizonyítvány

1. A minőségi bizonyítvány kiállítója:

PERÓ GÁZ KFT.
Székhely: Kaposvár, Pázmány P. u. 14.
Cg. 14-09-304811

2. Gyártó:

PERÓ GÁZ KFT.
Telephely: Kaposvár, Raktár u. 2/8.
Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916

3. A termék szabatos megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Q_n= 6 m³/h

4. Mennyiségi adatok:

1 db	5. Méret: 620 x 450 x 230 mm	6. Gyártási ideje: 2013.	7. Gyártási szám: 2013 /
------	---------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

8. VTSZ szám:

7310-1000
2013 /

9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma:

11. Csomagolás: 12. Termékazonosító:
Kartondoboz T31 FF G6

13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mérési eredményekkel):

Védőszekrény:

- DC01 finomlemez
- A37 vn. acélcső
- védőszekrény: 2x festve

Fejlesztékeszél:

- fejcső: Fe/Zn 12C galvanizált bevonat
(MSZ 29/86)

Tömörsegéji nyomáspróba (gázmérő nélkül):

- 6 bar / 1 min stiritett levegő
(MSZ 11413/5)

Fejcső csatlakozó méretei:

- szabályozóhoz: G5/4" hollandi, gázmérőhöz: G5/4" hollandi
- kilépő oldal: G5/4" hollandi

Beépítési utasítás:

- A falba stillyeszett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon, a kivésett stillyeszést gáztömören ki kell vaholni.

- A csőkiállásokat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre essenek.

14. Minősítés, osztályba sorolás:

Megfelelő

- A termék minőségének ellenőrzésére alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:

Cgyártásközösi- és végellenőrzés, nyomaspróba

16. Egyéb adatok, tartozékok:

1. védőszekrény	1 db	17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása: Kaposvár, 2013. hó nap
2. fejcső	2 db	PERÓ GÁZ KFT.
3. M6x16 csavar, anya, alátét	4 db	7400 Kaposvár, Pázmány P. u. 14. Adószám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Számla: 10403909-39020895-00000000 aláírás, békelyező

Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

MSZ EN 10204 - 3.1

1. A termék gyártója:

PERÓ GÁZ KFT.
Székhely: 7400 Kaposvár, Pázmány P. u. 14.
Telephely: 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8.

2. A termék típusa, megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Q_n= 6 m³/h

3. A termék rendelhetősége:

Cg. 14-09-304811
Web: www.perogaz.hu

4. A termék rendelhetősége:

5. Termékazonosító:

6. Gyártási ideje:

7. Gyártási szám:

8. A termék rendelhetősége:

9. A termék rendelhetősége:

10. Szállítási, raktározási előírások:

Mechanikai sérüléstől védelem

11. Csomagolás:

Kartondoboz

12. Termékazonosító:

T31 FF G6

13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mérési eredményekkel):

Védőszekrény:

- DC01 finomlemez

- A37 vn. acélcső

- védőszekrény: 2x festve

- fejcső: Fe/Zn 12C galvanizált bevonat

(MSZ 8724)

(MSZ 29/86)

14. Minősítés, osztályba sorolás:

Megfelelő

15. A termék minőségének ellenőrzésére alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:

Cgyártásközösi- és végellenőrzés, nyomaspróba

16. Egyéb adatok, tartozékok:

1. védőszekrény

2. fejcső

3. M6x16 csavar, anya, alátét

17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása:
Kaposvár, 2013. hó nap

PERÓ GÁZ KFT.

7400 Kaposvár, Pázmány P. u. 14.

Adószám: 12756375 - 2 - 14

Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916

Számla: 10403909-39020895-00000000

aláírás, békelyező

18. Kelt: Kaposvár, 2013. hó nap

19. Sorszám:

Működési bizonyítvány

1. A minőségi bizonyítvány kiállítója: PERÓ GÁZ KFT. Székhely: Kaposvár, Pázmány P. u. 14. Cg. 14-09-304811	2. Gyártó: PERÓ GÁZ KFT. Telephely: Kaposvár, Raktár u. 2/8. Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916
3. A termék szabatos megnevezése: FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Q_n=10-16 m³/h	
4. Mennyisége: 1 db	5. Méret: 605 x 560 x 285 mm
6. Gyártási ideje: 2013.	7. Gyártási szám: 2013 /
8. VTSZ szám: 7310-1000	9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma: 2013 /
10. Szállítási, raktározási előírások: Mechanikai sértéstől védőni	11. Csomagolás: Kartondoboz 12. Termékazonosító: T31 EE G10/16
13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, méreti eredményekkel):	
Védőszekrény: Gázösszekötő fejcső: Felületkezelés:	- DC01 finomlemez - A37 vn. acélcső - védőszekrény: 2x festve
Tömörstég nyomáspróba (gázmérőnélküli):	(MSZ 29/86) (MSZ 87/24)
Fejcső csatlakozó méretei:	- fejcső: FeZh 12C galvanizált bevonat - 6 bar / 1 min sürített levegő - szabályozóhoz: G5/4" hollandi - kilépő oldal: R5/4" menet
Beépítési utasítás:	
1. A falba stillyeszett szekrényt legalább 12 cm vastag fal maradjon, a kivésett süllyeszéstől gáztömönen ki kell valólni.	
2. A csatlakozókat úgy kell kiállítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívül éessenek.	
14. Minősítés, osztályba sorolás:	Megfelelő
15. A termék minőségek ellenőrzésére alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:	Gyártásközösségi végelesenőrzés, nyomáspróba
16. Egyéb adatok, tartozékok:	Kaposvár, 2013. hó nap
1. védőszekrény	1 db
2. fejcső	2 db
3. M6x16 csavar, anya, alátét	4 db

Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

MSZ EN 10204 - 3.1

1. A termék gyártója:

PERÓ GÁZ KFT.
Székhely: 7400 Kaposvár, Pázmány P. u. 14.
Telephely: 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8.
Cg. 14-09-304811
Web: www.perogaz.hu

2. A termék típusa, megnevezése:

FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Q_n=10-16 m³/h

3. A termék rendelhetetlensége:

A termék a lakossági és kommunális gázellátás műszaki tartozékokként került kialakításra. A védőszekrény a gázfogyasztó vezetékbe épített elzáró csap, házi vagy egyedi gáznyomás-szabályozó, G10 vagy G16 névleges teljesítményű, 280 mm csomóktávolságú membrános gázmérő és nyomásmérők épületszerkezetek falába történő elhelyezésére nyújt műszakilag megfelelő, biztonságos megoldást, továbbá biztosítja a szerelvények és berendezések környezeti hatásokkal szembeni védelmét.

4. Gyártás ideje:

2013. év hó nap

T31 EE G10/16

5. Vonatkozó eljöírás:

11/2004. (II. 13.) GKM rendelet (GMBSZ)
MSZ 11413-4:1997 szabvány
2201_10_DU_01_C_2012 TR 4000 technológiai utasítás

6. Érvényességi idő:

visszavonásig érvényes

7. A nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselő:

Perőczi István
ügyvezető igazgató

8. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:

PERÓ GÁZ KFT.
7400 Kaposvár, Pázmány P. u. 14.
Adoszám: 12756375 - 2 - 14
Tel.: 82/14-0859, Fax: 82/321-916
Számla: 10403909-39020395-00000000
aláírás, bélyegző

Kelt: Kaposvár, 2013. hó nap

Minőségi bizonyítvány

Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

Sorszám:
MSZ EN 10204 - 3.1

1. A minőségi bizonyítvány kiállítója:	2. Gyártó:	PERÓ GÁZ KFT.
Székhely: Kaposvár, Pázmany P. u. 14. Cg. 14-09-304811	Telephely: Kaposvár, Raktár u. 2/8. Tel.: 82 / 410-859, fax: 82 / 321-916	PERÓ GÁZ KFT. Székhely: 7400 Kaposvár, Pázmany P. u. 14. Telephely: 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8. Cg. 14-09-304811
3. A termék szabatos megnevezése:	FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Qn=10-16 m ³ /h	4. A termék típusa, megnevezése: FALBA építhető szabályozó- és mérőállomás, Qn=10-16 m ³ /h
4. Mennyiség: 1 db	5. Méret: 740 x 565 x 295 mm	6. Gyártás ideje: 2013. 7. Gyártási szám: 2013 /
8. VTSZ szám:	7310-1000	9. Nyomáspróba jegyzőkönyv száma: 2013 /
10. Szállítási, raktározási előírások:	11. Csomagolás: Kartondoboz	12. Termékazonosító: T31 FF G10/16
Mechanikai sértéstől védőni		
13. A termék lényeges tulajdonságai (szabatos műszaki adatokkal, mértési eredményekkel):		
Védelmezők:	- DC01 finomlemez - A37 vn. acélcső	(MSZ 29/86)
Gázszekrétnélküli fejcső:	- védelmező: 2x festve	(MSZ 8724)
Felületkezelés:	- fejcső: FeZn 12C galvanizált bevonat - 6 bar / 1 min sűrített levegő	(MSZ 11413/5)
Tömörsgéji nyomáspróba (gázmérő nélkül):		
Erejű csatlakozó méretet:	- szabályozóhoz: G5/4" hollandi - kilépő oldal: RS5/4" menet	(G2" hollandi) 2201_10_DU_01_C_2012 TT 4000 technológiai utasítás
6. Érvényességi idő:	2013. év hó nap	5. Termékazonosító: T31 FF G10/16
7. A nyilatkozat aláírására felhatalmazott képviselő:		11/2004. (II. 13.) GKM rendelet (GMBSZ) MSZ 11413-4:1997 szabvány 2201_10_DU_01_C_2012 TT 4000 technológiai utasítás
8. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:		
9. A nyilatkozat kiállítójának aláírása, a kiadás dátuma:		
10. A termék minőségeire alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:		
11. Egyéb adatok, tartozékok:	1. védőszekrény 2. fejcső 3. M6x16 csavar, anya, alátét	1. A falba stúllyeszett szekrény mögött legalább 12 cm vastag fal maradjon, a kivésett stúllyeszést gázszembeni kállítással kell vakulni. 2. A csatkákat úgy kell kialakítani, hogy a szükséges hegesztések vagy más kötések a falon kívülre eszenek.
12. Minősítés, osztályba sorolás:	Megfelelő	
13. A termék minőségeire alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:		
14. Gyártásközi- és végellenőrzés, nyomáspróba		17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása: Kaposvár, 2013. hó nap
15. A termék minőségeire alkalmazott vizsgálati (mérési, mintavételi) módszer:		PERÓ GÁZ KFT. 7400 Kaposvár, Pázmany P. u. 14. Adószám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Sz.: 10403950-30120895-00000000 aláírás, bélyegző
16. Egyéb adatok, tartozékok:	1. védőszekrény 2. fejcső 3. M6x16 csavar, anya, alátét	1. db 2 db 4 db
17. A minőségi bizonyítvány kiállítójának aláírása:		PERÓ GÁZ KFT. 7400 Kaposvár, Pázmany P. u. 14. Adószám: 12756375 - 2 - 14 Tel.: 82/410-859, Fax: 82/321-916 Sz.: 10403950-30120895-00000000 aláírás, bélyegző
18. Kelt: Kaposvár, 2013. hó nap		