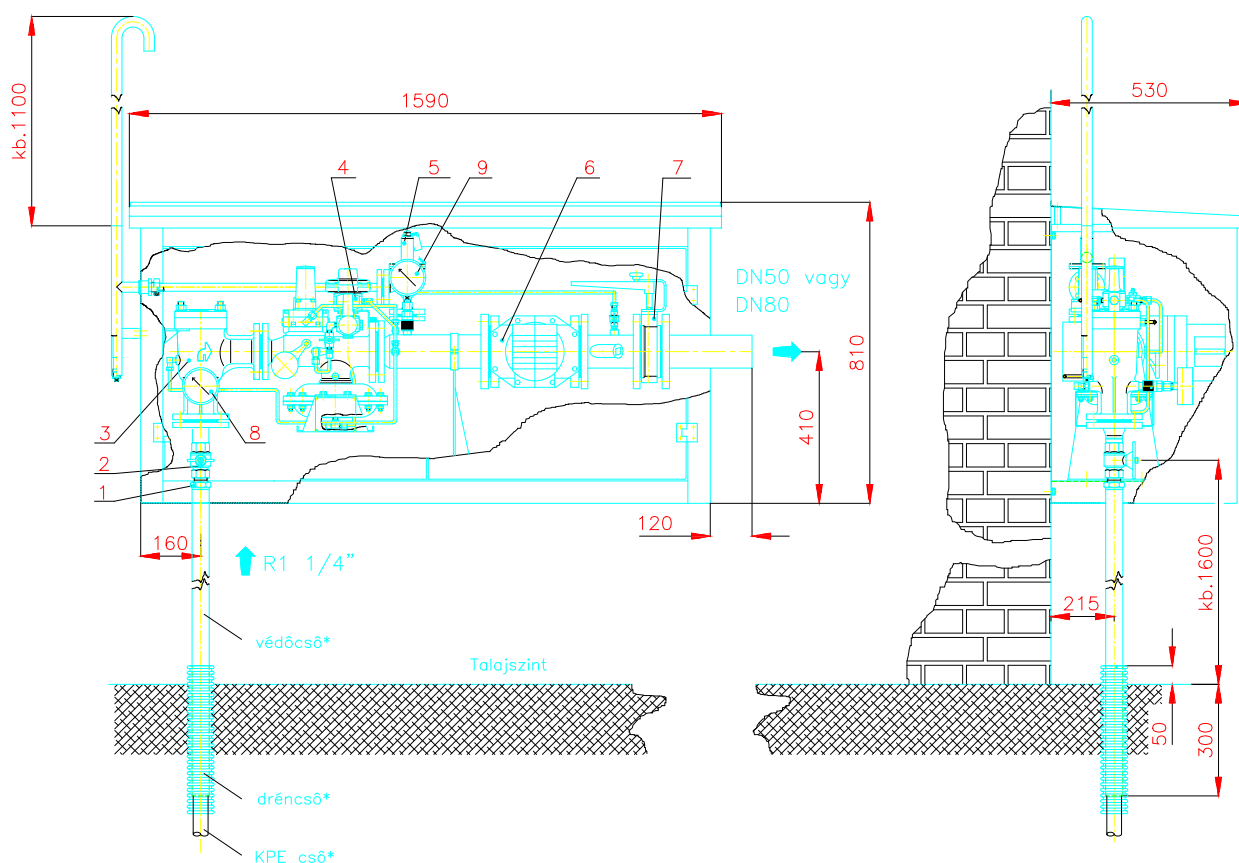


Egyedi gáznyomás szabályozó állomás KSZL-200



Telepítési vázlat

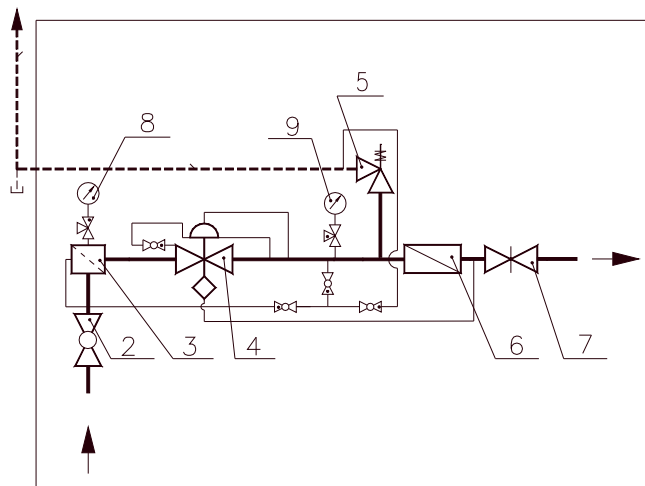
The Experts in Energy Supply

Alkalmazási terület:

Az állomás kommunális építmények, ipari és mezőgazdasági üzemek földgázellátására alkalmas.

Az állomások felépítése megfelel az MSZ 11414/2, az MSZ 11414/5, az MSZ 11425 szabványok előírásainak – kivéve, hogy nem tartalmazzák sem a szabályzót, sem a gázmennyiség mérőt "kikerülő" szerelvényesort. Ezért a szabályzó esetleges javítása, a gázmérő cseréje, a szűrőbetét cseréje esetén rövid ideig szünetel a gázszolgáltatás. Ez a felépítés kisebb beruházási költséget jelent. A beépítésre kerülő szabályozók a Magyar Bányászati Hivatal típusengedélyével rendelkeznek.

A gázmérőrendszer elszámolási mérésre alkalmas, elemei OMH által hitelesítettek.



Kapcsolási vázlat

Tartozékok felsorolása az ábra alapján:

1. KPE- acél összekötő Ø40/R1 1/4*
2. Belépő oldali elzáró R1 1/4 BB
3. KF-40L Gázszűrő
4. CITYFLOW (CF-15; CF-25) gáznyomás szabályzó gyorszárral
5. KBD vagy KBE típ. biztonsági lefúvató

6. Forgódugattyús vagy turbinás rendszerű gázmérő
7. Kilépő oldali elzáró
8. Belépő oldali nyomásmérő
9. Kilépő oldali nyomásmérő

*-al jelölt elemek nem részei az állomásnak, külön kérésre azonban szállítjuk őket.

Műszaki adatok:

Bemenő nyomás:	$P_{bmax}=10 \text{ bar}$,	$P_{bmin}=P_{kn}+0,5 \text{ bar}$
Névleges kimenő nyomás:	0,02 – 4 bar	
Max: terhelhetőség:	200 m ³ /h	
Beépíthető gázmérők típusai:	forgódugattyús: G65, G100, G160 turbinás: G40, G65, G100, G160	

Megengedett környezeti hőmérséklet: -20°C - +40 °C

Csatlakozás a bemenő oldalhoz: Ø 40 x 3,7 P10 KPE (MSZ 7908/2, DIN 8074/8075) szerinti cső bekötésére alkalmas (igény esetén KPE -acél összekötővel szállítva).

kimenő oldal: DN50, vagy DN 80 acélcső végződés, amelyhez MSZ 120/2 vagy MSZ 99 szerinti acélcső hegeszthető.

Az állomás korrózió ellen védett acélszekrénybe van beépítve.

Telepítés: elsődlegesen épületek külső falsíkjára vagy előkertben történik. Az utóbbi esetben szállítjuk (megrendelés esetén) az állomást tartó acélszerkezetet, amely a munkárokban betonozással rögzítendő.

Szerviz:

Az országos márkaszerviz hálózatunk az üzemeltetők rendelkezésére áll.

Központ: 8800 Nagykanizsa, Erdész u. 28. Tel: 30/216-5810

HEAT-GÁZGÉP Kft.



GÁZGÉP