EM-GAZ s.c. 02-428 Warszawa ul.Promienista 8
tel/fax 863-74-78,tel 863-80-59
WWW.EMGAZ.PL

ISO 9001

model 2010

JEDNOCIĄGOWA STACJA REDUKCYJNO-POMIAROWA GAZU Z GAZOMIERZEM ROTOROWYM

PR/O-130/ROT-B/GX-G10

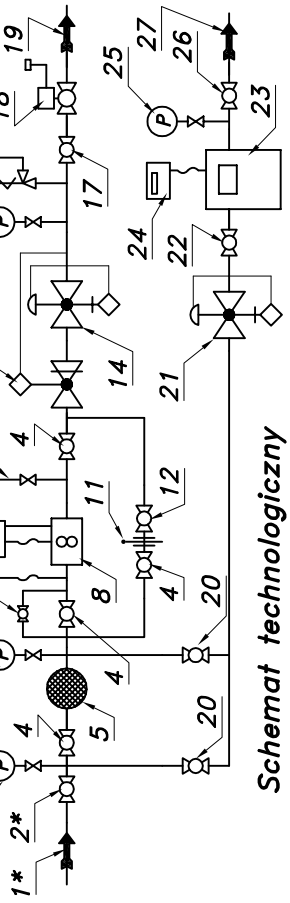
Numer katalogowy **N10-30**

Min. zdolność pomiar. gazomierza rotorowego G25 Pz=300[kPa], To=15°[c]					
Zakresowość	1:50	1:80	1:100	1:130	1:160
Qmin. [Nm3/h]	3.0	1.9	1.5	1.2	0.9

Min. zdolność pomiar. gazomierza rotorowego G40 Pz=300[kPa], To=15°[c]					
Zakresowość	1:50	1:80	1:100	1:130	1:160
Qmin. [Nm3/h]	4.9	3.1	2.4	1.9	1.5

Max zdolność pomiarowa gazom. rotorowego G25/40						
Pz [kPa]	100	150	200	250	300	350
Qmax [Nm3/h]	78	98	117	137	156	175

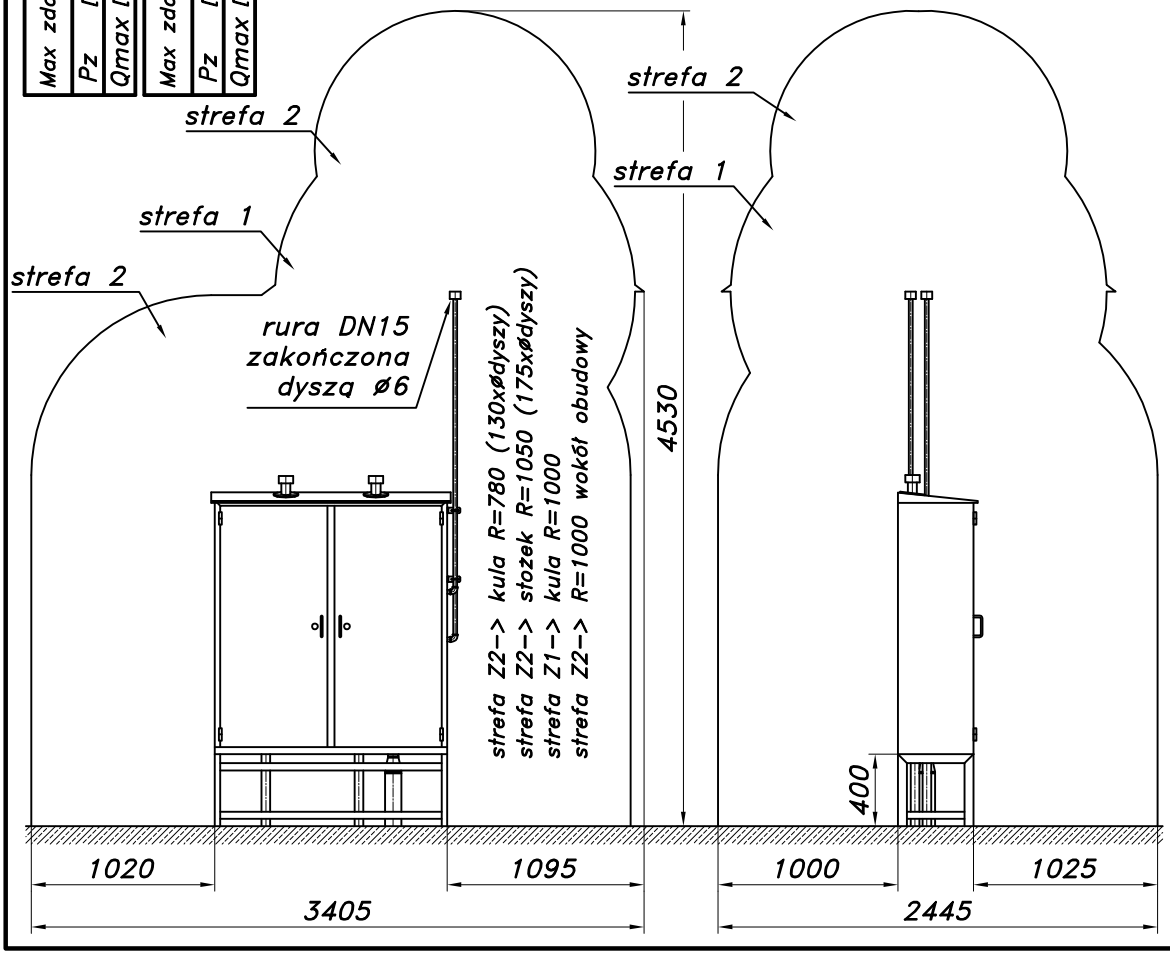
Max zdolność pomiarowa gazom. rotorowego G40/65						
Pz [kPa]	100	150	200	250	300	350
Qmax [Nm3/h]	127	159	190	222	253	285



Schemat technologiczny

1*. Rura wejściowa DN40 (przyłącze)
2*. Zawór kulowy blokowy DN40 (przyłącze)
3. Manometr techniczny 0.6 [MPa] z kurkiem
4. Zawór kulowy blokowy DN40
5. Filtr gazu FGA-40/K
6. Manometr techniczny 0.6 [MPa] z kurkiem trójdrog.
7. Zespół napełniania
8. Gazomierz rotorowy G25 (G40)
9. Korektor przepływu z zaworem trójdrogowym
10. Zespół odpowietrzania
11. Zaślepka typu "okular" DN40
12. Zawór kulowy kołnierzowy DN40
13. Zawór szybkozamykający BM7/40-OS/66AP
14. Reduktor gazu REGAL-2 lub CSB-404
15. Manometr techniczny niskiego ciśnienia z kurkiem
16. Zawór upustowy V-50 (V51)
17. Zawór kulowy blokowy DN50
18. Klapowy zawór z głowicą zamykającą DN50/MAG-3
19. Rura wyjściowa I DN80 (DN65,DN100)
20. Zawór kulowy sferyczny ø15
21. Reduktor gazu ARD-25 lub R-25
22. Zawór kulowy gwintowany DN32
23. Gazomierz miechowy G10 (G16)/DN40 L=250
24. Rejestrator (z transmisją)
25. Manometr 6 [kPa] z kurkirm trójdrogowym
26. Zawór kulowy gwintowany DN40
27. Rura wyjściowa II DN40 (DN32,DN50)

Strefa zagrożenia wybuchem w/g ZN-G-8101
Stacja na stojaku fabrycznym



Charakterystyka reduktora REGAL-2

Pwy [kPa] / Pwe [bar]	2.0	3.0	6.0	7.5	10	16	30
0.5	100	100	100	90	100	90	60
1.0	145	150	150	150	150	140	130
2.0	145	150	180	190	205	210	225
4.0	145	150	180	190	220	250	275