

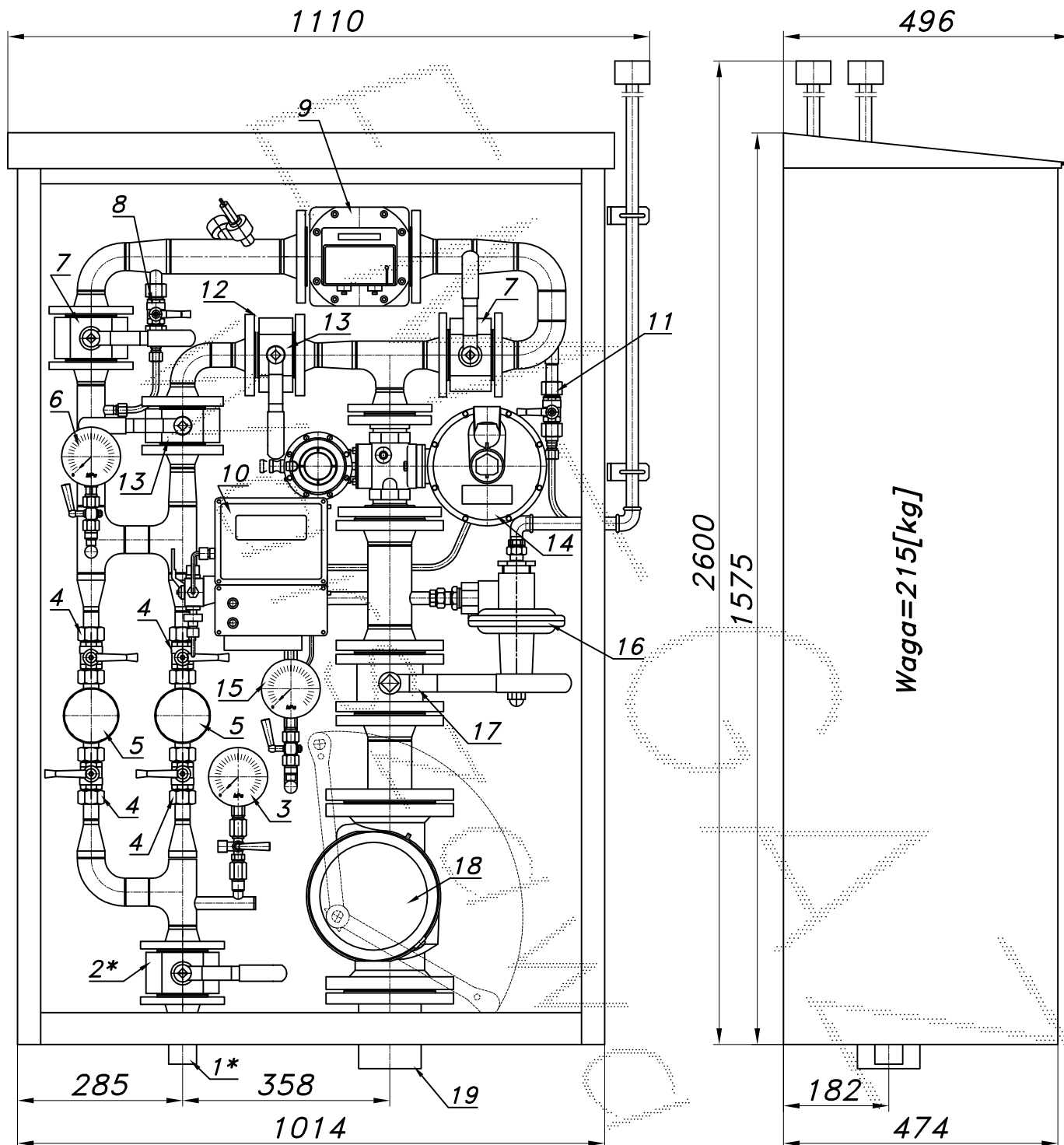
## JEDNOCIĄGOWA STACJA REDUKCYJNO-POMIAROWA GAZU

typu: **PR/2F-280/1/ROT-B/GX**

$Q_{max}=300$  [Nm<sup>3</sup>/h],  $P_{max}=30$  [kPa]

Numer katalogowy  
**R-51**

Jednociągowa stacja redukcyjno-pomiarowa gazu z gazomierzem rotorowym i korektorem. Na wejściu zdwojony układ filtrów. Za reduktorem zawór upustowy V50. Na wyjściu zawór z głowicą zamykającą DN65/MAG-3.



Max zdolność pomiarowa gazom. rotorowego G40/65

$P_z$ [kPa]	100	150	200	250	300	350
$Q_{max}$ [Nm <sup>3</sup> /h]	127	159	190	222	253	285

Min. zdolność pomiar. gazomierza rotorowego G40  
 $P_z=300$ [kPa],  $T_o=15$ [c]

Zakresowość	1:50	1:80	1:100	1:130	1:160
$Q_{min.}$ [Nm <sup>3</sup> /h]	4.9	3.1	2.4	1.9	1.5

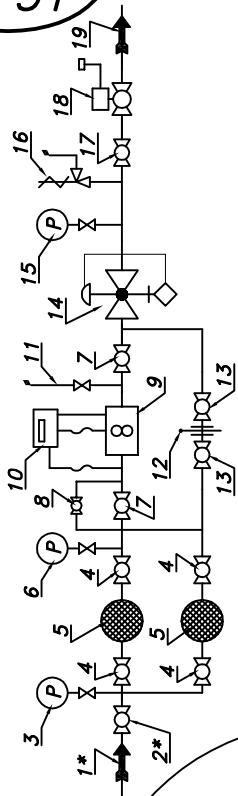
Obudowa metalowa. Rama nośna ze stalowych profili prostokątnych. Blachy osłonowe aluminiowe lub stalowe fosforanowane, malowane lakierem proszkowym (kolor z katalogu RAL) nitowane do ramy. Na życzenie stalowy stojak nośny zamiast fundamentu i uchwyty do dźwigu.

Numer katalogowy  
**R-51**

## JEDNOCIĄGOWA STACJA REDUKCYJNO-POMIAROWA GAZU

### PR/2F-280/1/ROT-B/GX

Schemat technologiczny



- 01\*. Rura wejściowa DN40 przyłącze
- 02\*. Zawór kulowy blokowy DN40 przyłącze
- 03. Manometr 0.6 [MPa] z kurkiem trójdrogowym
- 04. Zawór kulowy sferyczny  $\varnothing 20$
- 05. Filtr gazu FGB-20/P
- 06. Manometr 0.6 [MPa] z kurkiem
- 07. Zawór kulowy blokowy DN40
- 08. Zespół napętniania
- 09. Gazomierz rotorowy G40/DN50 (G65)
- 10. Korektor z zaworem trójdrogowym
- 11. Zespół odpowietrzenia
- 12. Zasleпка typu "okular"
- 13. Zawór kulowy blokowy DN32
- 14. Reduktor gazu typu: CSB-404
- 15. Manometr niskiego ciśnienia z kurkiem
- 16. Zawór upustowy V50 (V51)
- 17. Zawór kulowy kotnierzowy DN65
- 18. Zawór z głowicą zamykającą DN65/MAG-3
- 19. Rura wyjściowa DN100 (DN125, DN150)

Charakterystyka reduktora CSB-404 DN40

$P_{we}$ [bar]	2.0	3.0	5.0	7.5	10	15	30
$P_{wy}$ [kPa]	0.5	1.0	2.0	4.0	6.0	12.0	30.0
$P_{we}$ [bar]	151	208	350	402	470	528	676
$P_{wy}$ [kPa]	98	147	290	360	491	646	876
$P_{we}$ [bar]	143	203	360	491	646	876	1140
$P_{wy}$ [kPa]	114	203	360	491	646	876	1140
$P_{we}$ [bar]	223	311	402	491	646	876	1140
$P_{wy}$ [kPa]	311	402	491	646	876	1140	1410
$P_{we}$ [bar]	363	491	646	876	1140	1410	1780
$P_{wy}$ [kPa]	402	528	676	876	1140	1410	1780

