

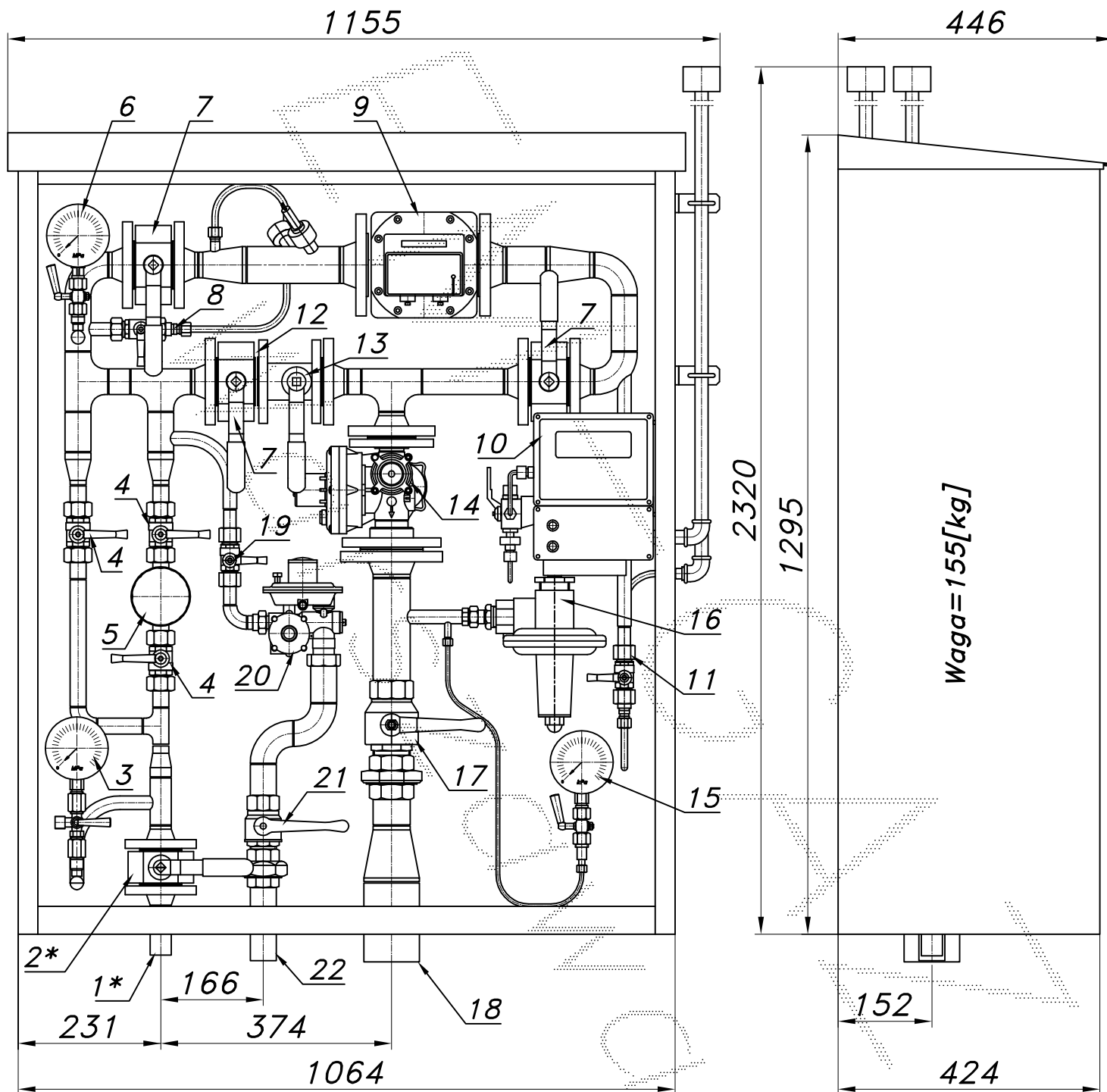
JEDNOCIĄGOWA STACJA REDUKCYJNO-POMIAROWA GAZU

typu: **PR/O-90/1/ROT-B-1**

$Q_{max}=95+25$ [Nm³/h], $P_{max}=25/2.5$ [kPa]

Numer katalogowy
R-31/90

Jednociągowa stacja redukcyjno-pomiarowa gazu z gazomierzem rotorowym i korektorem. Na wejściu filtr z obejściem. Za reduktorem zawór upustowy V50. Przed gazomierzem rotorowym odejście z reduktorem ARD-25 (R-70) i zaworami



Max. zdolność pomiarowa gazomierza rotowego G16/25

Pz [kPa]	100	150	200	250	300	350	400
Qmax. [Nm ³ /h]	49	61	73	85	97	109	122

Min. zdolność pomiar. gazom. rotor. G16 Pz=300[kPa], To=15°[c]

Zakresowość	1:20	1:30	1:50	1:80	1:100	1:130	1:160
Qmin. [Nm ³ /h]	4.7	3.1	1.9	1.2	0.9	0.7	0.6

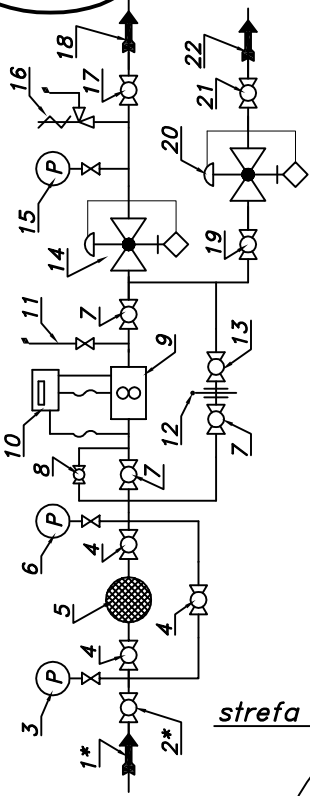
Obudowa metalowa. Rama nośna ze stalowych profili prostokątnych. Blachy osłonowe aluminiowe lub stalowe fosforanowane, malowane lakierem proszkowym (kolor z katalogu RAL) nitowane do ramy. Na życzenie stalowy stojak nośny zamiast fundamentu i uchwyty do dźwigu.

JEDNOCIĄGOWA STACJA REDUKCYJNO-POMIAROWA GAZU

PR/O-90/1/ROT-B-1

Numer katalogowy
R-31/90

Schemat technologiczny



01*. Rura wejściowa DN25 (DN32) przyłączy

02*. Zawór kulowy blokowy DN25 przyłączy

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 DN32

08. Zespół napelniania

09. Gazomierz rotacyjny G16/DN50 (G25)

10. Korektor z zaworem trójdrogowym

11. Zespół odpowietrzenia

12. Zasklepka typu "okular"

13. Zawór kulowy kotłowniczy DN32

14. Reduktor gazu typu: VF-100

15. Manometr niskiego ciśnienia z kurkiem

16. Zawór upustowy V50 (V51)

17. Zawór kulowy gwintowany DN50

18. Rura wyjściowa I DN80 (DN65, DN100)

 19. Zawór kulowy sferyczny $\varnothing 15$

20. Reduktor gazu ARD-25 (ARD-10, R-70)

21. Zawór kulowy gwintowany DN32

22. Rura wyjściowa II DN32 (DN25, DN40)

 Pwy [kPa] Charakterystyka reduktora VF-100 [Nm³/h]

Pwe [bar]	2.0	3.0	5.0	7.5	10	15	30
0.5	75	70	70	70	65	60	60
1.0	100	100	100	100	100	100	100
2.0	100	100	100	100	100	100	100
4.0	100	100	100	100	100	100	100

