ZO SVOJHO VÝROBNÉHO PROGRAMU SPOLOČNOSŤ PREMAGAS PONÚKA A DODÁVA NA TRH

MEMBRÁNOVÉ PLYNOMERY

určené na meranie spotreby objemu zemného plynu, propán-butánu, svietiplynu, vzduchu v bytoch a domácnostiach sa vyrábajú nasledovne:

Plynomery s hliníkovou skriňou typ MKM



veľkosť	G 4	G 6
objem (dm³/ot)	2	2
Qmax (m³/h)	6	10
Qmin (m³/h)	0.04	0.06
max. pracovný pretlak (kPa)	100	100
teplota plynu (°C)	-30 až +60	
presnosť (%) Qmin-2Qmin	±3	±3
2Qmin-Qmax	±2	±2
hmotnosť (kg)	3.5	3.5
rozstup hrdiel (mm)	250	

Plynomery s plechovou skriňou typ BK







veľkosť	G 1.6	G 2,5	G 4	
objem (dm³/ot)	1.2	1.2	1.2	
Qmax (m³/h)	2.5	4	6	
Qmin (m³/h)	0.016	0.016	0.016	
max. pracovný pretlak (kPa)	50	50	50	(v Al skrini 100 kPa)
teplota plynu (°C)		-30 až +60		
presnosť (%) Qmin-0.1Qmax	±3	±3	±3	
0.1Qmax-Qmax	±1.5	±1.5	±1.5	
hmotnosť (kg)	1.9	1.9	1.9	
rozstup hrdiel (mm)		100, 110, 130		

- ďalšie možnosti prevedenia: jednohrdlový plynomer, plynomer s teplotnou kompenzáciou v rozsahu (od -15°C do +35°C) a plynomer s hliníkovou skriňou
- možnosť pripojiť NF snímač

veľkosť	G 4	G 6
objem (dm³/ot)	2	3.5
Qmax (m³/h)	6	10
Qmin (m³/h)	0.04	0.06
max. pracovný pretlak (kPa)	50	50
teplota plynu (°C)	-20 až +60	
presnosť (%) Qmin-0.1Qmax	±3	±3
0.1Qmax-Qmax	±1.5	±1.5
hmotnosť (kg)	2.9	4.6
rozstup hrdiel (mm)	250	

- ďalšie možnosti prevedenia: jednohrdlový plynomer, s teplotnou kompenzáciou vo veľkosti G4 a G6 v rozsahu (od -25°C do +50°C)
- možnosť pripojiť NF snímač

ROTAČNÉ PIESTOVÉ PLYNOMERY

určené na meranie spotreby objemu zemného plynu, svietiplynu a vzduchu v komunálnych a priemyselných prevádzkach sa vyrábajú nasledovne:

typ DKZ



veľkosť	G 16	G 25	G 40	G 65	G 100	G 160	G 250
menovitá svetlosť (DN)	40	40	50	50	80	80	100
(ďalšie prevedenie DN)	(32)	(32)	(40)	(40)	(50)	(100)	(80)
meracĺ objem (dm³/ot)	0.57	0.57	0.57	0.57	1.06	2.01	2.54
Qmax (m³/h)	25	40	65	100	160	250	400
Qmin (m³/h)	0.8	0.6	0.6	0.6	1	1.6	2.5
max. pracovný pretlak (MPa)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
presnosť (%) Qmin-Qt	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2
Qt-Qmax	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1
teplota plynu (°C)				-30 až +60			
hmotnosť (kg)	12	12	12	12	16	33	42

- ďalšie možnosti prevedenia: plynomer s liatinovým telesom
- možnosť pripojiť NF a VF snímač

TURBÍNOVÉ PLYNOMERY

určené na meranie spotreby objemu zemného plynu, svietiplynu a vzduchu v priemyselných prevádzkach sa vyrábajú nasledovne:

typ D



veľkosť	G 250*	G 250*	G 400*	G 650*	G 650*	G 1600	G 2500
menovitá svetlosť (DN)	100	100	150	150	150	250	250
Qmax (m³/h)	400	400	650	1000	1000	2500	4000
Qmin (m³/h)	20	13	32	50	32	130	200
max. pracovný pretlak (MPa)	1.6(4)	1.6(4)	1.6(4)	1.6(4)	1.6(4)	1.6(4)	1.6(4)
presnosť (%) Qmin-Qt	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2
Qt-Qmax	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1
teplota plynu (°C)	-10 až +50 alternatívne (-20 až +60)						
teplota okolia (°C)	-30 až +60						
hmotnosť (kg)	22	22	46	47	45	116	116

- ďalšie možnosti prevedenia: plynomery s * sú vyrábané so samomaznými ložiskami
- všetky prevedenia sú vyrábané s maznicou
- možnosť pripojiť NF a VF snímač

typ RPT 3 E



veľkosť	G 160	G 250	G 400	G 650
menovitá svetlosť (DN)	150	150	150	150
Qmax (m³/h)	250	400	650	1000
Qmin (m³/h)	25	40	65	100
max. pracovný pretlak (MPa)	1.6	1.6	1.6	1.6
presnosť (%) Qmin-Qmax	±2	±2	±2	±2
teplota plynu (°C)	-10 až +50			
teplota okolia (°C)	-30 až +70			
hmotnosť (kg)	28	28	28	28

- všetky prevedenia sú vyrábané s maznicou
- možnosť pripojiť NF snímač

typ TRZ



veľkosť	G 100*	G 160*	G 250*	G 400*	G 650*	G 1000*	G 1600	G 2500
menovitá svetlosť (DN)	80	80	80	100	150	150	200	250
(ďalšie prevedenie DN)		100	100	150		200	250	
Qmax (m³/h)	160	250	400	650	1000	1600	2500	4000
Qmin (m³/h)	8	13	13	20	32	50	80	130
			20	32		80	130	
max. pracovný pretlak (MPa)	1.6, 4, 6.3							
presnosť (%) Qmin-Qt	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2
Qt-Qmax	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1	±1
teplota plynu (°C)	-20 až +60							
teplota okolia (°C)	-20 až +70							
hmotnosť (kg)	závisí od prevedenia a max. prac. tlaku							

- ďalšie možnosti prevedenia: plynomery s * sú vyrábané so samomaznými ložiskami
- všetky prevedenia sú vyrábané s maznicou
- možnosť pripojiť NF a VF snímač
- plynomer TRZ-IFS s integrovaným usmerňovačom prietoku

PRÍSLUŠENSTVO KU VŠETKÝM TYPOM PLYNOMEROV