



FG200, FG600

0-200kPa, 0-600kPa

Rp1/2"-2", DN25-DN300



CE 0051
0497

Filtry plyných paliv dle ČSN EN 161

Použití:	slouží k oddělení nečistot od provozní tekutiny, osazují se před plynoměry, regulátory tlaku, samočinné uzávěry topných plynů pro hořáky na plynná paliva a spotřebiče plyných paliv atd.
Médium:	topné plyny dle ČSN EN 437 třídy 1,2,3
Těleso / víko:	hliník
Kostra vložky:	plast/nerez (dle typu)
Filtrační tkanina:	10µm, jiné na zvláštní požadavek
Teploota okolí:	-40°C – +70°C
Skupina přístrojů:	2
Provozní přetlak:	0–200kPa pro FG200 0–600kPa pro FG600
Rychlost proudění:	<30m/s
Připojení:	- závitové dle ISO 7/1, Rp1/2"–2" - přírubové PN16 dle ISO 7005, DN25–DN300
Ostatní info:	průtok, atd., viz dok. VTX_MPP_FG



FG200, FG600

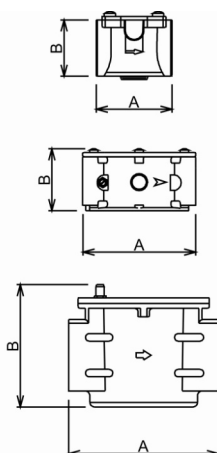
0-200kPa, 0-600kPa

Rp1/2"-2", DN25-DN300

Rozměry (mm):

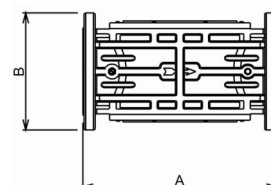
Tab.1

Připojení	A	B	Váha (kg)
Rp 1/2"	70	63	0,3
Rp 3/4"	70	63	0,5
Rp 1"	70	63	1,2
Rp 1 1/4"	160	87	1,2
Rp 1 1/2"	160	87	1,2
Rp 2"	160	110	1,4



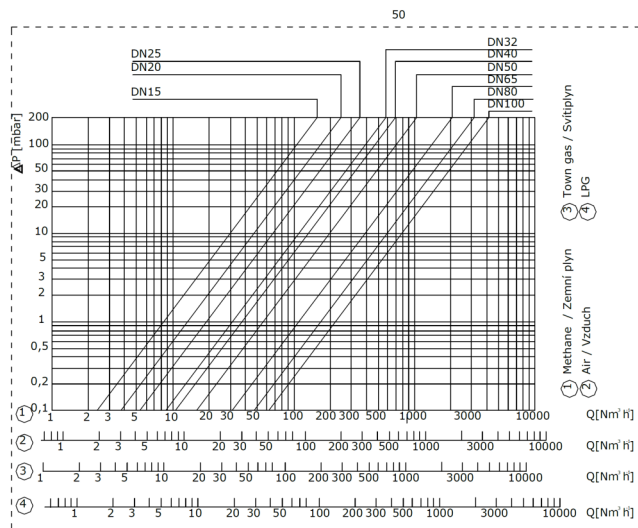
Tab.2

Připojení	A	B	Váha(kg)
DN 25	192	115	3,8
DN 32	230	150	5,4
DN 40	230	150	6,2
DN 50	230	150	8,2
DN 65	290	180	8,3
DN 80	310	195	9,7
DN 100	350	211	15,0
DN 125	480	315	25,0
DN 150	480	315	26,2
DN 200	600	380	50,0
DN 250	673	455	72,0
DN 300	737	510	90,0

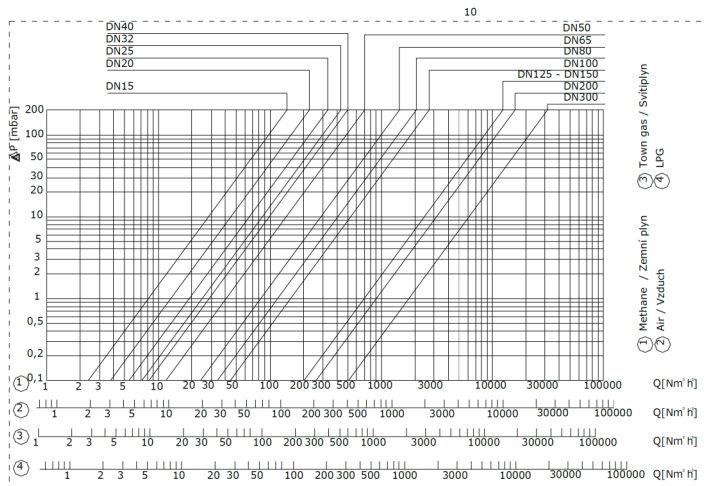


Průtok:

Obr.1 (Filtrační vložka 50µm)



Obr.2 (Filtrační vložka 10µm)



Objednací kód:

FGxxx-10-xxx

PROVOZNÍ PŘETLAK
200 - 0-200kPa
600 - 0-600kPa

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚR
015 - Rp1/2"
až
300 - DN300
viz Tab.1 a 2

Příklad sestavení objednáčného kódu:

FG600-10-050
600 - PS 600kPa
10 - filtrační tkanina 10µm
050 - připojení filtru Rp2"