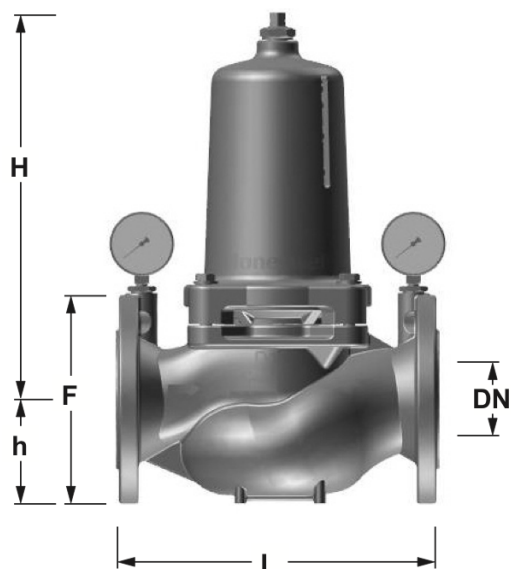


nyomásszabályozó gömbgrafitos öntöttvasból típus PR17



kialakítás	membránvezérelt karimás nyomáscsökkentő hozzá patronbetét, kívül és belül porszórt
csatlakozás	karima DN50...DN200 EN1092 szerint PN16
anyagok	ház és rugóház gömbgrafitos acél, patronbetét rozsdamentes acél, membrán és tömítések EPDM, ajakos tömítőgyűrű és tömítő lemez EPDM, csavarok és anyák rozsdamentes acél
funkció	kimenőoldali nyomás szabályozása
Rögzítés módja	beépítés merev sűrített levegő hálózatba
beépítési helyzet	vízszintes, rugófedővel felfelé
alkalmazás	ivóvíz ill. gáz és folyékony halmazállapotú anyagok melyek nem károsítják a használt anyagot
közeghőmérséklet	-10...+65°C
környezeti hőmérséklet	-10...+55°C
bemenő nyomás	max. 16bar
szabályzási tartomány	lásd táblázat
legkisebb nyomáscsökkenés	1bar
áramlási irány	nyíllal jelölve
engedély	DVGW vízhez, WRAS (akár 23°C), KIWA (DN65...DN100), SVGW (DN65...DN100)
szállított tartalom	tartalmaz nyomásmérő
egyedi kivitel	névleges méret DN125 elérhető adapter karimákkal

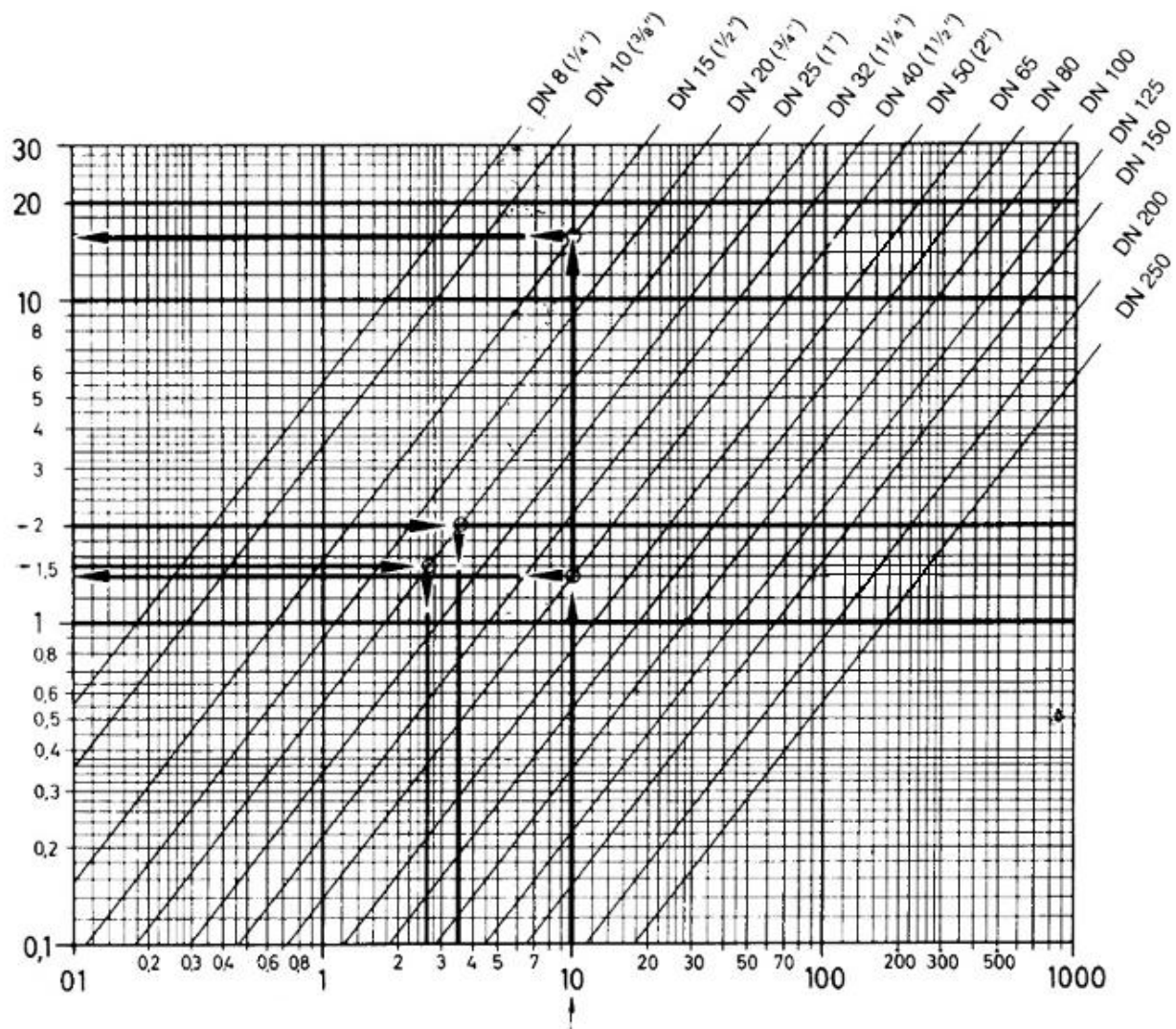
méretek



névleges méret DN[mm]	F	H	h	L	fal távolsága*	Kvs-érték [m ³ /h]	súly [kg]	szabályzási tartomány [bar]	típus
50	165	296	83	230	110	18	14,0	1,5...7,5	PR17-50-1.5/7.5
65	185	370	93	290	120	49	30,5	1,5...7,5	PR17-65-1.5/7.5
80	200	370	100	310	130	51	32,0	1,5...7,5	PR17-80-1.5/7.5
100	220	370	110	350	145	56	34,5	1,5...7,5	PR17-100-1.5/7.5
150	285	541	143	480	200	230	110,0	1,5...8,0	PR17-150-1.5/8
200	340	543	170	600	230	255	135,0	1,5...8,0	PR17-200-1.5/8

*legkisebb távolság cső közepén fal

térfogatáram diagram



függőleges tengely: áramlási sebesség ...-ba m/s
vízszintes tengely: térfogatáram ...-ba m³/h

Folydékok esetén az áramlási sebesség nem lépheti át a 2 m/s értéket.

Sűrített levegő esetén az áramlási sebesség nem lépheti át a 20 m/s értéket.

A sűrített levegő diagram használatakor a térfogatáram V mindig üzemi köbméter/óra mértékegységgel helyettesítendő be. Az üzemi térfogat(I) a normál térfogat(NI) abszolút nyomással történő elosztásával számítható **abszolút nyomás = üzemi nyomás + 1 [bar]**.

az ábrák csak tájékoztató jellegűek
konstrukciós, méret és anyagválogatás joga fenntartva