

Regulační šroubení

DD1x1, DS1x2, MD331, MS331

přímé, rohové a úhlové



Technický popis

Oblast použití:

rozdvy tepla a chladu, 2-trubkové rozvody, otopná tělesa a konvektory

Jmenovitý tlak: PN 10

Max. diferenční tlak: 100 kPa
 (maximální hodnota tlakové difference, při které uzavřené šroubení bezpečně těsní - doporučená pracovní hodnota tlakové difference je <30 kPa)

Max. pracovní teplota: 120 °C

Médium:

Voda a neutrální roztoky. Jiné médium na dotaz.

Materiál:

tělo ventilu:	mosaz CW617N
O-kroužky:	EPDM
krytka:	ABS plast

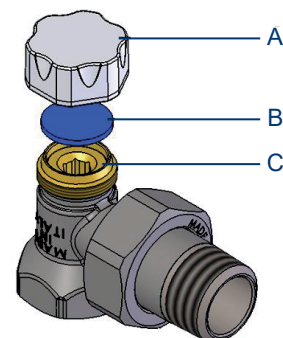
Funkce

Uzavírání

1. sejměte ochrannou krytku A spolu s těsněním B
2. 6-hranným 6 mm klíčem točte mechanismem C ve směru hodinových ručiček až na doraz
3. našroubujte zpět ochrannou krytku A spolu s těsněním B

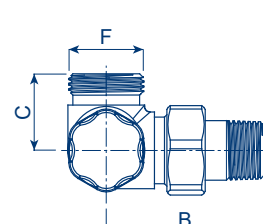
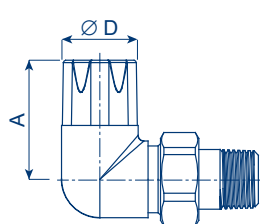
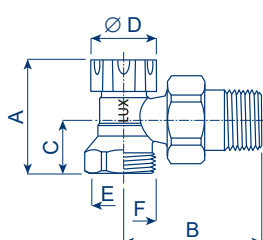
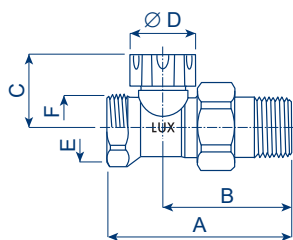
Přednastavení

1. sejměte ochrannou krytku A spolu s těsněním B
2. uzavřete šroubení, viz výše
3. 6-hranným 6 mm klíčem točte mechanismem C proti směru hodinových ručiček až do polohy odpovídající žádané Kv hodnotě, viz tabulky Kv hodnot popř. grafy na str. 2
4. našroubujte zpět ochrannou krytku A spolu s těsněním B



Provedení a rozměry

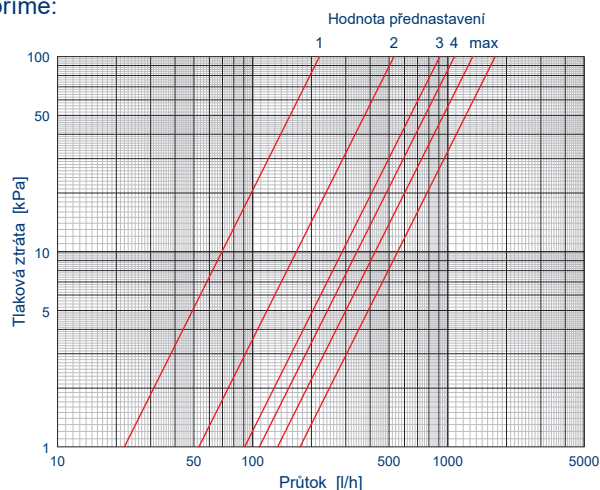
provedení	DN	obj. č.	rozměry [mm]						hmotnost [kg]	
			A	B	C	Ø D	E	F		
vnitřní závit	DD 121 - přímé	10	112 617 00	65	45	28	25	G 3/8"	-	0,132
		15	112 621 00	69	48	27	25	G 1/2"	-	0,161
		20	112 627 00	80	56	29	25	G 3/4"	-	0,248
	DS 122 - rohové	10	110 617 00							0,121
	15	110 621 00	42	52	20	25	G 1/2"	-	0,154	
	20	110 627 00	47	61	25	25	G 3/4"	-	0,238	
eurokonus	DD 131/A - přímé	15	113 627 22	69	48	28	25	-	G 3/4" Ek	0,160
	DS 132/A - rohové	15	111 627 21	42	52	20	25	-	G 3/4" Ek	0,146
	MD 331/A - úhlové pravé	15	132 327 22	42	56	27	30	-	G 3/4" Ek	0,258
	MS 331/A - úhlové levé	15	132 527 22	42	56	27	30	-	G 3/4" Ek	0,258



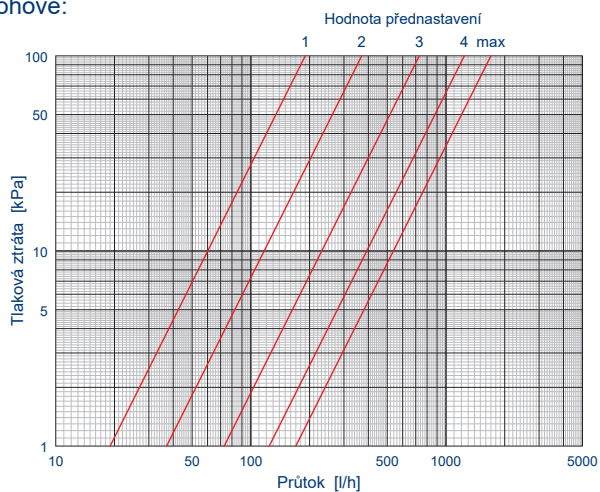
Diagramy

počet otáček	přímé DN 10-15	přímé DN 20	rohové	úhlové
1	0,22	0,22	0,19	0,25
2	0,53	0,53	0,37	0,80
3	0,91	0,91	0,73	1,15
4	1,08	1,08	1,24	-
max.	1,34	1,75	1,70	1,50

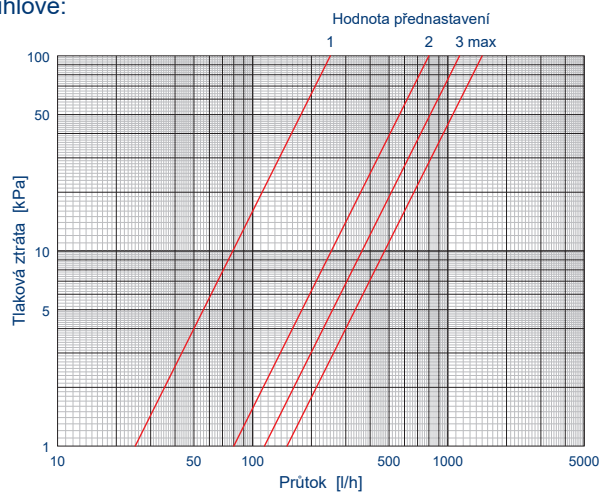
přímé:



rohové:



úhlové:



Výrobce si vyhrazuje právo měnit parametry svých výrobků bez předchozího upozornění.
 Aktualizované vydání naleznete na internetové adrese www.hydronix.cz