

RV 122

Regulační ventily BEE line

- Regulace průtoku vody, vzduchu, neagresivních kapalin a plynů.
- Dvoucestné, přímé, tlakově vyvážené provedení.
- Jmenovitý tlak PN 25.
- Jmenovitá světlost DN 15 až DN 50.
- Materiál tělesa tvárná litina EN-JS 1030.
- Teplota měřeného média +2 až +150 °C.
- Připojení pomocí nátrubku s vnějším závitem + šroubení závitové, přivařovací nebo přírubové s hrubou těsnicí lištou.
- Ovládání elektrickým pohonem LDM ANT3-11.
- Provedení RV 122 P s ručním omezovačem průtoku.



Typ	Popis			
RV 122 R	Tlakově vyvážený regulační ventil			
RV 122 P	Tlakově vyvážený regulační ventil s omezovačem průtoku			
Provedení pohonu				
Kód	Typ	Druh	Napájecí napětí	Řízení
LDM	ANT3-11	elektrický	24 a 230 V _{ST}	0 až 10 V _{SS} / 4 až 20 mA / 3-bodové
Provedení ventilu				
2	dvoucestné			
Materiál tělesa				
4	tvárná litina EN-JS 1030			
Průtočná charakteristika				
3	LDM spline			
Hodnota Kvs [m ³ /h]				
X	viz tabulka č.1 (x ... číslo sloupce)			
Jmenovitý tlak				
25	PN 25			
Maximální teplota média				
150	150 °C			
Jmenovitá světlost				
XX	DN 15 až DN 50			
Připojení				
T	závitové			
F	přírubové PN25 s hrubou těsnicí lištou			
W	přivařovací šroubení			
Příklad objednávky: RV 122 LDM (ANT3-11) 2431 25/150-25/F				

Tabulka č.1

DN	Kvs [m ³ /h]								Δ p _{max} [MPa]
	1	2	3	4	5	6	7	8	
15	4,0	2,5	1,6	1,0	0,63	0,4	0,25	0,16	2,5
20	6,3	—	—	—	—	—	—	—	2,5
25	10,0	—	—	—	—	—	—	—	2,5
32	16,0	—	—	—	—	—	—	—	2,5
40	25,0 (22,0) ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	2,5
50	40,0 (35,0) ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	2,5

¹⁾ ... hodnoty v závorkách platí pro provedení RV 122 P