

Řada DV: 075-DV/ 100-DV/ 100-DVF a 100-DV-MM Plastové elektromagnetické ventily

POUŽITÍ

Tyto ventily jsou určeny pro použití v systémech na soukromých zahradách a menších komerčních plochách

VLASTNOSTI

- Přímé uspořádání (DV, DVF a DV-MM modely)
- Pevná PVC konstrukce
- Dvojitá filtrace vody ve ventilu: na membráně samočistící filtr a filtr pod cívkou
- Možnost manuálního ovládní ventilu otočením cívkou o ¼ otáčku, bez výtoku vody z ventilu
- Zapouzdřená cívka
- Proplachovací šroub
- Nerezové šrouby s křížovou hlavou
- Možnost regulace průtoku na modelu 100-DV-F
- Možno i v konfiguraci: vnější závit vstupní i výstupní, 1" BSP 100-DV-MM
- Možno i v konfiguraci s 9V cívkami: ¾" 075-DV-9V, 1" BSP 100-DV-9V, 1" BSP 100-DV-MM-9V

SPECIFIKACE

Průtok:

075-DV: 0,24 až 4,5 m³/h

Poznámka: u průtoků pod 0,75 m³/h nebo v aplikacích s prvky pro micro závlahu osadte před ventil filtr RBY-100-200MX

100-DV, 100-DVF a 100-DV-MM:

0,24 to 9,0 m³/h

Poznámka: ventily DV s vnějšími závitmi se nedoporučují pro průtoky přesahující 6,8 m³/h

Tlak: 1 až 10,4 baru (23°C)

Teplota: až 43°C

ELEKTRO SPECIFIKACE

Cívka: 24V – 50 Hz

Spínací proud: 0,30A (7,2W)

Pracovní proud: 0,19A (4,6W)

Není určen pro použití v dekodérových systémech.

ROZMĚRY

075-DV a 100-DV

Výška: 11,4 cm

Délka: 11,1 cm

Šířka: 8,4 cm

100-DVF

Výška: 14,2 cm

Délka: 11,1 cm

Šířka: 8,4 cm

100-DV-MM

Výška: 11,4 cm

Délka: 13,6 cm

Šířka: 8,4 cm

MODELÝ

075-DV: ¾" (20/27) vnitřní vstupní i výstupní závit
075-DV-9V : ¾" (20/27) vnitřní vstupní i výstupní závit, včetně 9V cívkou

100-DV: 1" (26/34) BSP vnitřní vstupní i výstupní závit

100-DV-9V: 1" (26/34) BSP vnitřní vstupní i výstupní závit, včetně 9V cívkou

100-DVF: 1" (26/34) BSP vnitřní vstupní i výstupní závit, možnost regulace průtoku

100-DV-MM: 1" (26/34) BSP vnější vstupní i výstupní závit

100-DV-MM-9V : 1" (26/34) BSP vnější vstupní i výstupní závit včetně 9V cívkou

PŘÍSLUŠENSTVÍ

MTT-100: PVC T-kusy pro elektromagnetické ventily

DBY, DBR, DBM: Vodotěsné konektory vodičů

PRF-075-BFF

PRF-075-RBY



100-DV



100-DV-MM-9V

Tlaková ztráta na ventilu (bar)

m ³ /h	075-DV	100-DV 100-DVF	100-DV-MM
0,24	0,22	0,23	0,22
0,60	0,26	0,24	0,24
1,20	0,29	0,26	0,26
3,60	0,45	0,32	0,37
4,50	0,53	0,35	0,42
6,00	-	0,41	0,53
9,00	-	0,59	0,87

Tlaková ztráta platí pro ventil s plně otevřeným regulátorem průtoku.



Jak objednat

100- DVF- MM

Model
vnější vstupní i
výstupní závit

Model
DV: vnitřní vstupní a výstupní
závit
DVF: Regulátor průtoku

Rozměry
075: ¾" (20/27)
100: 1" (26/34)