

Řada BPE: 300-BPE a 300-BPES

3" elektromagnetické ventily (kombinované provedení mosaz + plast)

POUŽITÍ

3" (80/90) ventily BPE a BPES jsou určeny pro bezproblémový provoz i ve velmi náročných podmínkách, jako například velké veřejné plochy a sportovní plochy. Tyto ventily odolávají i extrémnímu tlakovému namáhání a průtoku předčištěné vody s organickými příměsemi.

VLASTNOSTI

- Přímé / úhlové uspořádání
 - Mosazná spodní část ventilu a z PE se skelnými vlákny vrchní část
 - Proplachovací šroub, umožňující výplach nečistot ze systému při spouštění a opravách systému
 - Funkce regulace průtoku
 - Široký rozsah pracovních tlaků
 - Pomalé zavírání zabraňující vzniku vodních rázů
 - Membrána s filtrem
 - Modely BPES vybaveny nylonovým stírátkem, které očistí nerezový filtr membrány při každém otevření a zavření ventilu
 - Možnost doplnit regulátorem tlaku PRS-Dial s regulací 1,0 – 6,9 baru
 - Pracuje i s RAIN BIRD 9V cívkami v bateriově ovládaných systémech
- Důležité: při použití 9V cívek nepřekračujte na ventilu tlak 10 barů.

SPECIFIKACE

Průtok: 13,6 až 68,0 m³/h
 Tlak: 1,4 až 13,8 baru (23°C)
 Teplota vody: až 43°C

ELEKTRO SPECIFIKACE

Cívka: 24V – 50 Hz
 Spínací proud: 0,41A (9,9W)
 Provozní proud: 0,28A (6,7W)

ROZMĚRY

Výška: 34,61 cm
 Délka: 20,32 cm
 Šířka: 17,78 cm

Poznámka: s regulátorem PRS-Dial je výška ventilu o 5 cm větší

Tlaková ztráta na ventilu

m ³ /h	Přímé	Úhlové
13,6	0,46	0,47
24	0,19	0,21
36	0,14	0,14
48	0,21	0,19
60	0,29	0,26
68	0,34	0,31

Tlaková ztráta platí pro ventil s plně otevřeným regulátorem průtoku.



MODELÝ

300-BPE: 3" (80/90) BSP vnitřní vstupní i výstupní závit
 300-BPES: 3" (80/90) BSP se samočisticím stírátkem

DOPLŇKY

PRS-Dial: regulátor tlaku, regulující v rozsahu 1,0 až 6,9 baru
 TBOS 9V cívka



Jak objednat

300 - BPE

Model BPE
 Dimenze 3" (80/90)