

Čidla průtoku a pulzní snímače (pokračování)

Modely

• Mosazné T-kusy

- FS200B: čidlo průtoku 2" (50 mm) mosaz, T-kus
- FS150B: čidlo průtoku 1½" (40 mm) mosaz, T-kus
- FS100B: 1" (25 mm) mosaz, T-kus

• Plastové T-kusy

- FS400P: čidlo průtoku 4" (110 mm) PVC T-kus
- FS400P: čidlo průtoku 3" (75 mm) PVC T-kus
- FS200P: čidlo průtoku 2" (50 mm) PVC T-kus
- FS150P: čidlo průtoku 1½" (40 mm) PVC T-kus
- FS100P: čidlo průtoku 1" (25 mm) PVC T-kus

• Vkládané

- FS350SS: čidlo průtoku 3" a více, nerez vkládané
- FS350B: čidlo průtoku 3" a více, mosaz vkládané
- FSTINSERT: vkládaná náhrada za čidlo průtoku T-kus typu

• Pulzní snímače (není potřeba s ovládací jednotkou ESP-LX)

- PT322: pulzní snímač, bez displeje
- PT3002: pulzní snímač, LCD displej

• Příslušenství

- PTPWRSUPP: zdroj pro pulzní snímač
- NEMACAB: doplněk NEMA pro PT3002
- FSSURGEKIT: ochrana proti přepětí
- DECPULLR: pulzní dekodér pro dvoužilové satelitní systémy
- SD210TURF: sensor dekodér pro dekodérové systémy
- FSMLXME: Flow Smart modul s možností měření průtoku pro ovládací jednotku ESP-LXME

Navrhovaný provozní rozsah průtoku čidla Rain Bird

Následující tabulka uvádí doporučený rozsah průtoku pro čidla Rain Bird. Čidla Rain Bird budou fungovat i nad či pod uvedeným průtokem. Zkušenosti z praxe nás však nutí nepoužívat čidlo mimo tento rozsah, abychom dosáhli nejlepších výsledků. Čidla by měla odpovídat průtokem a ne velikostí potrubí.

Model	Doporučený pracovní rozsah (l/min)	Doporučený pracovní rozsah (m³/hod)
FS100P	20 - 200	1,2 - 12
FS200P	40 - 750	2,3 - 45
FS400P	150 - 1900	9 - 110
FS150B	15 - 300	1 - 18
FS350B	Záleží na typu potrubí a jeho dimenzi – řiďte se tech. specifikacemi pro čidlo průtoku	

RSD-BEx

Kabelové čidlo srážek

Vlastnosti a použití

- Automatické přerušení závlahy v případě přirozených srážek zabraňuje nechtěnému převlažování
- Pevná, spolehlivá konstrukce omezuje řešení závad u zákazníků
- Na vlhko citlivé kroužky v čidle pracují ve všech typech klimatu
- Možnost různého uchycení čidla zrychluje a usnadňuje montáž čidla na ploše
- Otočný pant umožňuje jemné doladění pozice

Specifikace

- Nastavení aktivující srážkové výšky v rozmezí 5 až 20 mm pomocí otočného kolečka je rychlé a jednoduché
- Nastavitelný ventilační otvor umožňuje úpravu doby vysychání čidla
- Vysoce jakostní odolné tělo čidla z polymeru odolného na UV
- Hliníkový držák 12,7 cm je součástí dodávky
- Nepracuje s jednotkami ESP-SMT nebo ESP-SMTE

Elektrické parametry

- Použití: určeno pro obvody s nízkým napětím 24VAC (s nebo bez spouštění čerpadla) a pro 9V bateriové systémy*
- Spínací proud: 3A @ 125/250 VAC
- Kapacita: možno použít s až deseti 24VAC, 7VA cívkami ventilů na sekci, plus hlavní ventil
- Vodič: 7,6 m, #20, 2, UV rezistentní

* Nelze použít se zařízeními s vysokým napětím (čerpadla, relé čerpadel...)

Certifikáty

- cULus, CE, RCM.
- Pro aktuální certifikáty přejděte na: www.rainbird.com/rsd

Rozměry

- Celková délka: 16,5 cm
- Celková výška: 13,7 cm
- Žebrovaná část: 3,2 cm

Model

- RSD-BEx: čidlo srážek s zapouzdřeným senzorem, přípojovací kabel



Jak objednat

RSD - BEx

Přípojovací kabel
7,6 m délka
Montáž
BE: Hliníkový držák

Model
RSD: čidlo srážek