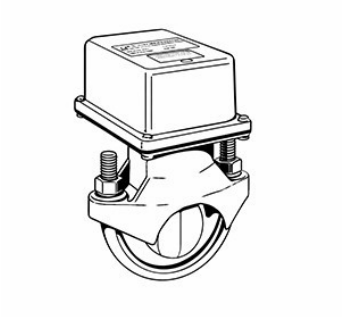
FLUSSOSTATO VRS-EU



FLUSSOSTATO A PALETTA CON U-BOLT

DATI TECNICI

- SPECIFICHE (UL/FM):
Pressione di utilizzo: 450psi
Sensibilita del flusso: 15-37.8L/min (4-10GPM)
Contatti: 8A at 125/250VAC; 3A at 24VDC; 2.5A at 30VDC
Temperatura di funzionamento: 0 °C - 68 °C
Massima spinta: 18FPS (5.5 m/s)

- SPECIFICHE (CE):
Pressione di utilizzo: 16 bar
Sensibilita del flusso: 30-57 l/min
Contatti: 8A a 125/250 VAC; 3A a 24VDC
Temperatura di funzionamento: 0 °C - 68 °C
Massima spinta: 18FPS (5.5 m/s)

DN	Diam. tubo [mm]	Diam. Foro per installazione [mm]	L [mm]
50	60,3	32	795
65	76,1	32	795
80	88,9	51	845
100	114,3	51	945
125	139,7	51	1070
150	168,3	51	1195
200	219,1	51	1445

IMPIEGO

Il flussostato a paletta è da utilizzare solo nei sistemi ad umido e non deve essere usato nei sistemi a secco diluvio o a preazione.
Le forti spinte d'acqua in alcuni sistemi potrebbero causare la rottura della paletta o il danneggiamento del meccanismo.

PROSYSTEM ITALIA SRL
Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351
P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219
info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Non usare in aree potenzialmente esplosive.

INFORMAZIONI GENERALI

I flussostati sono montati nelle tubazioni sprinkler pieni d'acqua.
È usato con tubazioni in acciao al carbonio da schedula 10 a schedula 40, dimensioni da 50 mm fino a 200 mm (2" fino a 8»).
Vedere tabella 1 per le dimensioni.

Il flusso nelle tubazioni muove la paletta, il contatto cambia posizione dopo uno specifico tempo di ritardo tutti i rivelatori di flusso hanno un controllo pneumatico che ritarda il movimento del meccanismo. Il ritardo si resetta se il flusso dell'acqua si ferma prima che è trascorso il tempo di ritardo. Tutti gli interruttori sono attuati quando il flusso dell'acqua è superiore ai 10 galloni per minuto, ma non sarà attutato se è inferiore al 4 galloni per minuto.
Il manuale di installazione è relativo ai seguenti indicatori di flusso per sprinkler.

(Tabella 1 Dimensioni dei rivelatori)

Dimensioni tubazioni		Modello	Pressione massima di utilizzo
DN50	2"	F6001	16bar
DN65	2.5"	F6001	16bar
DN80	3"	F6001	16bar
DN100	4"	F6001	16bar
DN125	5"	F6001	16bar
DN150	6"	F6001	16bar
DN200	8"	F6001	16bar

MATERIALE:

- Esterno: Alluminio;
- Switch: Duroplastic;
- Meccanismo di ritardo: Duroplastic.;
- Ventola: Termoplastica;
- Guarnizione: EPDM.

CERTIFICAZIONI

Approvato VdS e FM.

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
773271	DN 50	1.8	1
785538	DN 65	1.9	1

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
785540	DN 80	2.2	1
785551	DN 100	2.4	1
845919	DN 125	2.7	1
785563	DN 150	2.9	1
770014	DN 200	3.5	1