Via Friuli Venezia Giulia, 15 30030 Pianiga (VE) Italy Tel. +39 041 5101622 Fax. +39 041 5131351

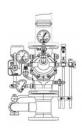
P. Iva 03470750278 Reg.Imp. Ve 03470750278 Cap. Soc. Euro 90.000,00 REA Padova n ° 311219

www.prosystemitalia.com info@prosystemitalia.com



FSX S/S attuazione elettrica - prosystemitalia.com

FSX S/S attuazione elettrica - Gruppo 532



Impiego

L'impianto a diluvio è normalmente utilizzato sia per i sistemi a diluvio a protezione di aree e superfici molto vaste, sia per sistemi a protezione di aree e superfici localizzate come raffreddamento di serbatoi e lame d'acqua. L'impianto a diluvio è inoltre compatibile per l'utilizzo in sistemi a schiuma a bassa, media e alta espansione. Gli ugelli/sprinklers a valle della valvola sono aperti.

Applicazione su qualsiasi tipo di installazione.

Fornitura

La versione standard viene fornita completamente assemblata e completa di corpo valvola a diluvio (con connessioni flangiate o scanalate), trim, manometri e pressostato, attuazione elettrica. Sono escluse dalla fornitura le saracinesche e la campana idraulica.

Dati tecnici

Attuazione: elettrica 24V DC impulso a 2 vie (1 apre, 1 chiude)

Max pressione ammissibile: PN 16, 16 bar

Max temperatura di utilizzo: 60°C

Velocità dell'acqua in base alle pressione:

min 2,0 bar fino a 5 m/s

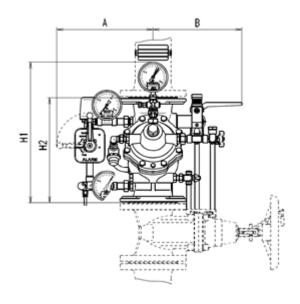
min 2,5 bar 5-7 m/s

min 3,0 bar 7-8 m/s

min 3,8 bar 8-10 m/s

Dimensione flange: secondo DIN 2501

| DN | Lunghezze equiv. [m] | A [mm] | B[mm] | H ₁ [mm] | H ₂ [mm] |
|-----|-------------------------|--------|-------|---------------------|---------------------|
| 50 | 3,1 | 310 | 230 | 430 | 300 |
| 80 | 7,1 | 315 | 295 | 460 | 320 |
| 100 | 12,0 | 335 | 310 | 500 | 350 |
| 150 | 26,9 | 355 | 390 | 580 | 480 |
| 200 | 23,8 | 385 | 420 | 670 | 600 |



Certificazioni

CE, VdS, FM, Gost-R (secondo tabella).



| Тіро | Kg | Pezzi per confezione | Codice Articolo |
|------------|------|----------------------|-----------------|
| DN 50 S/S | 24 | 1 | 850444 |
| DN 80 S/S | 35 | 1 | 850459 |
| DN 100 S/S | 51.1 | 1 | 850474 |
| DN 150 S/S | 51.1 | 1 | 850491 |
| DN 100 S/S | 38.7 | 1 | 850477 |