

Descrizione

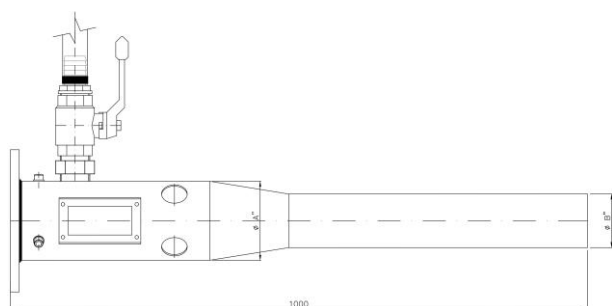
La lancia schiuma FI-CSA è un dispositivo autoaspirante a portata fissa per monitori dotato di tubo pescante, che miscela automaticamente il concentrato schiumogeno con l'acqua attraverso il sistema venturi. La percentuale di miscelazione standard è fissata al 3% (su richiesta e previa verifica può essere impostata all'1% o al 6%). Su richiesta è disponibile una valvola a due posizioni che consente di selezionare due diverse percentuali di miscelazione. L'aspirazione della schiuma può essere interrotta mediante la valvola a sfera in dotazione, per consentire l'erogazione di sola acqua. Grazie ai fori di aspirazione aria di cui è dotata produce una schiuma espansa, con tempi di drenaggio prolungati, che ne potenziano le capacità di copertura e la resistenza.

Prestazioni

Modello	A	B	Portata (lt/min)	Pressione operativa suggerita (bar)
FI-CSA 2-8	2"	2"	200-800	5 - 12
FI-CSA 8-18	3"	2"	800-1800	5 - 12
FI-CSA 19-30	3"	2½"	1900-3000	5 - 12
FI-CSA 31-50	4"	3"	3100-5000	5 - 12
FI-CSA 51-60	5"	4"	5100-6000	5 - 12
FI-CSA 61-80	6"	5"	6100-8000	5 - 12

Portata e pressione vengono tarate in funzione delle esigenze del Cliente. I valori indicati in tabella corrispondono ai limiti minimi e massimi di calibrazione. Contattare l'Azienda per verificare la compatibilità dei parametri di portata e pressione richiesti e per accertare che la percentuale di miscelazione desiderata sia ottenibile in funzione del tipo di schiumogeno utilizzato e delle condizioni operative (portata e pressione).

Dimensioni



Caratteristiche Tecniche

Materiale	Acciaio inox AISI 304 (AISI 316 su richiesta) Ugello in alluminio (bronzo su richiesta)
Connessione	FI-CSA 2-8 / 8-18 / 19-30 / 31-50: flangiata std. Fierre 160mm FI-CSA 51-60 / 61-80: flangiata std. Fierre da 240mm
Verniciatura	Rosso RAL 3000 (100 µm finale). Cicli di verniciatura e colori differenti sono disponibili su richiesta.
Opzion	Valvola doppia miscelazione

Compatibilità con schiumogeni NFF

La lancia schiuma FI-CSA è compatibile con schiumogeni senza fluorurati. Per ulteriori informazioni di dettaglio contattare l'azienda.

Gittate

Le gittate riportate nei grafici sottostanti si riferiscono a un monitore inclinato a 30°, con i valori di pressione misurati alla lancia; pertanto, occorre considerare eventuali perdite di pressione nel monitore selezionato.

I dati si riferiscono a erogazione di sola acqua, in assenza di vento o altri fattori atmosferici che possano influenzare il getto. Per i grafici delle lance ad alta portata contattare l'Azienda.

Grafico gittata

