

Descrizione

Il bocchello manuale a getto pieno e frazionato FI-ABA BZ è un dispositivo di erogazione autoaspirante a portata fissa, progettato per l'utilizzo su monitori manuali ed autoscillanti.

Il bocchello è dotato di tubo pescante, che utilizza il flusso d'acqua attraverso il condotto interno per aspirare il concentrato di schiuma da un contenitore e miscelarlo con l'acqua, formando una soluzione schiumogena. La percentuale di miscelazione standard è fissata al 3% (su richiesta e previa verifica può essere impostata all'1% o al 6%). È inoltre 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.

Il bocchello è realizzato mediante fusione in bronzo alluminio (NAB), materiale che garantisce un'eccellente resistenza alla corrosione.

Il bocchello è tarato in fabbrica sui valori di portata e pressione richiesti dal cliente, con un intervallo compreso tra 500 e 3800 L/min.

Prestazioni

Modello	Portata (lt/min)	Miscelazione fissa %	Pressione operativa suggerita (bar)
FI-ABA BZ	500-3800	1%-3%-6%	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 del bocchello. Le % di miscelazione indicate sono da intendersi fisse, miscelazione variabile disponibile solo su richiesta. 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).



Caratteristiche Tecniche

Materiale	Bronzo alluminio (NAB)
Connessione	Filettata 3" GAS F
Peso	8 Kg
Finitura	Naturale, non verniciato

Approvazioni



Certificazione UL

Il bocchello è certificato UL in combinazione con monitori specifici e come parte di un sistema di spegnimento con concentrati schiumogeni determinati.

I componenti del sistema certificati sono disponibili su <https://iq.ulprospector.com>

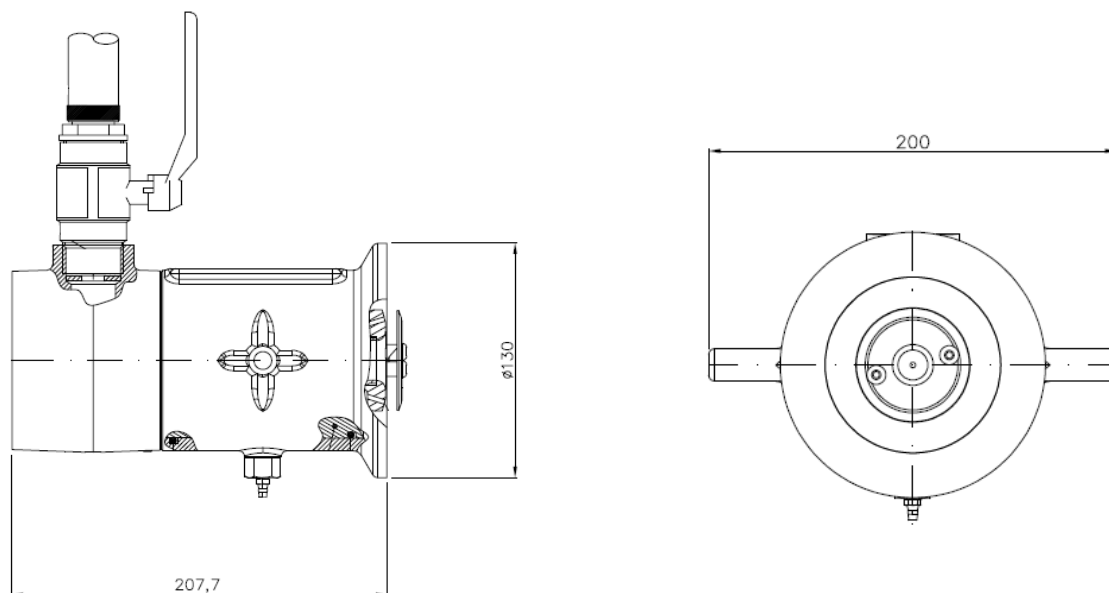
UL Listed GFXX.EX29259 – Foam Monitors.

Compatibilità con schiumogeni NFF

Il bocchello FI-ABA BZ è compatibile con schiumogeni senza fluorurati. Per ulteriori informazioni di dettaglio contattare l'azienda.

FI-ABA BZ

Dimensioni



Gittate

Le gittate riportate nei grafici sottostanti si riferiscono a un monitore inclinato a 30°, con i valori di pressione misurati al bocchello; 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.

Grafico gittata FI-ABA BZ

