

## PROPORIZIONATORE AD AMPIO RAGGIO PER PREMESCOLATORI A SPOSTAMENTO DI LIQUIDO Mod. FI-WRM WIDE RANGE PROPORTIONER FOR BLADDER TANK Mod. FI-WRM

CE

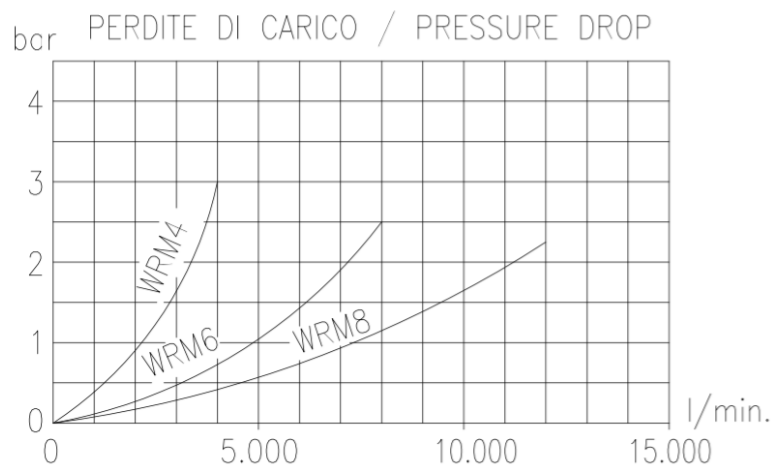
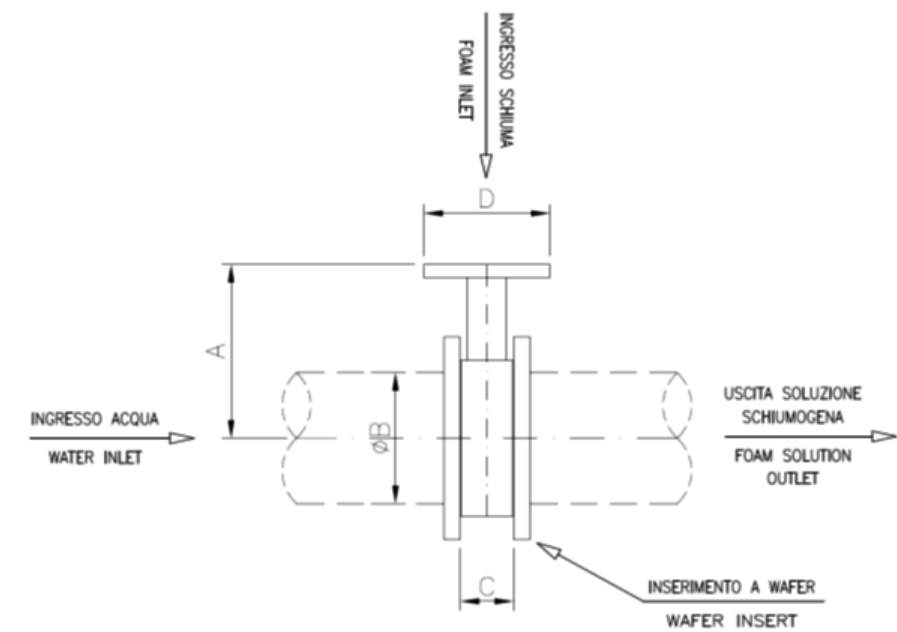


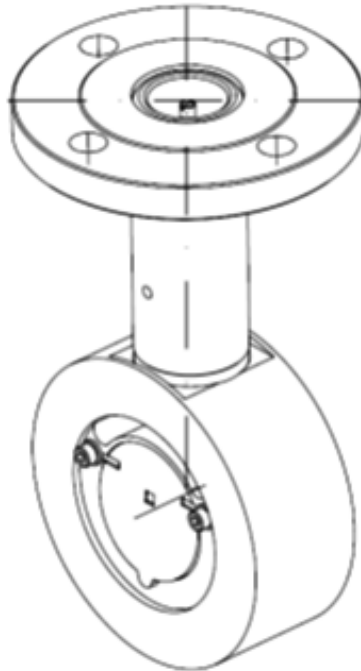
### DESCRIZIONE / DESCRIPTION:

Il WRM è un dispositivo di miscelazione a geometria variabile inserito nel corpo miscelatore del premescolatore. Esso permette di mantenere accuratezza nella miscelazione entro un campo ampio di portate. Le aree di passaggio acqua e schiuma variano al mutare del flusso. Questo proporzionatore è particolarmente indicato per sistemi sprinkler a schiuma.

The WRM is a proportioning device installed into the mixer body of the bladder tank. It allows to maintain mixing accuracy within a wide flow-rate range. Water and foam cross sections change as the flow changes. This product is particularly indicated for foam sprinkler systems.

- Materiali - *Materials*: Bronzo e acciaio inox / *Bronze and s.steel*
- Pressione Max di lavoro - *Max working pressure*: 16 bar / 235 psi
- Connessione ingresso schiuma - *Foam inlet connection*: Flangia/flange UNI PN16
- Connessione ingresso schiuma - *Foam inlet connection*: Flangia/flange UNI PN16
- Prevedere prima del WRM un tratto rettilineo pari ad almeno 5 diametri e in uscita un tratto rettilineo pari a 3 diametri.
- A minimum of five diameters ( $\varnothing B$ ) of straight pipes required in the water line before WRM and three diameters ( $\varnothing B$ ) after the proportioner.





MODELLO MODEL	MISURE MEASURES				PORTATA - FLOWRATE				PESO MAX A VUOTO Kg. - MAX EMPTY WEIGHT Kg.
	A mm	B ∅	C mm	D DN	Min. (Lt. / min.)	Min. (USGPM)	Max. (Lt. / min.)	Max. (USGPM)	
FI-WRM 4	219	4"	62	50	100	26	4000	1057	15
FI-WRM 6	262	6"	62	50	150	40	8000	2113	16
FI-WRM 8	310	8"	80	80	180	47	12000	3170	27