



# Premescolatori



# Bladder tanks

## Premescolatore a spostamento di liquido a doppio serbatoio verticale modello Flx2 con schiumogeno all'interno della membrana

CE Conforme alla direttiva 97/23

## Bladder tank foam proportioner vertical double tank type model Flx2 with foam compound inside the membrane

EC in compliance with rule 97/23



### CARATTERISTICHE TECNICHE STANDARD

Materiale corpo serbatoi: SA 516 Gr.70  
Passo d'uomo: DN 450  
Ingresso miscelatore: flangiato ANSI 150 RF  
Uscita miscelatore: flangiato ANSI 150 RF  
Materiale miscelatore: SA 106 Gr. B - SA 105  
Materiale membrane: in Hypalon neoprene  
Materiale ugelli regolazione portata acqua e percentuale schiumogeno: acciaio inossidabile  
Indicatore di livello visivo  
Pompa a mano per ricarica: inclusa  
Senso di flusso da sinistra a destra del miscelatore  
Pressione di progetto: 12 barg  
Pressione di prova idraulica: 18 barg

### CICLO DI VERNICIATURA STD/1-FAS

Sgrassaggio e/o spazzolatura  
n° 2 mani con finitura rosso RAL 3000  
Spessore totale da 80 a 120 µ

### ESECUZIONI A RICHIESTA

Materiale serbatoi in acciaio inossidabile  
Cicli di verniciatura speciali per esterno ed interno serbatoi  
Differenti pressioni di progetto  
Differente senso di flusso rispetto lo standard  
Differente tipo di flangiatura rispetto allo standard  
Scale d'accesso ai passo d'uomo  
Kit comando sfiati premescolatori ad altezza del miscelatore  
Indicatori di livello tramite manometro differenziale  
In accordo a:  
Codice ASME VIII div. 1  
Approvazioni e collaudi:  
LLOYD'S REGISTER - BUREAU VERITAS - ABS  
- U-STAMP

### NOTE

Nell'ordine specificare i seguenti dati:  
Capacità dei serbatoi  
Campo di portata  
Percentuale di miscelazione  
Dimensione miscelatore

### STANDARD TECHNICAL CHARACTERISTICS

Tank body material: SA 516 Gr.70  
Manhole: DN 450  
Mixer inlet: ANSI 150 RF flanged  
Mixer outlet: ANSI 150 RF flanged  
Mixer material: SA 106 Gr. B - SA 105  
Membranes material: Hypalon neoprene  
Water and foaming nozzles material: stainless steel  
Refilling hand pump: included  
Visible level indicators  
Flow sense from left to right  
Design pressure: 12 barg  
Test pressure: 18 barg

### PAINTING CYCLE STD/1-FAS

Grease removal and brushing  
n° 2 coats with RAL 3000 red finish  
Total thickness 80 - 120 µ

### UPON REQUEST

Tanks body material: stainless steel  
Special painting cycle for exterior and interior tank  
Different design pressure  
Different flow sense from standard  
Different type flange from standard  
Manhole access scales  
Premixer vent kit on mixer elevation  
Level indicators by means level gauge  
In according to:  
Code ASME VIII div. 1  
Approved and tested by:  
LLOYD'S REGISTER - BUREAU VERITAS - ABS  
- U-STAMP

### NOTE

With the order please specify:  
Tanks capacity  
Flow rate range  
Foam percentage ratio  
Mixer dimensions

CERTIFICATO ISO 9001 - No. LRC 190707

FAS si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche e le dimensioni dei propri prodotti al fine di migliorarne l'efficienza.  
In order to improve their efficiency, FAS may modify characteristics and dimensions of its own products without prior notice

FABBRICA APPARECCHIATURE ANTINCENDIO

**FAS** since 1967  
S.p.A.