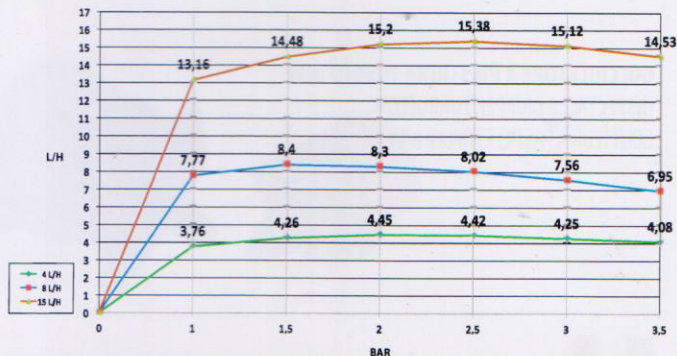


# MB PLAST

Prodotti per l'irrigazione

**SPECIFICHE TECNICHE**  
TECHNICAL SPECIFICATIONS  
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

## GOCCIOLATORE AUTOCOMPENSANTE ISOFLOW COMPENSATED DRIPPER ISOFLOW GOUTTEUR AUTOCOMPENSANT ISOFLOW



### DESCRIZIONE

Configurazione composta da una membrana centrale, che agisce sul percorso di uscita, strozzandone la sezione all'aumentare della pressione di carico, inserita in un guscio smontabile in caso di necessaria pulizia.

### APPLICAZIONI

Particolarmente indicato ove sia richiesta una precisione di portata, in terreni non pianeggianti.

### MATERIALI IMPIEGATI

Base di colore nero e cappuccio di colore differente per identificare la portata, realizzati in polipropilene stabilizzato anti UV, tale materiale è in grado di garantire durata e resistenza nel tempo contro gli agenti atmosferici e contro i fenomeni di corrosione dovuti a fertirrigazione.

Membrana in materiale silicico, atto a mantenere la necessaria elasticità, anche in condizioni di esercizio e di impiego molto gravose.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di autocompensazione 4 litri/ora da 1 bar a 3,5 bar (da 10 a 35 m.c.a.), 8 litri/ora da 1 bar a 3 bar (da 10 a 30 m.c.a.) e per il 15 litri/ora da 1,2 bar a 3,5 bar (da 12 a 35 m.c.a.).

Massimo scostamento rispetto alla portata nominale:  $\pm 7,5\%$ .

Entrata con attacco per microtubo  $\varnothing 3.5 \times 6$ .

Uscita adatta ad alloggiare il manifold a 2 o 4 vie.

Disponibile nelle versioni da: 4 litri/ora, con cappuccio di colore verde, 8 litri/ora, con cappuccio di colore blu e 15 litri/ora, con cappuccio di colore marrone.

### DESCRIPTION

Configuration formed by a central membrane that narrow the outlet section when the load pressure increase the membrane is in an easy-to-removable shell to facilitate cleaning, if necessary.

### APPLICATIONS

Especially recommended when precise capacity is required, on unlevel ground and where self-compensating dripper are necessary.

### RAW MATERIALS

Base black and head different coloured to allow immediate capacity identification, realized in polypropylene anti-UV stabilised, must guarantee resistance to

atmospheric agents and corrosion phenomena due to fertirrigation. Membrane made of silicone material.

### MATERIAL SPECIFICATION

Self compensated range from 1 bar to 3,5 bar (from 10 to 35 m.c.a.) for 4 L/H, 1 bar to 3 bar (from 10 to 30 m.c.a.) for 8 L/H, and 1,2 bar to 3,5 bar (from 12 to 35 m.c.a.) for 15 L/H.

Maximum variation with respect to nominal capacity  $\pm 7,5\%$ .

Take with attachment for  $\varnothing 3,5 \times 6$  micro-tube.

Outlet with attachment for manifold 2 o 4 outputs.

Available in 4 L/H had green, 8 L/H had blue and 15 L/H had brown.

### DESCRIPTION

Pièce composée d'une membrane centrale agissant sur le parcours de sortie qui serre le tuyau lors de l'augmentation de la pression de charge, insérée dans un étui facilement démontable pour le nettoyage.

### APPLICATIONS

Produit particulièrement indiqué là où la précision du débit est nécessaire, sur terrains non plats et en cas d'installation avec goutteurs autocompensants.

### MATERIAUX EMPLOYÉS

Embout rapide noire avec capuchon de différente couleur pour reconnaître le débit, réalisée en polypropylène stabilisé anti-UV, ce matériel est durable et résistant contre les

agents atmosphériques et la corrosion due à la fertirrigation. Membrane en matériel à base de silicone.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage d'autocompensation: 1 à 3,5 bars pour le 4 L/H (10 à 35 m.c.a.), 1 a 3 bar (10 à 30 m.c.a.), pour le 8 L/H et 1,2 bar a 3,5 bar (12 à 35 m.c.a.), pour le 15 L/H.

Écart maxi par rapport au débit normal:  $\pm 7,5\%$

Départ avec embout pour tuyau capillaire  $\varnothing 3.5 \times 6$ .

Sortie apte à loger le manifold à 2 et 4 voies

Disponible dans les versions: 4 L/h capuchon vert, 8 L/h capuchon bleu et 15 L/h capuchon marron.