

MULTIBAR™ C - GALABAU

DAS PREMIUM TROPFROHR

Leistungsmerkmale und Vorteile

Das druckkompensierende Tropfsystem entsteht dank einer Silikon-Membrane, die bei Druckunterschieden eine konstante Wasserabgabe garantiert.

In der labyrinthartigen Struktur bildet sich ein selbstreinigender Turbulenzfluss, der die Bildung von Ablagerungen verhindert.

Jeder Tropfer hat einen integrierten Filter, der auch bei belastetem Wasser das Verstopfungsrisiko wesentlich reduziert.

Die Anordnung der zwei Öffnungen pro Tropfer garantiert ein schnelles und einfaches Verlegen der Anlage, da ihre genaue Positionierung nicht notwendig ist.

Außerdem sichern sie die automatische Entleerung des Tropfrohrs nach jedem Bewässerungszyklus.

Die hohe IRRITEC Materialqualität macht das Tropfrohr widerstandsfähig gegen mechanische und temperaturabhängige Belastungen.

Anwendungsbereich

- Grünflächenbewässerung
- Garten- und Landschaftsbau
- Blumen- und Gemüsekulturen
- Bewässerungsanlagen mit Düngereinspeisung
- Flaches Gelände bis extreme Hanglagen

Technische Daten

- Tropferleistung 2.1 l/h
- Tropferabstand 20/30/33 cm (Standard = 33 cm)
- Betriebsdruck 0.5 - 4 bar
- Verlegelängen bis 256 m möglich
- Filter je nach Wasserart:
Scheiben- oder Netzfilter mit 155 Mesh



Der MULTIBAR™ C ist vielseitig, zuverlässig und in allen Kulturen einsetzbar. Das IRRITEC Qualitätsmanagement garantiert den hohen Qualitätsstandard des Unternehmens.

MERKMALE	MULTIBAR [™]	
Durchmesser (mm)	16	20
Wandstärke (mm)	1,2	1,2
Nominale Durchflussmenge (l/h)	2,1	2,1
Betriebsdruck (bar)	0,5 - 4,0	0,5 - 4,0
Rollenlängen (m)	25 / 50 / 100 / 400	300
Farbe	schwarz oder braun	schwarz

Empfohlene Leitungslängen in Meter in Abhängigkeit zum Betriebsdruck (bar)

Ø 16 mm	Durchflussmenge		2,1 l/h		
	Betriebsdruck (bar)	Tropferabstand (cm)	20	30	33
Ø 16 mm	1	1	43	62	69
	2	2	64	92	103
	3	3	77	111	125
	4	4	87	125	140

Ø 20 mm	Durchflussmenge		2,1 l/h		
	Betriebsdruck (bar)	Tropferabstand (cm)	20	30	33
Ø 20 mm	1	1	79	110	123
	2	2	117	165	184
	3	3	141	198	222
	4	4	161	227	253

Die Gesamtlänge des Tropfrohrs ist so zu bemessen, dass der letzte Tropfer einen Minimaldruck von 0,5 bar erreicht, um den tropfereigenen Selbstspülmechanismus zu erhalten.

Die Produktdetails entnehmen Sie bitte den technischen Produktunterlagen.



Ihr IRRITEC-Vertriebspartner:

Hier klebt keine Adresse eines Fachhändlers? Fragen Sie uns nach einem Vertriebspartner in Ihrer Nähe.

don't wait for rain[™]