

MultibarTM F
a.s.

*Jetzt auch in
Dunkelbraun*

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 selbst-reinigender Turbulenzfluss, der die Bildung von Ablagerungen verhindert.

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

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

Besonders hervorzuheben ist die Widerstandsfähigkeit gegen mechanische und temperaturabhängige Belastungen.

Anwendungsbereiche

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

Technische Daten

- Tropferleistung 2,1 l/h
- Tropferabstand 20/30/33 (Standard)
- Betriebsdruck 0,5 - 3,5 bar
- Farben: dunkelbraun
- Verlegelängen bis 253 m möglich
- Filter je nach Wasserart:
Scheiben- oder Siebfilter >120 Mesh

Das Tropfrohr ist auch in einem speziell auf mitteleuropäischen Böden angepasstem Dunkelbraun erhältlich. Damit verbindet sich - rein optisch - das Rohr mit dem Boden.



Der MultibarTM F.a.s. ist vielseitig, zuverlässig und in allen Kulturen einsetzbar.
Das Irritec[®] Qualitätsmanagement garantiert den hohen Qualitätsstandard des Unternehmens.

MERKMALE	Multibar™ F a.s.
Durchmesser (mm)	16
Wandstärke (mm)	1,1
Nominale Durchflussmenge (l/h)	2,1
Betriebsdruck / Sensitiver Druckbereich (bar)	0,5 - 3,5
Rollenlängen (m)	25, 50, 100
Farben	dunkelbraun

Empfohlene Leitungslängen (m) in Abhängigkeit zum Betriebsdruck (bar)

Ø 16 mm	Durchflussmenge		2,1 l/h		
	Betriebsdruck (bar)	Tropfer- abstand (cm)	20	30	33
		1	43	62	69
		2	64	92	103
		3	77	111	125
		3,5	87	125	140

Die Gesamtlänge des Tropfrohrs ist so zu bemessen, dass der letzte Tropfer einen Minimaldruck von 0,7 bar erreicht, um den tropfereigenen Spülmechanismus zu erreichen.
Die Produktdetails entnehmen Sie bitte den technischen Produktunterlagen.



**Jetzt auch in
Dunkelbraun**

Ihr Irritec®-Vertriebspartner:

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

don't wait for rain®

Irritec Deutschland GmbH
Gassenäcker 14 • D-89195 Staig
Tel.: +49 (0) 7346 92 9910
www.irritec.de • vertrieb@irritec.com