



# EuroDrip

## Tropfrohre

**EuroDrip Tropfrohr „In-Line“, verlegefertig**  
druckkompensierend, ca. 2l/h, von 0.5 bis 5 bar, 16mm.

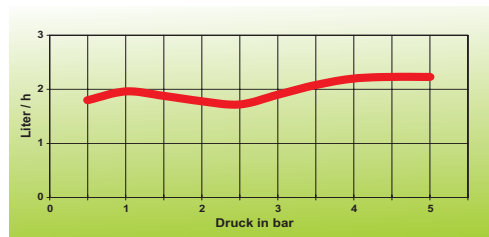
Das Tropfrohr aus einem Stück: bei der Erzeugung werden die Tropfer naht- und fugenlos mit der Innenseite des Rohrs verschmolzen (In-Line). Durch die Verwendung von flexiblen, zäh-plastischen Materialien ist das Tropfrohr (außgenommen die Tropfstellen) trittfest(!) und äußerst widerstandsfähig. Die Tropfelemente sind druckkompensierend, d.h. sie regeln die Wasserabgabe von ca. 2l/h jeweils abhängig von dem an der jeweiligen Stelle im Rohr vorherrschenden Druck (im Bereich von 0.5 bis 5.0bar). So wird eine gleichmäßige Wasserabgabe über die gesamte Leitungslänge erreicht. Die Selbstreinigung und der eingebaute Filter bei jedem Tropfelement minimieren die Gefahren von Verschließungen. Das Tropfrohr nur oberirdisch verlegen und event. mit Rindenmulch abdecken.

Ideal für alle Tropfbewässerungsanwendungen wie: Hecken, Beete, Pflanzflächen, Lärmschutzwände, Blumenkistchen, Obstbau, Weinbau, Erwerbsgartenbau, Landwirtschaft, Gärtnerei, etc.



Empfohlene maximale Tropfrohlängen in Meter (ebenes Gelände, Eurodrip druckkomp. 2l/h)					
Tropfer- abstand	Anfangsdruck (Staudruck in bar)				
	2,0	3,0	4,0	4,5	5,0
20cm	87	105	118	125	131
33cm	130	156	176	185	193
50cm	178	212	238	248	256

Mit nur einer Anspiesung am Anfang der Leitung kann bei z.B. 5bar und Tropferabstand von 50cm eine Leitungslänge von 256 Meter betrieben werden!



Am Beginn der Leitung (Druck hoch) werden bei z.B. 4bar rund 2 l/h abgegeben. Gegen Ende der Leitung (Druck geringer) werden bei nur mehr 1bar wiederum 2 l/h abgegeben ("Druckkompensation").



Tropfrohr auch im Durchmesser von 20mm mit verschiedenen Literleistungen u. Tropferabständen lieferbar.

Bestell Nr.	Beschreibung	VE
SE50	EuroDrip Tropfrohr 16mm, Tropferabstand 50cm 16mm / 50cm / 2 l/h druckkompensiert	100
SE33	EuroDrip Tropfrohr 16mm, Tropferabstand 33cm 16mm / 33cm / 2 l/h druckkompensiert	100
SE20	EuroDrip Tropfrohr 16mm, Tropferabstand 20cm 16mm / 20cm / 2 l/h druckkompensiert	100
<b>Passende Fittinge f. Eurodrip: SpinLoc (s. Seite 26)</b>		
G1604	PE-Zuleitungsrohr 16mm, ohne Tropfer, halbhart	100
<b>Passende Fittinge f. Zuleitungsrohr: Klemmverbinder 16mm</b>		