

# JUNIOR®

## DRUCKSENSITIVES TROPFRÖHR



Weinbau



Obstbau



Garten- und Landschaftsbau



Im Tropferlabyrinth entstehen zahlreiche Wirbel, welche die Ablagerung von Sedimenten verhindern.



### Leistungsmerkmale

- Der nur 32 mm lange Tropfer gewährleistet eine sehr gleichmäßige Wasserabgabe und einen minimalen Druckverlust, wodurch längere Tropfstrecken problemlos versorgt werden können.
- Jeder Tropfer hat einen integrierten Filter, der auch bei niedriger Wasserqualität das Verstopfungsrisiko reduziert.
- Die labyrinthartige Struktur der Tropfer gewährleistet selbst bei unterschiedlichen Betriebsdrücken einen gleichmäßigen Wasseraustritt.
- Die gegenüberliegende Anordnung der Tropferöffnungen garantiert ein schnelles und einfaches Verlegen der Anlage sowie eine gleichmäßige Wasserverteilung.

so geht  
günstig!

AquaTeam Shop

MERKMALE	JUNIOR®		
Durchmesser	16mm		20mm
Wandstärke in mm (alternativ)	1,1 (0,9)		1,2 (0,9)
Nominale Durchflussmenge (l/h)	1,6	2,1	1,6
Betriebsdruck / Sensitiver Druckbereich (bar)	1,0 - 4,0		

### Empfohlene Leitungslängen in Meter bei Emissionsgleichheit (E.U.%) Betriebsdruck 1,0 bar

Ø 16mm 400m-Rolle	Durchflussmenge l/h		1,60						2,1					
	Verteilung E.U.%	Tropfer- abstand (cm)	20	30	40	50	60	75	20	30	40	50	60	75
			95	45	59	72	83	94	108	38	50	60	69	78
	90	82	108	131	152	171	198	69	91	110	128	144	166	
	85	102	134	162	187	211	244	86	112	136	158	178	206	

Ø 20mm 300m-Rolle	Durchflussmenge l/h		1,60					
	Verteilung E.U.%	Tropfer- abstand (cm)	20	30	40	50	60	75
			95	71	93	112	130	146
	90	130	170	205	237	267	308	
	85	160	209	253	292	329	380	

### GALABAU JUNIOR® - SCHWARZ

Ø 16mm 100m-Rolle	Durchflussmenge l/h		2,1
	Verteilung E.U.%	Tropfer- abstand (cm)	33
			95
	90	98	
	85	124	



So geht günstig!

**AquaTeam - Shop**  
Gartenbewässerung  
Ahornweg 8  
89129 Langenau

Tel. +49 (0) 7345 / 929 53 46  
Fax. +49 (0) 3212 / 100 90 12  
info@aquateam-shop.de  
www.aquateam-shop.de

AquaTeam Vertriebspartner