

PVC-ROHR, FLEXIBEL

Eigenschaften

Rohrleitungen aus PVC sind sehr flexibel und einfach zu verarbeiten.

Die hohe Flexibilität ermöglicht enge Biegeradien, so dass die Anzahl der benötigten Fittinge reduziert und die Montagezeiten verkürzt werden können. Dieses PVC-Rohr ist im Außen- und Innendurchmesser genormt, so dass es sowohl mit PVC-Klebefittings, als auch mit Klemmverbinder für PE-Rohre (nach ISO) verbunden werden kann.

Der Einsatz der Klemmverbinder ermöglicht nicht nur kürzere Montagezeiten, sondern auch lösbare Verbindungen für den Fall von Änderungen oder Reparaturen.

Rohrleitungssysteme aus PVC-Rohren dürfen mit einem maximalen Druck bis 5 bar betrieben werden (PVC-Rohre mit Außendurchmesser 25 mm bis 7 bar). Bei Systemen mit einem höheren Druck ist ein Druckregulierer zum Schutz der Anlagenbauteile vorzusehen. PVC-Rohre sind nicht UV-stabil. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass es nicht dauerhaft direkter Sonnenstrahlung ausgesetzt ist. PVC-Rohre eignen sich auf Grund ihrer hohen Flexibilität optimal für den zwangsfreien Anschluss der PE-Rohre an die Ventile. Im Teichbau lässt sich das flexible PV-Rohr als Zuleitung von der Pumpe zum Filter oder Quellstein ebenfalls ideal einsetzen.



Technische Daten

hoch flexible PVC-Rohre zur Wasserverteilung

- flexibles PVC-Rohr, Spirale aus PVC-hart
- hohe Flexibilität bei hoher Beständigkeit
- schlag- und bruchfest nach EN ISO 3994
- weiche Oberfläche innen und außen
- genormt für alle PVC-Druck- und Abwasserfittings (PVC-Klebefittings)
- genormt für Klemmfittings für PE-Rohr nach ISO
- Temperaturbereich: -10°C bis +60°C
- Druckstufe: PN5: 5 bar (PVC25: PN7)
- geeignet für Vakuumsysteme bis -0,7 bar
- fortlaufende Metermarkierungen
- nicht beständig gegen UV-Strahlung
- enge Biegeradien möglich
- verkürzte Montagezeiten

Einsatzbereich

Bei Bewässerungssystemen, Teichbau, Schwimmbadtechnik, Abwasser- und Belüftungssystemen, sowie Reinigungssysteme für Klimaanlage. Ebenfalls einsetzbar bei Absaugsystemen für flüssige und feste Stoffe

PVC-Rohre		Serie 355.999.00xx	
Art.Nr.	Bezeichnung	VE1	VE2
3559990005	PVC-Rohr 25 x 20, Rolle à 50 m	1	10
3559990006	PVC-Rohr 25 x 20, Meterware	1	--
3559990010	PVC-Rohr 32 x 26, Rolle à 50 m	1	10
3559990011	PVC-Rohr 32 x 26, Meterware	1	--
3559990015	PVC-Rohr 40 x 34, Rolle à 50 m	1	10
3559990016	PVC-Rohr 40 x 34, Meterware	1	--
3559990020	PVC-Rohr 50 x 43, Rolle à 50 m	1	10
3559990021	PVC-Rohr 50 x 43, Meterware	1	--
3559990025	PVC-Rohr 63 x 55, Rolle à 50 m	1	10
3559990026	PVC-Rohr 63 x 55, Meterware	1	--



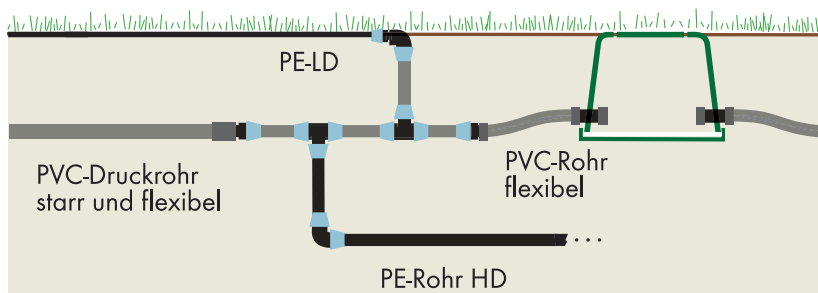
Flexibles PVC-Rohr

Flexibles PVC-Rohr						
	Durchmesser außen (mm)	Durchmesser innen (mm)	Gewicht (g/m)	Biegeradius (min. mm)	Druckstufe (bar)	Länge (m)
PVC-Rohr 3/4"	25	20	240	60	7	50
PVC-Rohr 1"	32	26	370	78	5	50
PVC-Rohr 1 1/4"	40	34	480	102	5	50
PVC-Rohr 1 1/2"	50	43	685	129	5	50
PVC-Rohr 2"	63	55	1000	165	5	50

weitere Größen auf Anfrage lieferbar

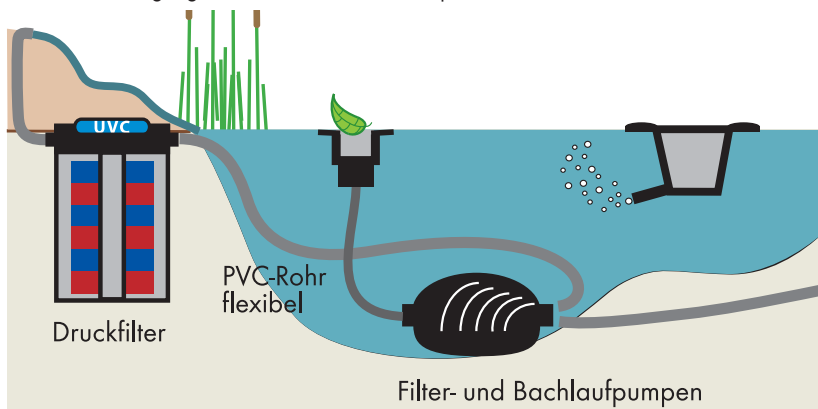
Bewässerungsanlagen

z. B. zum zwangungsfreien Anschluss der Ventile, bei räumlich engen Installationen



Teichbau

z. B. zum zwangungsfreien Anschluss von Pumpe und Filter, Quellsteinen, Wasserfall



ZUBEHÖR



easy-Cut PE-Schere

Art.Nr. 9019990010



Kunststoff-Rohrschere

TC50 Art.Nr. 9019990015
TC63 Art.Nr. 9019990020
TC75 Art.Nr. 9019990025



easy-Cut PE-Anfasglocke

Art.Nr. 9019990050



Klemmverbinder für PE-Rohr und PVC-Flex-Rohr

Serie 251.xxx.xxxx
Art.Nr. siehe Preisliste



PVC-Klebefittings

Serie 301.xxx.xxxx
Art.Nr. siehe Preisliste



PVC-Kleber

Art.Nr. 951990100



Netvic-Verbinder

Serie 301.xxx.xxxx
Art.Nr. siehe Preisliste

Einbauhinweis, Tipps, Vorteile

PVC-Rohre sind nicht UV-stabil und müssen so verlegt werden, das sie vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt sind.

Die Möglichkeit, für diese PVC-Rohre ebenfalls Klemmverbinder zu verwenden, vereinfacht die Verlegung und senkt die Montagezeit.

Ihr Fachhändler

© Bildrechte: mi mediainfo / Hersteller

© mi mediainfo www.mediainfo-online.de Nachdruck / Vervielfältigung nur mit Zustimmung durch mediainfo / Abbildungen ähnlich, technische Änderungen vorbehalten 20120220

Kresko GmbH

Unter dem Birkenkopf 18
D - 70197 Stuttgart

T. 0711 / 656791-0
F. 0711 / 65679129

kresko@kresko.de
www.kresko.de

Fachhandel für Bewässerung • Regenwasserbewirtschaftung • Teichtechnik • Außenbeleuchtung

