



Kaltwassersystem



Bequeme Wasserentnahme für Garten, Haus und Hof

Einmal verlegt, ermöglicht das Kaltwassersystem eine bequeme Wasserentnahme, z. B. an der Garage, am Gartenteich, Springbrunnen, Swimmingpool, an der Gartenlaube oder zur Bewässerung der Grünanlagen.

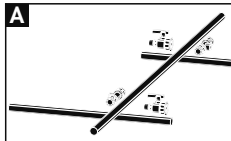
Verwendung im Außenbereich, oberirdisch oder in der Erde, spatenstichtief.

Technische Daten

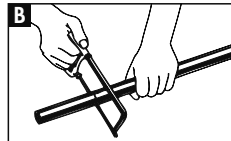
- Max. Wassertemperatur/-druck: 20 °C/12,5 bar
- Materialien: Rohre aus PE-HD, Fittings aus PP
- Durchmesser: DN 20/25/32
- Rohre: 2/5/10/25 m



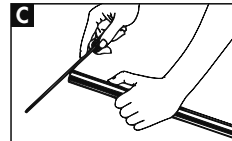
Geprüft und für
Trinkwasser zugelassen



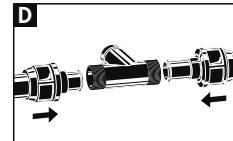
Teile nach Ihrem Plan auslegen. Fittings und Kugelhähne entsprechend anordnen. Wir empfehlen die Verwendung von 32 mm Ø Rohrleitungen, um sicherzustellen, dass genug Wasser zur Zapfstelle gelangen kann.



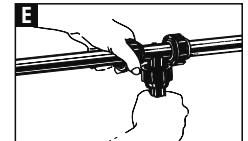
Die Marley Kaltwasserleitungsrohre aus Polyethylen PE-HD mit einer Schere für Kunststoffrohre oder einer feinzahnigen Säge rechtwinklig ablängen.



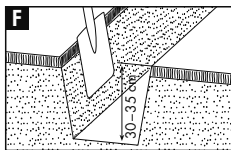
Mit einer Feile das Rohrende anfasen, um Beschädigungen des O-Ringes zu vermeiden und die Montage zu erleichtern.



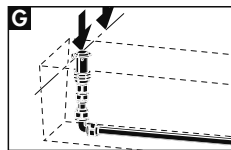
Überwurfmutter, Klemmring und O-Ring auf das PE-HD-Rohr schieben und das Rohrende bis zum Anschlag in den Fitting stecken. Darauf achten, dass keine Erde in die Leitung gerät.



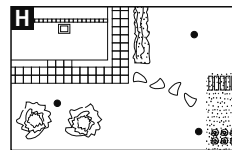
Überwurfmuttern handfest anziehen. Keine Spezialwerkzeuge.



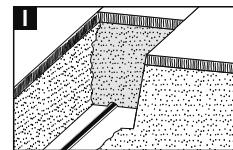
Einen ca. 30-35 cm tiefen Graben ausheben. Die Grasnarbe vorsichtig von der Erde trennen.



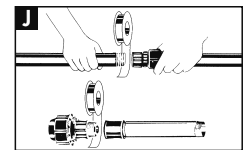
Anschluss Wassersteckdose: Die Wassersteckdose bündig zur Erdoberfläche anordnen. Verlängerung vom Winkel 90° zur Steckdose mit Rohr und Anschlussverschraubungen.



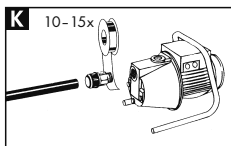
Der Einsatz der Marley Wassersteckdose an verschiedenen Stellen Ihres Gartens ermöglicht eine bequeme Wasserentnahme ohne lange Schläuche.



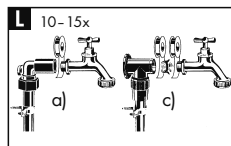
Bevor Sie den Graben zuschütten, unbedingt eine Druckprüfung machen! Danach den Graben zuschütten. Grasnarbe einsetzen, festtreten und gut wässern.



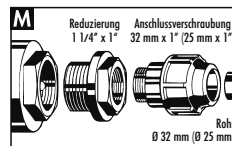
Für den Anschluss an andere Rohrsysteme müssen die Gewinde mit Gewindedichtband eingedichtet werden. 10-15 Umwicklungen. Kein Hanf verwenden.



Mit der Anschlussverschraubung 32 x 1" oder 32 x 3/4" Außengewinde kann die Marley Kaltwasserleitung an Gartenpumpen angeschlossen werden.



Anschluss eines Wasserhahnes:
a) PE-HD-Rohr 20 mm Ø, Deckenwinkel o. Wandscheibe, 20 mm x 1/2" IG, Wasserhahn
b) PE-HD-Rohr 25 mm Ø, Wandscheibe 25 x 3/4" IG, Wasserhahn
c) PE-HD-Rohr 32 mm Ø, Wandscheibe 32 x 1" IG, Reduzierung 1" AG x 1/2" IG, Wasserhahn



Anschluss an das Rückschlagventil für Saugleitungen im eigenen Brunnen.

Tipp:

Eis kann Ihr Marley Kaltwassersystem beschädigen. Zur Entleerung empfehlen wir, am tiefsten Punkt des Systems einen Kugelhahn zu setzen, z. B. in einem Revisionsschacht.

Weitere Informationen unter
www.marley.de

Mach's mit Marley.

Wasser leiten leicht gemacht!

Einfach dicht: Klemm-Schraub-Verbinder aus Kunststoff

**Kein Kleben, Löten,
Schweißen oder Gewinde
schneiden notwendig!**



Rohr mit Schere für Kunststoffrohr durchschneiden. Rohr mit Feile anfasen.



Fitting aufschrauben – Überwurfmutter, Klemmring und Dichtung auf das Rohrende schieben.



Rohrende bis zum Anschlag in den Fitting einschieben.



Überwurfmutter handfest anziehen – fertig und dicht!

Vor Inbetriebnahme der Trinkwasserleitung ist eine Druckprüfung nach DIN 1988 (20°, 2 Std., 17,5 bar) durch einen Sanitärinstallateur durchzuführen.

Es gelten die technischen Regeln für die Installation sowie die gesetzlichen Richtlinien nach AVBWasserV.



Kennen Sie schon unsere **SMART & GREEN** Bewässerungstechnik für die automatische Bewässerung Ihres Gartens?

Informieren Sie sich gerne auf www.marley.de.

Das komplette Programm für universelle Anschlussmöglichkeiten.

Artikel		EAN-Nr.	Menge
4002644...			
PE-HD-Rohr PN 12,5 = bis 12,5 bar Betriebsdruck bei 20° C	Ø 20 mm	2 m	056 005
		5 m	056 012
		10 m	056 029
		25 m	055 022
	Ø 25 mm	2 m	056 036
		5 m	056 043
		10 m	056 050
		25 m	055 060
	Ø 32 mm	2 m	056 067
		5 m	056 074
		10 m	056 081
		25 m	055 091
Kupplungsstück	20 x 20 mm	416 007	
	25 x 25 mm	416 014	
	32 x 32 mm	416 021	
	25 x 20 mm	416 038	
	32 x 25 mm	416 045	
Anschlussverschraubung	20 mm x 1/2" AG	416 052	
	25 mm x 3/4" AG	416 069	
	25 mm x 1" AG	416 076	
	32 mm x 3/4" AG	416 083	
	32 mm x 1" AG	416 090	
Anschlussverschraubung	20 mm x 1/2" IG	416 106	
	25 mm x 3/4" IG	416 113	
	25 mm x 1" IG	416 120	
	32 mm x 1" IG	416 137	
	32 mm x 3/4" IG	416 144	
Winkel 90°	20 x 20 mm	416 151	
	25 x 25 mm	416 168	
	32 x 32 mm	416 175	

Artikel		EAN-Nr.	Menge
4002644...			
Winkelverschraubung 90°	20 mm x 1/2" IG	416 182	
	25 mm x 3/4" IG	416 199	
	32 mm x 3/4" IG	416 205	
	32 mm x 1" IG	416 212	
Winkelverschraubung 90°	20 mm x 1/2" AG	416 229	
	25 mm x 3/4" AG	416 236	
	32 mm x 1" AG	416 243	
	T-Stück 3fach Rohranschluss	20 x 20 x 20 mm	416 250
25 x 25 x 25 mm		416 267	
32 x 32 x 32 mm		416 274	
25 x 20 x 25 mm		416 281	
32 x 25 x 32 mm		416 298	
T-Stück 2fach Rohranschluss	20 mm x 1/2" IG x 20 mm	416 304	
	25 mm x 3/4" IG x 25 mm	416 311	
	32 mm x 3/4" IG x 32 mm	416 328	
	Endkappe	20 mm	416 335
25 mm		416 342	
32 mm		416 359	
Deckenwinkel (Messing)		1/2" IG für PE-HD-Rohr 20 mm Ø	416 366
	Wandscheibe	1/2" IG für PE-HD-Rohr 20 mm Ø	416 373
3/4" IG für PE-HD-Rohr 25 mm Ø		416 380	
Wandscheibe	1" IG für PE-HD-Rohr 32 mm Ø mit Reduziernippel 1" AG, 1/2" IG	416 397	

Artikel		EAN-Nr.	Menge
4002644...			
Reduziernippel (Messing)	3/4" AG	056 791	
	1/2" IG		
Reduziernippel	1 1/4" AG	057 033	
	1" IG		
Reduziernippel	3/4" IG	057 057	
	1/2" AG		
Rohrschelle mit Gewindestift 8 x 80 mm	20 mm	416 403	
	25 mm	416 410	
	32 mm	416 427	
Gewindedichtband	Breite 12 mm	416 434	
	Länge 12 m		
Schere für Kunststoffrohre		416 441	
	Wassersteckdose mit Wasserstopp	3/4" AG	057 804
Schlüssel für Wassersteckdose		3/4" AG	057 811
	Kugelhahn	3/4" IG	057 828
1" IG		057 835	
3/4" IG		057 965	
KWL O-Ring (4 Stück)	Ø 20 mm	416533	
	Ø 25 mm	416540	
	Ø 32 mm	416557	

AG = Außengewinde
IG = Innengewinde



Mach's mit Marley.