



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.

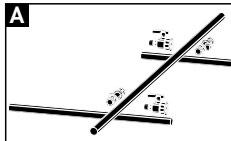
Verwendung im Außenbereich, oberirdisch oder in der Erde, spatenstichtief.

Technische Daten

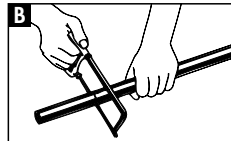
- Max. Wassertemperatur/-druck: 20°C/12,5 bar
- Materialien: Rohre aus PE-HD, Fittings aus PP
- Durchmesser: DN 20/25/32
- Rohre: 2/5/10/25 m



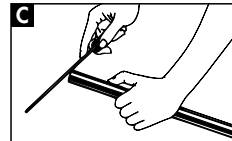
Geprüft und für
Trinkwasser zugelassen



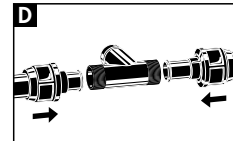
Teile nach Ihrem Plan auslegen. Fittings und Kugelhähne entsprechend anordnen. Wir empfehlen die Verwendung von 32 mm Ø Rohrleitungen, um sicherzustellen, dass genug Wasser zur Zapfstelle gelangen kann.



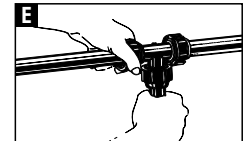
Die Marley Kaltwasserleitungsrohre aus Polyethylen PE-HD mit einer Schere für Kunststoffrohre oder einer feinzahnigen Säge rechtwinklig ablängen.



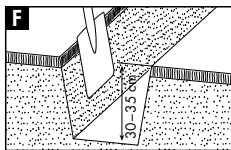
Mit einer Feile das Rohrende anfasen, um Beschädigungen des O-Ringes zu vermeiden und die Montage zu erleichtern.



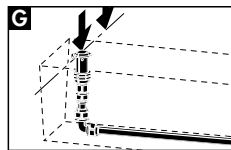
Überwurfmutter, Klemmring und O-Ring auf das PE-HD-Rohr schieben und das Rohrende bis zum Anschlag in den Fitting stecken. Darauf achten, dass keine Erde in die Leitung gerät.



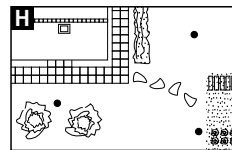
Überwurfmuttern handfest anziehen. Keine Spezialwerkzeuge.



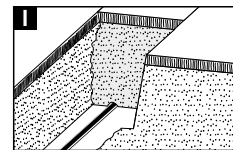
Bei Verlegung in der Erde einen ca. 30–35 cm tiefen Graben ausheben. Die Grasnarbe vorsichtig von der Erde trennen.



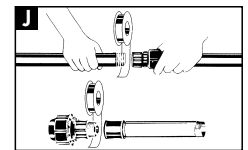
Rohrleitungen im Graben platzieren. Die Wassersteckdose ebenfalls bündig zur Erdoberfläche anordnen. Verlängerung vom Winkel 90° zur Steckdose mit Rohr und Anschlussverschraubungen.



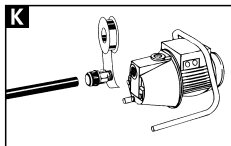
Der Einsatz der Marley Wassersteckdose an verschiedenen Stellen Ihres Gartens ermöglicht eine bequeme Wasserentnahme ohne lange Schläuche.



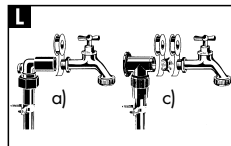
Bevor Sie den Graben zuschütten, unbedingt eine Druckprüfung machen! Danach den Graben zuschütten. Grasnarbe einsetzen, festtreten und gut wässern.



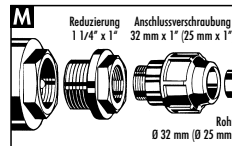
Für den Anschluss an andere Rohrsysteme müssen die Gewinde mit Teflonband eingedichtet werden. Kein Hanf verwenden.



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.

Tipps:

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

Weitere Informationen unter
www.marley.de

Wasser leiten leicht gemacht!

Einfach dicht: Klemm-Schraub-Verbinder aus Kunststoff



Geprüft und für
Trinkwasser zugelassen



Rohr mit Schere für
Kunststoffrohr durchschneiden.



Fitting aufschrauben – Über-
wurfmutter, 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.

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

Das komplette Programm für universelle Anschlussmöglichkeiten.

Artikel	EAN-Nr.	Menge
4002644...		
PE-HD-Rohr PN 12,5 = bis 12,5 bar Betriebs- druck 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
Kupplungs- stück	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
Anschluss- verschraubung	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
Anschluss- verschraubung	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...		
Winkel- verschraubung 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
Winkel- verschraubung 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 Rohr- anschluss	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 Rohr- anschluss	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
Decken- winkel (Messing)	1/2" IG für PE-HD-Rohr 20 mm Ø	416 366
Wand- scheibe	1/2" IG für PE-HD-Rohr 20 mm Ø	416 373
	3/4" IG für PE-HD-Rohr 25 mm Ø	416 380

Artikel	EAN-Nr.	Menge
4002644...		
Wand- scheibe	1" IG für PE-HD-Rohr 32 mm Ø mit Reduziernippel 1" AG, 1/2" IG	416 397
Reduziernippel (Messing)	3/4" AG 1/2" IG	056 791
Reduziernippel	1 1/4" AG 1" IG	057 033
Reduziernippel	3/4" IG 1/2" AG	057 057
Rohrschelle mit Gewindestift 8 x 80 mm	20 mm	416 403
	25 mm	416 410
	32 mm	416 427
Tefflonband	Breite 12 mm Länge 12 m	416 434
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 3/4" IG	057 828
	1" IG 1" IG	057 835
	3/4" IG 3/4" AG	057 965

AG = Außengewinde
IG = Innengewinde



Mach's mit Marley.