

VERBINDUNGSSYSTEM DER MONTAGEROHRRE

VORFERTIGUNG

Verbessert die Effizienz der Vorfertigung und senkt die Kosten, indem die Montagezeit der vorgefertigten Holzteile auf der Baustelle minimiert wird. Der Verbinder kann ohne Werkzeug installiert werden; eine einfache zylindrische Bohrung ist ausreichend. Beim Zusammenbau der Elemente wird der Toleranzausgleich von 5 mm in jede Richtung durch die Trichterhülse gewährleistet.

SICHER

Während der Montage der vorgefertigten Elemente müssen die Rohre nicht mehr zwischen den einzelnen Elementen eingefügt werden, wodurch das Risiko von Verletzungen bei jedem Montageschritt ausgeschlossen wird.

NACHHALTIG

Durch eine präzise Planung kann die Verschwendung von Leerkänen minimiert werden.



ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	für Montagerohre Ø		Ø Bohrung im Element		Stk.
	[mm]	[in]	[mm]	[in]	
PIPELINK20	20	13/16"	25	1"	150
PIPELINK25	25	1"	30	1 3/16"	100
PIPELINK40	40	1 9/16"	45	1 3/4"	70

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	M20	M25	M40
Innendurchmesser Ø	13 mm 0.512 in	18 mm 0.709 in	31 mm 1.220 in
Außendurchmesser Ø	25 mm 0.984 in	30 mm 1.181 in	45 mm 1.772 in
Höhe	31 mm 1.220 in	31 mm 1.220 in	31 mm 1.220 in
Gewicht	3,8 g 0.135 oz	4,6 g 0.162 oz	9,1 g 0.321 oz
Wärmebeständigkeit	-5/+90 °C		
Beständigkeit gegen äußere Einflüsse	IP30 (EN 60529)		

MONTAGE



- 1 Bohrung im Holz. Die Mindeststärke des zu verwendenden Materials beträgt 15 mm.
- 2 PIPE LINK mit dem Trichter nach außen bündig mit der Oberfläche in die Bohrung einsetzen (selbstsichernd).
- 3 Das Montagerohr von der Rückwand bis zur Kante der eingespannten Verbindung einführen. Das Rohr rastet ein.
- 4 Die Schritte 1-3 für alle zu verbindenden Elemente wiederholen.
- 5 Beim Verlegen der vorgefertigten Elemente ist ein Einstecken der Rohre in die Verbindung nicht erforderlich; es genügt, die Elemente zusammenzulegen. So wird eine perfekte Lösung für die anschließende Verlegung der Kabel garantiert.

ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

In Kombination mit dem TUBE STOPPER wird außerdem ein sauberer Kabeldurchgang erzielt.



TUBE STOPPER
Seite 152

ART.-NR.	Ø [mm]	Ø [in]	
TUBESTOP20	20	0.8	20
TUBESTOP25	25	1.0	20

