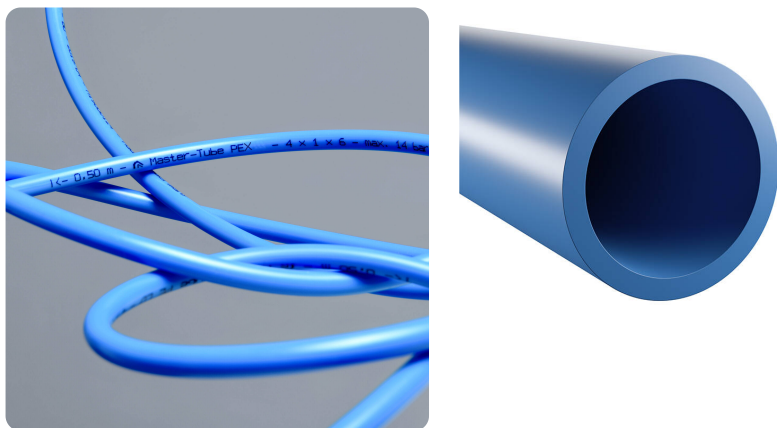




Master-Tube PEX

Betydligt förbättrad motståndskraft mot spänningssprickor och extremt bättre motståndskraft mot tårutbredning. Bättre slagseghet vid låg temperatur och förbättrad krypbeständighet.



spiralfri

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: extruderad slang utan metallspiral
- Utförande av väggen: Tillverkade av specificerat material., extruderad, tillverkade av ett material med dielektriska egenskaper
- Väggens material: Strålningstvärbunden polyeten med låg densitet

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: Tillverkad med kalibrerad ytterdiameter
- Kemiska Egenskaper: god motståndskraft mot kemikalier
- Fysikaliska egenskaper: Låga permeationsvärden för vatten, vattenånga och gaser
- Färg: blå

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -40 - 85

Information om leverans

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Jordbruk, Anläggningsteknik och maskinteknik, Robotik och automatisering, Teknik för ytor

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra färger, andra nominella bredder, Kapade längder, Sektioner

Artikelvarianter

Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Arbetstryck bar	Inre diameter mm	Vägg tjocklek	Tolerans inre och yttre diameter mm	Vikt g/m
2	4	20	24,1*	2	1	±0,10	0,087
3	5	25	18,0*	3	1	±0,10	0,116
4	6	30	14,4*	4	1	±0,10	0,146
5	8	40	16,6*	5	1,5	±0,10	0,284
6	8	40	10,3*	6	1	±0,10	0,204
6	10	50	18,0*	6	2	±0,10	0,466
7	10	50	12,7*	7	1,5	±0,10	0,371
8	10	40	8,0*	8	1	±0,10	0,262
9	12	60	10,3	9	1,5	±0,15	0,459
10	12	60	6,5*	10	1	±0,15	0,32
10	14	80	12,0	10	2	±0,15	0,699
12	16	90	10,3*	12	2	±0,20	0,815
14	18	120	9,0*	14	2	±0,20	0,932

Alla data avser en medium- och omgivningstemperatur på 23°C.

* Minsta böjningsradie, relaterad till insidan av slangböjen.

Drifttrycket anges med en 3-faldig säkerhetsfaktor och gäller för mediet luft, beräknade värden är markerade med *.

Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshandteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i användarens region (i Tyskland i enlighet med den gällande avfallskatalogförordningen (AVV)).

Personlig rådgivning

Vi ger dig gärna råd per telefon:
+49 209 97077-112

Produktförfrågningar via
masterflex.se

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress
Masterflex Scandinavia AB

