

## 3E – FLEX PEX för värme/vatten – 10 bar

Förisolerat, flexibelt rörledningssystem i plast för lagring i och ovan jord, avsett för transport av flytande media.

### Mediarör

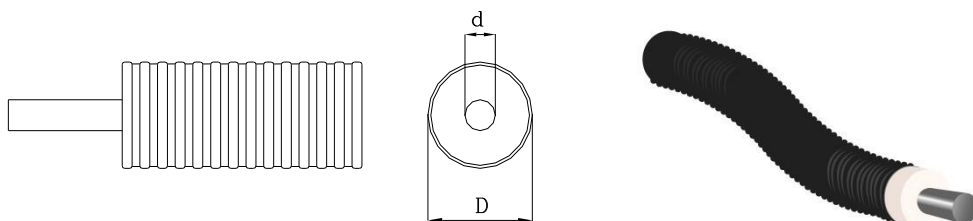
Förnätad polyetylen (PEX) enligt DIN 16892–93, max 95°C. Syrediffusionstät enligt DIN 4726. Korrosions- och frätfri. Godkänt för både värme och vatten. Vi kan isolera enkelrör, twinrör och dubbelrör.

### Isolering

PUR Flex – semiflexibel polyuretanskum med en värmeledningsförmåga  $\lambda_{50}$  på 0,022 W/mK.

### Mantelrör

Korrugerat, bimodalt PE-HD-mantelrör som kännetecknas av hög densitet, god diffusionstäthet, hög slagseghet och god ringstyvhet.

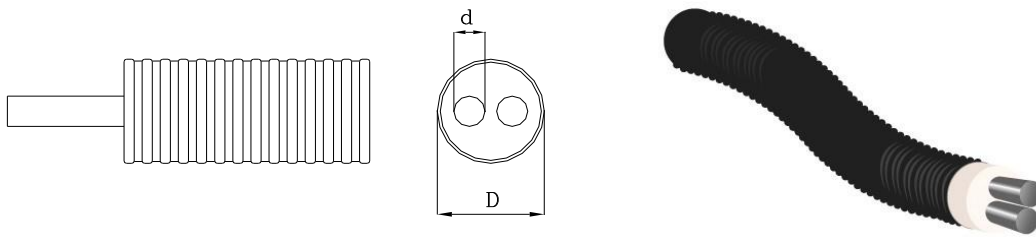


d/D [mm]	<b>Kort beskrivning Enkelrör</b>	Vikt [kg/m]	Böjradie [m]*	Leverans-längd max. [m]
16/93	3E – FLEX 16/93 PEX PN10 Enkelrör	0,88	0,8	100
20/93	3E – FLEX 20/93 PEX PN10 Enkelrör	0,90	0,8	100
25/93	3E – FLEX 25/93 PEX PN10 Enkelrör	0,95	0,8	100
32/110	3E – FLEX 32/110 PEX PN10 Enkelrör	1,28	0,8	100
50/125	3E – FLEX 50/125 PEX PN10 Enkelrör	1,82	1,0	100
63/160	3E – FLEX 63/160 PEX PN10 Enkelrör	3,50	1,1	50

**Andra kombinationer utförs på begäran.**

Finns i flera isoleringsserier.

\*Vid en manteltemperatur på min + 5°C



d/D [mm]	<b>Kort beskrivning Twinrör</b>	Vikt [kg/m]	Böjradie [m]*	Leverans-längd max. [m]
16-16/93	3E - FLEX 16-16/93 PEX PN10 Twinrör	0,97	1,1	100
20-20/93	3E - FLEX 20-20/93 PEX PN10 Twinrör	1,02	1,1	100
25-25/110	3E - FLEX 25-25/110 PEX PN10 Twinrör	1,26	1,2	100
28-28/125	3E - FLEX 28-28/125 PEX PN10 Twinrör	1,86	1,3	100
32-32/125	3E - FLEX 32-32/125 PEX PN10 Twinrör	2,16	1,4	100
40-40/160	3E - FLEX 40-40/160 PEX PN10 Twinrör	3,34	1,4	50
50-50/200	3E - FLEX 50-50/200 PEX PN10 Twinrör	4,58	1,5	50
63-63/200	3E - FLEX 63-63/200 PEX PN10 Twinrör	6,66	1,7	50

**Andra kombinationer utförs på begäran.**

Finns i flera isoleringsserier.

\*Vid en manteltemperatur på min + 5°C