

# FÄRDIGISOLERADE PE-RÖR

## TRYCKRÖR

Det inre röret produceras av PE100 enligt EN 12201:2003.

## ISOLERING

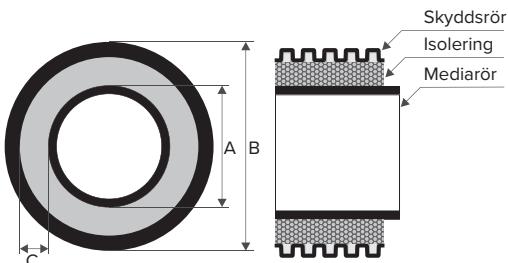
EPE-skum är ett överlägset isolerande, mycket flexibelt och långsiktigt åldersbeständigt material. Isoleringens värmelämningsförmåga:  $\lambda = 0.038 \text{ W} / \text{mK}$  vid  $40^\circ\text{C}$ . Den slutna cellstrukturen skyddar mot fuktinträngning, har ett extremt lågt vattenupptag av <1% (vatten-ånga diffusionsmotstånd  $\mu > 3,500$ ). Isoleringen är elastisk och återupptar sin ursprungliga form efter att ha utsatts för mekanisk belastning. Producerad utan (H) CFC.

## BÄTTRE SKYDD

Den korrugerade ytterröret skyddar inre delar mot mekaniska skador. Den är gjord av HDPE.

Mekanisk styrka: 500 N (EN 61386-24). Slagtålighet: 2,0 kg/100mm

Product	Class	Lengths	A	B	C
32mm/63mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m, 100m	32	63	11,5
40mm/63mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m, 100m	40	63	6,5
45mm/75mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	45	75	7,75
50mm/90mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	50	90	12
63mm/110mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	63	110	15
75mm/160mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	75	160	30
90mm/160mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	90	160	24
110mm/200mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	110	200	32
125mm/200mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m, 50m	125	200	25



## SKARVTÄTNING

### ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

Gummitätningen används tillsammans med färdigisolerade rör, för att förhindra att vatten tränger in mellan skyddsrör och mediarör.

### PRODUKTINFORMATION

Diameter: Passar MuoviTechs färdigisolerade rör i dim 32-125mm

Material: Tätning i gummi, Slangklämmor av rostfritt stål.



**MuoviTech®**