

# VOOR-GEÏSOLEERDE BUIS

## DRUKBUIS

De binnenbuis is gemaakt van PE100 volgens EN 12201:2003.

## ISOLATIE

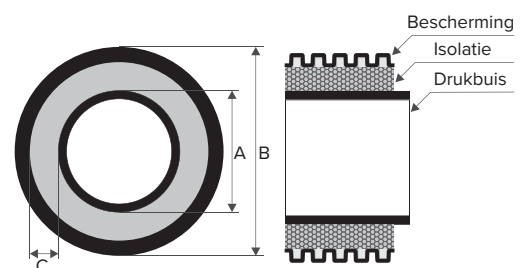
EPE foam is extreem isolerend, zeer flexibel en heeft een lange levensduur. Thermische geleiding van de isolatie:  $\lambda = 0.038 \text{ W/mK}$  bij  $40^\circ\text{C}$ . De gesloten celstructuur beschermt tegen het binnendringen van vocht en heeft een lage absorbering van  $< 1\%$  (waterdamp diffusie weerstand  $\mu > 3,500$ ). De isolatie is elastisch en veert terug in zijn oorspronkelijke vorm na mechanische belasting. Geproduceerd zonder (H) CFC.

## BETERE BESCHERMING

De gegolfde buitenbuit beschermt de binnenkant tegen schade en is gemaakt van HDPE. Mechanische kracht: 500N (EN 61386-24). Impact weerstand: 2.0 kg/100mm

Producten	Klasse	Lengte	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
90mm/160mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m	90	160	24
110mm/200mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m	110	200	32
125mm/200mm	PN16 SDR11, PN10 SDR17	6m	125	200	25

Lengte is aangepast voor optimaal transport en makkelijke installatie.



# MuoviTech®

MuoviTech Benelux BV, Delfweg 50a, 2211VN, Noordwijkerhout, NL  
PHONE +31 252 79 30 93 EMAIL [benelux@muovitech.com](mailto:benelux@muovitech.com) WEB [www.muovitech.com](http://www.muovitech.com)