

ThermaCompact IS10

Thermische isolatie door Thermaflex®

Volledig recyclebare thermische buis isolatieproduct gemaakt van directgeëxtrudeerd, hoge kwaliteit met gesloten cellen polyethyleenschuim met sterke beschermende polymeercoating.



Voordelen

- Consistente prestaties - sterke beschermende polymeercoating en robuust isolatiemateriaal.
- Gemakkelijk schoon te maken dankzij de gladde huid.

Toepassingen

- Huishoudelijke verwarming en sanitair - energiebesparing in muren en vloeren.



Ontwerp

Polyethyleenschuim
duurzaam isolatiemateriaal

Sterke polymeercoating
bescherming van isolatie



Ansvarsfraskrivelse

Alle anbefalinger og oplysninger på dette datablad er baseret på vores viden og erfaring. Produktspecifikationer er tænkt som retningslinjer. Da servicevilkår er uden for vores kontrol, skal brugere sikre sig, at produkterne er egnede til den tilsigtede anvendelse. Der er ikke givet eller underforstået nogen garanti eller garanti, eller at enhver brug af produkter ikke krænker rettigheder, der tilhører andre parter. Vi forbeholder os ret til at ændre produktdesign og egenskaber uden varsel.



Technische eigenschappen

Eigenschappen	Eenheden SI	Waarden	Testmethode
Fysische eigenschappen			
Maattoleranties	-	Coherent	EN 14313
Dichtheid	kg/m ³	18-40	-
Structuur	-	Fijne, gesloten cellen	-
Kleur	-	Schuim: grijs Huid: rood/blauw	-
Thermische eigenschappen			
Maximale bedrijfstemperatuur	°C	+95	EN 14707
Warmtegeleidingsvermogen (λ)	W/m-K	0.040 at 40°C	EN ISO 13787
Brandeigenschappen			
SBI-classificatie	-	BL s1d0 tot wanddikte 13 mm * EL boven wanddikte 13 mm	----- EN 13501-1
Waterbestendige eigenschappen			
Waterabsorptie	kg/m ²	WS 005	EN 13472

* SBI-test uitgevoerd op monsters met een wanddikte van 13 mm en een binnendiameter van 22 mm.

Beschikbaarheid

- ThermaCompact IS10 heeft een productlengte van 10m (998-1004cm) geleverd op rol.
- Productversies: zonder spleet, met rode of blauwe polymeercoating.

Buisisolatie			
Dragerpijp Ø max. [mm]	Buisisolatie Ø [mm]	Isolatie wanddikte [mm]	
		6 (5.0-7.0) rood	6 (5.0-7.0) blauw
15	16.0-19.0	3130-006015-200	3130-006015-201
18	19.0-22.0	3130-006018-200	3130-006018-201
22	23.0-26.0	3130-006022-200	3130-006022-201
28	29.0-32.0	3130-006028-200	3130-006028-201
35	36.0-39.0	3130-006035-200	3130-006035-201