50-ISO4-16-BL-BSD: Standard ø16x2 ISO 6mm blauw 50m BSD

Commerciële informatie

De Henco Combi-iso bestaat uit twee voorgeïsoleerde buizen. De ronde isolatie bestaat uit geëxpandeerd PE-schuim met een gesloten celstructuur. De isolatie heeft een PE-buitenlaag met een rasterstructuur in rood en blauw. De isolatie vermindert warmteverlies en voorkomt condensatie.

Dimensies basiseenheid	
Hoogte	28 mm
Lengte	1.000 mm
Breedte	28 mm
Netto gewicht	0,150 kg

Certificaten

ATG, QB (CSTBat), DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, SINTEF, SITAC, WRAS, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, Bureau Veritas, RISE, AFNOR, PZH, STF, ACS, DNV-GL, Aenor, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

Toepassingen

Drinkwater, Verwarming, Koeling, Perslucht, Demi water, Sanitair

Oplossingen

Gebouwinstallaties, Industrie, Infra, Scheepsbouw

Technische kenmerken

Kwaliteitsklasse binnenlaag	PE-Xc	Aantal lagen	5	
Materiaal tussenlaag	Aluminium	Uitwendige buisdiameter	16	Millimeter
Materiaal buitenlaag	Kunststof (vervallen)	Wanddikte	2	Millimeter
Kwaliteitsklasse buitenlaag	PE-Xc	Mediumtemperatuur (continu)	- 10|70	Graden Celsius
Glasvezelversterkt	✖	Max. mediumtemperatuur (kortstondig)	95	Graden Celsius
Diffusiedicht	✔	Max. werkdruk bij 20°C	16	bar
Nom. diameter	DN 12	Max. bedrijfsdruk bij max. medium temperatuur	16	bar
Systeemgebonden	✔	Wandruwheid	0,009	Millimeter
Flexibel	✔	Uitzettingscoëfficiënt	0,029	Millimeter per meter Kelvin
Geschikt voor opbouwmontage	✔	Min. buigradius	48	Millimeter
Kleur buis	Blauw	Min. buigradius zonder gereedschap	48	Millimeter
Met mantelbuis	✖	Uitwendige diameter mantelbuis	0	Millimeter
Met verwarmingskabel	✖	Dikte thermische isolatie	6	Millimeter
Met thermische isolatie	✔	Lambda waarde	0,43	Watt per meter Kelvin
Vorm isolatie	Rond	Buitendiameter isolatie	28	Millimeter
Kleur thermische isolatie	Blauw	Buitenbreedte rechthoekige isolatie	0	Millimeter
SVGW gecertificeerd	✖	Buitenhoogte rechthoekige isolatie	0	Millimeter
Afgedopt	✖	Waterinhoud	0,113	Liter per meter
UV-bestendig	✖			
Halogeenvrij	✔			
DIN-CERTCO certificaat	✖			
Met TUV goedkeuring	✖			
DVGW-keur voor gas	✖			
DVGW-keur voor water	✔			
Voldoet aan NF 545	✔			
KIWA-keur	✔			
Gastec QA	✖			
KOMO-keur	✔			
Type goedkeuring volgens BBR / EKS	✖			