

## Space Alu/PE leiding 16 x 2 mm



### Alu/PE leiding

De Espace meerlagenleiding voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen zoals het Kiwa/KOMO keur. De binnenmantel wordt gevormd door een kunststof PolyEthyleenleiding. Over de gehele leiding is een speciale lijmlaag aangebracht waarop de aluminium mantel wordt aangebracht. Deze aluminium mantel is in de lengterichting stompgelast en kent dus geen overlappingsen. De buitenmantel bestaat uit een kunststof Polyethyleenlaag waarop een opschrift is aangebracht.

Thermagas levert twee soorten Alu/PE meerlagenleiding. Bij de PE-X variant zijn de PE-lagen vernet om de eigenschappen te verbeteren en een langere levensduur te bereiken. Bij de Alu/PE-RT is door middel van chemicaliën de sterkte van de buis vergroot. De hieronder gemelde specificaties zijn voor Alu/PE-X. Die van de Alu/PE-RT zijn op aanvraag beschikbaar. Meerlagenleiding ten behoeve van Espace vloerverwarming en -koelingsystemen. Met aluminium inlage. 100% Zuurstofdicht.

Artikelnummers	2100140, 2100145 en 2100148
Diameter	16 x 2 mm (16 mm buiten x 12 mm binnen)
Materiaal	Alu/PE-X
Lengte leiding	100, 125 en 200 meter
Grondstof	PEHD (High Density Poly Ethyleen)
Zuurstofdichtheid	100%
Garantie Espace	Productgarantie
Geschikt voor	Water, glycol
Max. belasting	10 bar (70°C)/ kortstondig 95°C
Max. gebruikstemp.	70°C
Buigradius	5 x buitendiameter
Leiding keur	KOMO Keur (BRL 5606)
Nr kwaliteitsverklaring	K80516/02

Artikelnr.	Leiding	Diameter mm	Wanddikte mm	Rollengte m
2100140	Alu/PE-X	16	2	100
2100145	Alu/PE-X	16	2	125
2100148	Alu/PE-X	16	2	200
2100900	Alu/PE-RT	16	2	100
2100905	Alu/PE-RT	16	2	500