

## AKB leiding

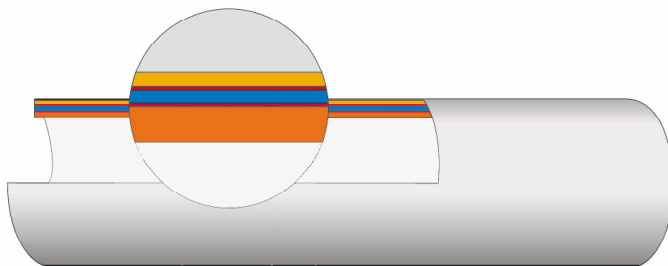
Een aluminiumkernbuis is een 100% diffusiedichte 5-lagenbuis met een binnen- en buitenlaag uit PE-RT. Daartussen een in de lengterichting gelaste aluminium leiding met speciale verbindingsslagen voor een optimale verbinding tussen kunststof en metaal.

Een ideale aluminiumkernbuis voor vloerverwarming en radiatorverbindingen. De leiding heeft een maximale gebruikstemperatuur van 95 °C (kortstondig 110 °C) en een maximale gebruiksdruk van 12 bar.



Soorten	Artikelnummer
AKB leiding 12x1.8mm	RT03-0112
AKB leiding 16x2mm	RT03-0116
AKB leiding 20x2mm	RT03-0120

## Eigenschappen



- Absoluut 100% dichtheid tegen zuurstof en waterdamp
- Diffusiedicht volgens DIN 4726
- Spanningsvrije montage
- Lineaire uitzettingscoëfficiënt:  $2.3 \times 10^{-5} [K^{-1}]$
- Maximale gebruikstemperatuur: 95 °C
- Kortstondige belastbare temperatuur: 110° C
- Maximale gebruiksdruk: 12 bar
- Buigradius (met hulp): 2d
- Buigradius (zonder hulp): 5d
- KOMO gekeurd
- Garantie van 50 jaar, gevolgschade 10 jaar

## Drukverliestabel AKB leiding

