



ThermoTube[®] voorgeïsoleerde tubing-bundels

Algemeen

In de fabriek vervaardigde voorgeïsoleerde tubing-bundels - 'ThermoTube-bundels' bieden een kwalitatieve, kostenefficiënte oplossing voor de lange termijn als er middelen voor geïsoleerde stoom- en vloeistofvoorziening en condenswaterafgifte nodig is.

Traditionele middelen omvatten het gebruik van pijpvormige leiding dat op locatie door mechanische bedrijven over de lengte wordt gelast en ter plekke door het isolatiebedrijf wordt geïsoleerd en bekleed met mastiek of metaal.

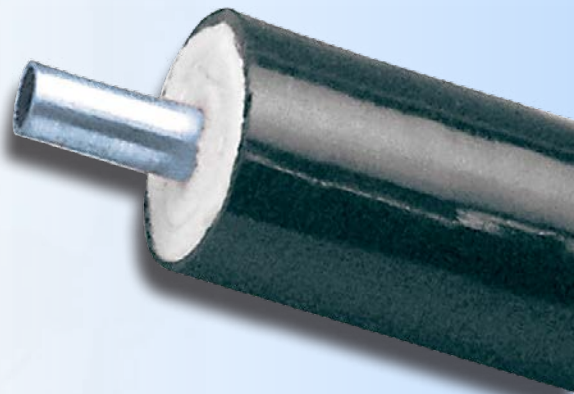
De nadelen van deze traditionele methode zijn de hoge installatiekosten en de noodzaak meerdere bedrijven op de locatie in te moeten schakelen, waardoor de installatie en belangrijk voortdurend onderhoud langer duurt. De kwaliteit van dit systeem is ook afhankelijk van de vaardigheden van de bedrijven. Als de isolatie eenmaal nat wordt of verdwijnt zal de effectiviteit van het systeem met verhoogde warmteverliezen te kampen krijgen.

ThermoTube voorgeïsoleerde tubingbundels lossen al deze problemen op.

Voordelen zijn onder andere:

- Het kan in spoellengten tot wel 150 meter worden geleverd en ter plekke op lengte worden gesneden.
- De bundel is compleet met buis, niet-vochtaantrekkende glasvezel-isolatie en een flexibele polymeer buitenmantel.
- Eenmaal op locatie kan de bundel eenvoudig worden aangebracht, kunnen de buisaansluitingen worden gemaakt en de blootgestelde uiteinden van de bundel worden afgedicht.
- Het afgewerkte product ziet er esthetisch mooi uit en is van een uniforme hoge kwaliteit die geen verder onderhoud nodig heeft.
- 'Aanraakveilig' ontworpen om het brandgevaar voor operationeel personeel te verminderen.

ThermoTube is verkrijgbaar in alle buismaterialen en -formaten (316 SS gelast/naadloos en koper in 3/8", 10 mm, 1/2" en 12 mm zijn heel gangbaar en de voorraad wordt regelmatig aangevuld).



PRODUCT / TOEPASSINGSGINFORMATIE



THERMON . . . The Heat Tracing Specialists[®]

www.thermon.com Formulier PAF0051D-0509 © Thermon Manufacturing Co. Onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.