

Patroon Elementen

De Patroon elementen zijn ideaal voor directe verwarming en opwarming van verschillende vloeistoffen. Afhankelijk van het medium, worden beschermmantels van staal, diverse soorten RVS of porselein gekozen. De elektrische verwarmingselementen welke in de patroonelementen opgenomen zijn, kunnen worden uitgebreid, zonder dat het patroonelement uit het medium gehaald moet worden. Dit voorkomt de het medium uit de tank verwijderd moet worden.



De patroonelementen zijn geproduceerd voor een nominale spanning tussen 110-690 volt AC en DC. Voor grotere verwarmingscapaciteit, kunnen drie of een veelvoud van 3 elementen in Ster of driehoek op 230 of 400VAC aangesloten worden.

Huikeshoven Service:

- Engineering/Ontwerp en Advisering
- Montage op Lokatie
- Inspectie van tracinginstallaties
- Groot assortiment aan voorraad
- Snelle leveringen

Huikeshoven BV is specialist in industriële elektrowarmte
Als importeur/groothandel leveren wij de volgende producten

- Tracing systemen
- Ribbenbuiskachels
- Vatverwarmers
- Verwarmde dekens en slangen
- Verwarmingselementen

Voor ons volledige programma, bezoek onze websites www.huikeshoven.nl

Toepassing

- Process Engineering
- Petrochemische Industrie
- Chemische Industrie
- Machine- en fabrieksbouw
- Droog processen
- Maritime

Voordelen

- Directe Verwarming en opwarming van veel verschillende soorten medium.
- Makkelijk te vervangen onderdelen, zonder dat het medium uit de tank moet worden gehaald.
- Horizontale montage. (verticale montage op aanvraag mogelijk.)
- Verschillende voeding aansluitingen mogelijk.

Technische Specificatie

- Nominale spanning 110 tot 690V DC en AC spanning.
- De types uitgevoerd met een oppervlaktebelasting van 3 watt/cm² zijn geschikt voor water of waterachtige vloeistoffen of lichte olie tot 100°C. Bij hogere temperaturen of andere media wordt de oppervlaktebelasting verminderd.