

ELEKTRISCHE DOORSTROOM- APPARATEN EN BOILERS

GESCHIKT VOOR ELKE SPANNING



www.jacdevries.nl

Voor het verwarmen van vloeistoffen is elektrisch verwarmen de ideale mogelijkheid. Afhankelijk van het te verwarmen medium worden de juiste materialen en oopervlaktebelasting geselecteerd. Hierdoor wordt het medium opgewarmd zonder de maximale toelaatbare temperatuur van het medium te overschrijden. Boilers en doorstroomapparaten van Jac. de Vries Gesta B.V. hebben sedert vele jaren hun betrouwbaarheid bewezen in de scheepvaart.

JAC. DE VRIES GESTA BV
ELEKTROTECHNISCHE VERWARMINGSELEMENTEN 



Materialen:

De luchtverhitters zijn leverbaar in de volgende materialen:

- RVS-304
- RVS-316
- Staal gelakt

Afmetingen:

- De doorstroomapparaten zijn leverbaar in ronde uitvoering vanaf Ø79mm

Uitvoeringen:

Doorstroomapparaten kunnen worden voorzien van aansluitkasten in RVS, of staal met daarin de Maximaalthermostaat en/of regelthermostaat. Tevens is opdeling in meerdere groepen mogelijk.

Boilers:

Jac. de Vries Gesta maakt gebruik van de behuizing van gerenommeerde Boiler fabrikanten. De gebruikte verwarmingselementen zijn echter van Jac. de Vries Gesta B.V. makelij. Deze elementen hebben een bijzondere behandeling ondergaan waardoor zij bijzonder geschikt zijn voor gebruik aan boord van schepen.

Aansluitspanning:

Al onze verwarmingselementen kunnen worden geleverd in aansluitspanningen tot 600V.

Toepassingen:

Door de juiste keuze van het mantelmateriaal in combinatie met de specifieke oppervlakte belasting kunnen de doorstroomapparaten worden gebruikt voor het verwarmen van diverse vloeistoffen in alle industriële toepassingen. De verwarmingselementen zijn leverbaar met een specifieke oppervlaktebelasting vanaf 0,5W/cm² t/m 5W/cm².

Regeling:

Doorstroomapparaten kunnen worden geleverd met een eenvoudige regeling of met een uitgebreide digitale regelkast waarin behalve de temperatuurregeling ook andere aansturingen kunnen worden opgenomen.



INSULINDE WEG 14
1462 MJ MIDDENBEEMSTER
POSTBUS 26 1462 ZG
MIDDENBEEMSTER HOLLAND
T. +31 (0) 299 684 226
F. +31 (0) 299 683 984
GESTA@JACDEVRIES.NL
WWW.JACDEVRIES.NL

lid
koninklijke
metaalunie

JAC. DE VRIES GESTA B.V.

IS PRODUCENT / LEVERANCIER VAN:

- GESLOTEN METALEN BUISELEMENTEN • DOMPELELEMENTEN • INSCHROEFELEMENTEN
- VENTILATORKACHELS • KANAALLUCHTVERHITTERS • DOORSTROOMAPPARATEN • BOILERS

JAC. DE VRIES GESTA B.V.

MODIFICEERT OOK BESTAANDE VERWARMINGSAPPARATEN NAAR UW KEUZE

Al deze producten kunnen wij leveren in aansluitspanningen tot maximaal 600V (AC / DC).

JAC. DE VRIES GESTA BV
ELEKTROTECHNISCHE VERWARMINGSELEMENTEN

