HEATING GROUP International
WHEN RELIABILITY MATTERS!

Heating Group International
Bijsterhuizen 5118
6604 LX Wijchen

Vatverwarming

Productbeschrijving

Vatverwarmers worden ingezet voor het op temperatuur houden en voor het op temperatuur brengen en/of smelten van de inhoud van drums en vaten.

Ons pakket vatverwarmers is het breedste in de Nederlandse markt. Zo levert Heating Group International niet alleen siliconen, maar ook metalen vatverwarmers.

Soorten uitvoeringen

Vatverwarming is er in verschillende uitvoeringen. Zo zijn er siliconen verwarmingsbanden, verwarmingsplaten en volledige warmtekamers te verkrijgen.

Toepassingsgebieden

De toepassingsgebieden zijn zeer uiteenlopend. Overal waar vloeistoffen in tanks of vaten op temperatuur gehouden moeten worden.

Dit gebeurt onder meer in de voedingsmiddelenindustrie en de petrochemie. Bekende toepassingen zijn bitumentanks en LNG-tanks.

Vatverwarming

Siliconen vatverwarmingsband

- Flexibele siliconen glasvezelversterkte verwarmingsband
- Dubbel geïsoleerd
- Bestand tegen hoge temperaturen
- Handige veersluiting (RVS)
- 20°C-120°C regelthermostaat 2000mm aansluitkabel

Standaard uitvoeringen voor 200L drums:

Afmetingen	1665mm x 180mm
Vermogens	1000W en 1500W
Aansluitspanning	230V AC

Andere afmetingen en vermogens zijn op aanvraag leverbaar.

Vatverwarmingsdeken,Type HISD

- Laag temperatuuruitvoering; tevens voor kunststof vaten
- Waterafstotend, vlamvertragend en chemisch bestendig
- Teflon gecoate polyester mantel met polyester isolatie
- Handige verstelbare kunststof snelsluiting
- 0°C-90°C regelthermostaat
- 3000mm aansluitkabel

Standaard uitvoeringen:

Inhoud vat	Vermogen	Lengte	Breedte
25L	200W	1020mm	400mm
50L	250W	1250mm	460mm
105L	400W	1650mm	370mm
200L	450W	1950mm	450mm

Andere afmetingen en vermogens zijn op aanvraag leverbaar.

Vatverwarmingsdeken ,Type HTSD

- Hoog temperatuuruitvoering
- Waterafstotend, vlamvertragend en chemisch bestendig
- Teflon gecoate polyester mantel met glasdeken isolatie
- Handige verstelbare kunststof snelsluiting
- 20°C-200°C regelthermostaat
- 3000mm aansluitkabel

Standaard uitvoeringen:

Inhoud vat	Vermogen	Lengte	Breedte
25L	380W	1020mm	400mm
50L	450W	1250mm	440mm
105L	700W	1650mm	440mm
200L	1200W	1950mm	800mm

Andere afmetingen en vermogens zijn op aanvraag leverbaar.

Metalen vatverwarmer

- Robuuste uitvoering
- Bestand tegen hoge temperaturen Kunststof
- handgrepen
- Handige snelsluitingen
- 30°C-110°C regelthermostaat 165°C
- temperatuurbeveiligingmet resetknop
- 1500mm aansluitkabel

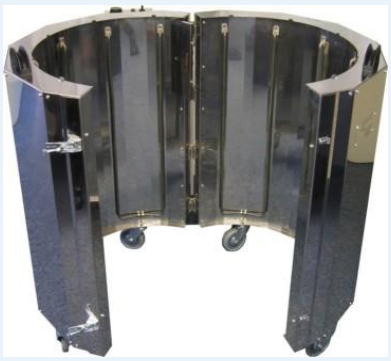
Standaard uitvoeringen voor 200L drums:

Afmetingen	ø580mm x 200mm
Vermogens	1000W, 1500W, 2000W en 3600W
Aansluitspanning	230V AC (3600W in 3x400V)

Andere afmetingen en vermogens zijn op aanvraag leverbaar.

Mobiele vatverwarmingsmantel

- Robuuste RVS uitvoering
- Verrijdbaar
- Makkelijk om het vat te plaatsen door deelbare uitvoering
- Kunststof handgrepen
- Handige snelsluitingen
- Mantel en deksel zijn thermisch geïsoleerd
- Verwarming door gesloten buiselementen
- 30°C-120°C regelthermostaat
- Aan -/ uitschakelaar
- Alleen geschikt voor metalen vaten, max. 200L



Specificaties

Afmetingen	ø750mm x900mm (binnendia. 630mm)
Vermogen	4000W
Aansluitspanning	230V AC of 3x400V + N
Beschermklasse	IP44
Regelthermostaat	30°C-120°C
Signaallampen	voeding aanwezig en verwarming aan

Heating Group International, Bijsterhuizen 5118, 6604 LX, Wijchen
T: +31 (0)24 3434 222,
E: hgi@heatinggroup.eu,
W: www.heatinggroup.eu

Explosieveilige inductieverwarmer

- Veilige, efficiënte, snelle en onderhoudsvrije verwarming
- Waterdicht (IP66) en chemisch bestendig
- Mantel blijft koeler dan vat door contactloos verwarmen
- Geschikt voor explosiegevaarlijke omgevingen
- Alleen geschikt voor metalen vaten, max. 200L
- 5000mm aansluitkabel

Specificaties

Afmetingen	ø743mm x 711mm (binnendia. 611mm)
Vermogen	2250W (2750W opstartvermogen)
Aansluitspanning	240V AC
Beschermklasse	IP66
Ex-certificaat	BAS 01 ATEX 2028X 2GD EExe II T3

IBC containerverwarming, Type HIBC

- Geschikt voor 1000L IBC-containers
- Hoog temperatuuruitvoering
- Waterafstotend, vlamvertragend en chemisch bestendig
- Teflon gecoate polyester mantel met polyester isolatie
- Handige verstelbare kunststof snelsluiting
- Regelthermostaat -5°C-40°C of 0°C-90°C
- Twee verwarmingszones voor bovenste en onderste helft
- 3000mm aansluitkabel
- Afdekhoes optioneel verkrijgbaar

Heating Group International,Bijsterhuizen 5118, 6604 LX, Wijchen
T: +31 (0)24 3434 222,
E: hgi@heatinggroup.eu,
W: www.heatinggroup.eu