

## Vatverwarmers

Met de vatverwarmers van Huikeshoven kunt u eenvoudig een 200 Liter vat opwarmen. In ons assortiment hebben we drie soorten vatverwarming, te weten siliconen bandverwarming, bodemplaat verwarming en de horizontale vatverwarmer.



### Siliconen bandverwarmer – type SLDH

Deze flexibele siliconen bandverwarmer is eenvoudig te monteren en is voorzien van een geïntegreerde temperatuur begrenzer. De band wordt middels een veer om vat geklemd. Het verwarmingsband wordt aangesloten op de voeding en middels de temperatuurbegrenzer geregeld. Onderstaande tabel geeft een indicatie van de opwarmtijd ten opzichte van het gebruikte vermogen.

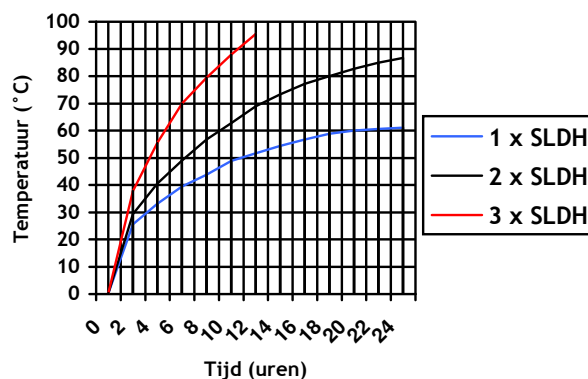
De bandverwarmer is leverbaar voor 60 en 200 liter vaten.

#### Technische specificaties

Type	SDLH60	SDLH200
Vat inhoud	60 liter	200 liter
Spanning	230 V	230 V
Vermogen	700 W	1200 W
Instelling begrenzer	20...220 °C	20...220 °C
Chemische bestendigheid	Goed	Goed



#### 1000 W SLDH



### Bodem en horizontale vatverwarmers

De bodem vatverwarmer bestaat uit een geëpoxeerd plaatstaal uitgevoerde bodemplaat, die past binnen de bodem van een 200 Liter vat. Hierdoor wordt de warmte van het element volledig afgegeven aan het te verwarmen vat. In de bodemplaat zitten gesloten buiselementen of tracing verwerkt die aan de onderzijde geïsoleerd zijn met steenwol.

Bij de horizontale vatverwarmer kan het 200 liter vat liggend worden opgelegd, zodat het vat tijdens gebruik op temperatuur blijft. Beide uitvoeringen zijn leverbaar met thermostaat.

### Technische specificaties

Type Bodem	BDR200 BDR200T (incl. thermostaat)
Type horizontaal	HDR200 HDR200T (incl. thermostaat)
Spanning	230 V of 400 V
Vermogen	1000 W (optioneel andere vermogens)
Aansluiting	incl. 3 meter aansluitsnoer
Plaatstaal dikte	2 mm
Beschermklasse	IP65
Chemische bestendigheid	Goed
Thermostaat	<ul style="list-style-type: none"><li>• zonder thermostaat</li><li>• 0...40°C</li><li>• 30...110°C</li><li>• 50...300°C</li></ul>



### IBC containers

Huikeshoven biedt ook oplossingen voor het verwarmen van speciale containers en IBC containers.

Voor IBC containers wordt gebruik gemaakt van verwarmingsmantels geïntegreerd in isolatie.

De verwarmingsmantels zijn snel en eenvoudig aan te brengen en te verwijderen.

De vermogens en aansluitspanningen worden op klantspecificatie uitgevoerd.

