

# **DANCO** **TECHNIK**

Anlagen- und Komponententechnik GmbH Dresden

## **Gate valve heater**

- **slim and lightweight**
- **in sizes from DN 25 up to DN 500**
- **bake out up to 185°C**
- **available also for right angle valves**
- **full clean-room compatible**

featured by  
HEMI HEATING AB, Sweden



DN 500

DN 100

DN 160

DN 250

# Datenblatt Gate valve heater HJCL- GV-DNxxx-230

## Heizung für Vakuum Schieber- und Eckventile aus SS

für Baugrößen DN25 bis DN500

kombinierte Heizung mit integrierter Thermoisolation

<b>robuster Isoliermantel:</b>	voll clean-room kompatibel flexibel, einteilig, leicht zu montieren; Öffnen und Schließen mittels Klettverschluss wiederholte Montage-Demontage ohne Schäden Oberflächenversiegelung mit Teflonbeschichtung, schmutzabweisend und leicht zu reinigen
<b>Thermoisolation:</b>	frei von Glasfaser oder Mineralwolle, Füllmaterial Nomex, META-Aramide Faser
<b>Isolationsstärke:</b>	18 /26 mm (angepasst an Einsatztemperatur)
<b>thermische Leitfähigkeit:</b>	< 0,055 W/mK
<b>Feuerwiderstandsfähigkeit:</b>	gemäß UL 214
<b>Anschlußkabel:</b>	flammhemmend, FRNC frei von korrosiven Halogenen gemäß IEC 331-1 und VDE 0207

**max. Betriebstemperatur:** 185 °C

**Sicherheitsschalter (integriert):** 200 °C Bimetall im Heizmantel

**Betriebsspannung:** 230V ( 115 V / 100 V spezifizierbar)

**Leistungsaufnahme:**

DN 25	DN 40	DN 63	DN 100	DN 250	DN 400	DN 500
40 W	55 W	88 W	150 W	740 W	1625 W	2500 W

**Regelung:** zugeordneter Regelkanal erforderlich,  
oder komplett mit point-of-use auto regulator lieferbar

**Hersteller:** HEMI HEATING AB, Sweden



**Typ:** HJCL-GV-DNxx-xx0V-'Baureihe'

zugehörige Baureihen: VAT - Reihen 01, 012, 10, 14, 19, 26  
Edwards – Reihen GVI, GVC  
HVA – Series 11000, 13000, 21200, 21700