



energy systems

Anfrage-Datenblatt Heiz-/Kühl-Tiefkühlanlagen (hkt)

G:\DAT_HTT\TKIDATENBLA\ANFRAGEN\hkt_de.doc / Stand: 05/2004

Ihr Projekt / Verbraucher _____ [-]
HTT-Nr. _____ [-]
Temperaturbereich _____ [°C]
Volumenstrom / ΔT für Verbraucher _____ [m³/h] / _____ [K]
Druckverlust / Druckverlusthöhe der Verbraucher _____ [bar] / _____ [m Fl.S.]
Wärmeträgermedium _____ [-]
Heizleistung / bei Vorlauftemperatur von _____ [kW] / _____ [°C]
Kühlleistung / bei Vorlauftemperatur von _____ [kW] / _____ [°C]
Tiefkühlleistung / bei Vorlauftemperatur von _____ [kW] / _____ [°C]
Anlageninhalt (wärmeträgerseitig) auf Kundenseite _____ [l]
Beheizung elektrisch
 Dampf _____ [°C] / _____ [bar]
 Heizöl EL Viskosität _____ [mm²/s] / bei _____ [°C]
 Heizöl S Viskosität _____ [mm²/s] / bei _____ [°C]
 Erdgas H_u _____ [kWh/Nm³] / Vordruck _____ [mbar]
 anderer Brennstoff (Analyse erforderlich)
H_u _____ [kWh/Nm³] / _____ [kWh/kg]
Kühlung Kühlwasser ein _____ [°C] / aus _____ [°C]
 Sole ein _____ [°C] / aus _____ [°C]
Glykolanteil _____ [%]
Tiefkühlung Sole ein _____ [°C] / aus _____ [°C]
Glykolanteil _____ [%]
 Stickstoff, flüssig
 Kältemaschine Innen- Außenaufstellung
 Luft- Wassergekühlt
Regelung motorisch pneumatisch
 mit I/I- oder I/P-Positioner
Bauvorschrift Druckgeräterichtlinie _____ [-]
Aufstellung Innen- Außenaufstellung Aufstellhöhe über NN _____ [m]
Leistungsspannung 400 / 500 / _____ V / 50 / 60 Hz
Steuerspannung _____ V / 50 / 60 Hz
Ex-Schutz Ja, Ex-Schutz- / Temperaturklasse _____ [-]
 Nein

Bemerkungen _____