



Fax: +49 (0)2166-9590-55
E-Mail: sales.ektp@elringklinger.com

Datum: _____

Kunden-Nr.: _____

Branche: _____

Firma*: _____
Straße*: _____
PLZ/Ort*: _____
Land*: _____

Ansprechpartner*: _____
Abteilung: _____
Telefon*: _____
Fax: _____
E-Mail*: _____

Anfragenummer*: _____
Projekt / Prozess*: _____

Medium (*-Felder sind Pflichtfelder ohne die eine Auslegung nur mit Schätzwerten möglich ist)

Medium*:	_____	
Spezifische Wärmekapazität*:	_____	kJ / kg K
Dichte*:	_____	kg / dm ³
Viskosität:	_____	mPa s
Anfangstemperatur*:	_____	°C
Zieltemperatur*:	_____	°C
Aufheizzeit:	_____	h
alternative Heiz-/Kühlleistung	_____	kW

Heiz- oder Kühlmedium

Medium*:	_____	
Eintrittstemperatur*:	_____	°C
Austrittstemperatur:	_____	°C
Spezifische Wärmekapazität*:	_____	kJ / kg K
Dichte*:	_____	kg / dm ³
Viskosität:	_____	mPa s
Volumenstrom:	_____	l / h

max. Druckverlust: bar
max. Betriebsdruck*: bar

Exotherme Wärme:

Temperaturanstieg pro Std: K / h
gewünschte Kühlleistung: kW

Gleichrichterleistung:

Spannung: V
Strom: A
Einschaltdauer: %
Leistung (gerechnet): kW

Prozessphase:

Material: V
Materialdurchsatz: t / h
Eintrittstemperatur: °C
Spezifische Wärmekapazität: kJ / kg K

Behälterdaten:

Länge*: mm
Breite*: mm
Höhe*: mm
Durchmesser*: mm
Niveau*: mm
Volumen (gerechnet): m³
angegebens Volumen: m³
Material Behälter:
Wandstärke:

Behälter isoliert: ja nein

Isoliermaterial:
Stärke: mm

Umgebungstemperatur*: °C

Wärmetauscher:

Wärmetauscher Type:

--

Materialvorgabe:

--

Abmessungen:

max. Länge WT*:

--

Länge x Höhe x Stärke

max. Breite WT*:

--

mm

max. Dicke WT*:

--

mm

Austauschfläche:

--

m²

Schlauch Wanddicke:

--

mm

Druckverlust (berechnet):

--

bar

Anschlussart:

Verschraubung anderer Anschluss

andere Anschlussart:

--

Anschlussquerschnitt (berechnet):

--

mm

Strömungsgeschwindigkeit im Schlauch (berechnet):

--

m / s

Strömungsgeschwindigkeit im Anschluss (berechnet):

--

m / s