

Fragebogen / Spezifikation
von SiC-Wärmeübertragern (detailliert)

Werknorm

Name / Anschrift Kunde		Sachbearbeiter kaufm.						
		Sachbearbeiter techn.						
		Datum:				Tel.:		
		Zeich./Abt.				Fax:		
						eMail:		
		Medium 1			Medium 2			Einheit
		Dampf	Flüssigkeit	Inertgas	Dampf	Flüssigkeit	Inertgas	
Name des Mediums (Eintritt)								
Massenstrom-Eintritt								kg/h
Name des Mediums (Austritt)								
Massenstrom-Austritt								kg/h
Dichte bei	°C							kg/m³
Spez. Wärme bei	°C							kJ/kg K
Dyn. Viskosität bei	°C							mPa s
Wärmeleitfähigkeit bei	°C							W/m K
Verdampfungsenthalpie								kJ/kg
Temperatur		ein:		aus:	ein:		aus:	°C
Wärmeleistung								kW
Molare Masse								kg/kmol
Siedetemperatur								°C
Verschmutzungsfaktor					x 10 ⁻⁴		x 10 ⁻⁴	m² KW
Tatsächl. Betriebsdruck								bar abs.
Max. zul. Druckverlust								mbar
Zul. Betriebsüberdruck								bar
Zul. Betriebstemperatur								°C
Einbaulage		senkrecht			waagrecht			
Kondensation		absteigend			aufsteigend			
Bemerkungen:								

