

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist untersagt

REV	Technische Daten				REV									
	Anzahl Betrieb					Reserve				2				
	Typ					Dämmtyp				3				
	Außendurchmesser (Tiefe)			mm		Beschichtung				4				
	Innendurchmesser			mm		Leergewicht			kg	5				
	Höhe (Länge)			mm		Max. Gewicht			kg	6				
	Breite			mm		Reinigungsmethode				7				
	Werkstoff									8				
Angaben zu den Einbauten														
	Einbauten									mm	10			
	Anzahl										11			
	Bemerkungen				Volumen: 9l primär / 7l sekundär						12			
											13			
Verfahrensdaten														
	Definition Warme Seite										15			
					Strom 1				Strom 2			16		
					Eintritt		Austritt		Eintritt		Austritt		17	
	Zul. Temperatur		150	°C	150		°C	100		°C	100		°C	18
	Zul. Druck		2	bar	2		bar	6		bar	6		bar	19
	Verfahrenstemperatur				°C		°C		°C		°C		20	
	Verfahrensdruck				bar		bar		bar		bar		21	
	Volumenstrom (Dampf/Gas)				m³/s		m³/s		m³/s		m³/s		22	
	Volumenstrom (Flüssig.)				m³/s		m³/s		m³/s		m³/s		23	
	Mittlere Wandtemperatur				°C		°C		°C		°C		24	
	Zul. Druckverlust				bar		bar		bar		bar		25	
	Verschmutzungsfaktor				W/(m²*K)		W/(m²*K)		W/(m²*K)		W/(m²*K)		26	
	Betriebsstunden				s		s		s		s		27	
	Wärmeübertragungsfläche			m²		m²		m²		m²		28		
	Wärmeübergangskoeffizient			W/(m²*K)		W/(m²*K)		W/(m²*K)		W/(m²*K)		29		
	Bemerkungen										30			
											31			
Stoffdaten														
	Medium		Aggregatzustand		Temperatur		Dichte		Siedepunkt			33		
	Strom 1		Wasser		Flüssig		°C		kg/m³		°C		34	
	Strom 2		Wasser		Flüssig		°C		kg/m³		°C		35	
	Dynamische Viskosität		Wärmekapazität		Wärmeleitfähigkeit		Verdampfungsenthalpie					36		
	Strom 1		mPa*s		J/K		W/(m*K)		J/kg			37		
	Strom 2		mPa*s		J/K		W/(m*K)		J/kg			38		
	Bemerkungen										39			
											40			
Prüfung														
	<input type="checkbox"/> Hersteller				<input type="checkbox"/> ZÜS						42			
	<input type="checkbox"/> Druckbehälter Verordnung				<input type="checkbox"/>						43			
											44			
											45			
											46			
				Anlage: =0.H1.T5.RI1W001				Kundenname:						
				Wärmetauscher 1				Auftrag Nr.:						
				Ort: =Recovery+T5				Projekt-Nr.: GZAT_old						
								Projektbenennung: Gerätezentrum Automatisierungstechnik						
				Datum	31.01.2007			Dokumentenart: && PDA						
				Bearb.	FALK DOHERR			Dokument: Datenblatt Wärmeaustauscher						
				Gepr.				Datenblatt Wärmeaustauscher						
				Norm	-									
								Z. Nr. Kunde: -		Blatt:	1			
								Z. Nr. Planer: -		Von:	2			
Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.: -				Ers.f.: -		Ers.d.: -				

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist untersagt

Stutzentabelle					1
Nr.	Beschreibung	Nennweite	Nenndruck	Angeschlossen an	2
N01	Stutzen	65	16	=0.H1.T5.RI1.Z009.Z001 Rohrleitungsabschnitt	3
N02	Stutzen	65	16	=0.H1.T5.RI1.Z004.Z002 Rohrleitungsabschnitt	4
N03	Stutzen	32		=0.H1.T5.RI1.Z001.Z005 Rohrleitungsabschnitt	5
N04	Stutzen	20	16	=0.H1.T5.RI1.Z002.Z001 Rohrleitungsabschnitt	6
					7
					8
					9
					10
					11
					12
					13
					14
					15
					16
					17
					18
					19
					20
					21
					22
					23
					24
					25
					26
					27
					28
					29
					30
					31
					32
					33
					34
					35
					36
					37
					38
					39
					40
					41
					42
					43
					44
					45
					46

				Anlage: =0.H1.T5.RI1W001		Kundenname:	
				Wärmetauscher 1		Auftrag Nr.:	
				Ort: =Recovery+T5		Projekt-Nr.: GZAT_old	
						Projektbenennung: Gerätezentrum Automatisierungstechnik	
			Datum	31.01.2007	Dokumentenart: && PDA		
			Bearb.	FALK DOHERR	Dokument: Datenblatt Wärmeaustauscher		
			Gepr.		Datenblatt Wärmeaustauscher		
			Norm	-			
						Z. Nr. Kunde: -	Blatt: 2
						Z. Nr. Planer: -	Von: 2
Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.: -	Ers.f.: -	Ers.d.: -	