



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

REV	Technische Daten				REV					
	Anzahl Betrieb	6			Reserve	1				1
	Pumpentyp	Gleichstrompumpe								2
	Werkstoff produktberührt	GG-20			Beschichtung					3
	Werkstoff Gehäuse	GG-20			Schalldruck, max. zulässig			dB		4
	Werkstoff Dichtung	GG-10			Gewicht	670		g		5
	<b>Eintritt</b>				<b>Austritt</b>					6
	Nennweite DN	4			4					7
	Nenndruck PN	1			1					8
	Anschluss	geflanscht			geflanscht					9
	<b>Antrieb:</b>									10
	Typ/Größe	Elektronisch kommutierter Kugelmotor			Drehzahl krit.	1000		1/s		11
	Drehzahl Betrieb	500		1/s	Leistung (Welle)	18		kW		12
	Bemerkungen	Daten aus Datenblatt abgeschätzt (MG)								13
										14
										15
	<b>Verfahrensdaten</b>									16
		Eintritt				Austritt				17
	Zul. Betriebstemperatur	50	°C		50	°C				18
	Zul. Betriebsdruck	1,3	bar		1,3	bar				19
	Verfahrenstemperatur	35	°C		30	°C				20
	Verfahrensdruck	1	bar		1,2	bar				21
	<b>Auslegungsdaten</b>									22
	Fördervolumen	500	l/h		Max. Pumpenenddruck	1,5		bar		23
	Förderhöhe Betrieb	4,6	m		Max. Temperatur	60		°C		24
	Geodät. Zulaufhöhe		mm							25
	NPSH		mm							26
	Bemerkungen									27
										28
	<b>Stoffdaten</b>									29
	Medium	Wasser/Wasserdampf			Flockpunkt			°C		30
	Temperatur	35		°C	Taupunkt		0	°C		31
	Druck	1		bar	Siedepunkt		100	°C		32
	Dichte	1000		kg/m³	Anteil feste Bestandteile		0	%		33
	Dynamische Viskosität		mPa*s		Teilchengröße min		0	mm		34
	Dampfdruck (abs) bei t		bar		Teilchengröße max		0	mm		35
	Spez. Wärme bei t		kJ/(kg*K)		Gefahrenklasse VbF					36
	Störende Eigenschaften				Wassergefährdungsklasse		WGK 0			37
	Bemerkungen									38
										39
										40
										41
										42
										43
										44
										45
										46
				Anlage: =SCE.A1.T2P001			Kundenname:			
				Kreiselpumpe			Auftrag Nr.:			
				Ort:			Projekt-Nr.: SCE-Laboranlage			
				Projektbenennung:						
				Datum	01.01.1997	Dokumentenart: && PDA				
				Bearb.	CSY	Dokument: Datenblatt Pumpe				
				Gepr.		Datenblatt Pumpe				
				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

REV	Maschinendaten			REV		
	Ausführung				Fahrweise	
	Hersteller	ITT			Momentkennlinie	
	Drehzahl, Auslegung	500	1/s		erforderlich	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
	Leistungsbedarf an Welle 1)				Unterl.-Nr.	
	Auslegung		kW		Massenmoment 2. Grades 1) J	
	Auslegung, max		kW		kg.m2	
	Auslegung, normal		kW		bei	1/s
	AB	Verlustleistung, Zubehör	kW		Antrieb, Art	
					<input checked="" type="checkbox"/> direkt <input type="checkbox"/> Kupplung <input type="checkbox"/> Getriebe <input type="checkbox"/> Riemen	
	1) einschließlich Zubehör (z.B. Kupplung, Getriebe)					
	AB = Die Zeilen sind vom Anbieter auszufüllen					

							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: =SCE.A1.T2P001		Kundenname:	
				Kreiselpumpe		Auftrag Nr.:	
				Ort:		Projekt-Nr.: SCE-Laboranlage	
						Projektbenennung:	
				Datum	01.01.1997	Dokumentenart: && PDA	
				Bearb.	CSY	Dokument: Datenblatt Pumpe	
				Gepr.		Datenblatt Pumpe	
				Norm	-		
						Z. Nr. Kunde: -	Blatt: 2
						Z. Nr. Planer: -	Von: 2
Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.: -		Ers.f.: -	Ers.d.: -