



REV	Technische Daten				REV						
	Anzahl Betrieb	6			Reserve	1				2	
	Pumpentyp	Gleichstrompumpe								3	
	Werkstoff produktberührt	GG-20			Beschichtung					4	
	Werkstoff Gehäuse	GG-20			Schalldruck, max. zulässig			dB		5	
	Werkstoff Dichtung	GG-10			Gewicht	670		g		6	
		Eintritt			Austritt					7	
	Nennweite DN	4			4					8	
	Nenndruck PN	1			1					9	
	Anschluss	geflanscht			geflanscht					10	
	Antrieb:									11	
	Typ/Größe	Elektronisch kommutierter Kugelmotor			Drehzahl krit.	1000		1/s		12	
	Drehzahl Betrieb	500	1/s		Leistung (Welle)	18		kW		13	
	Bemerkungen	Daten aus Datenblatt abgeschätzt									14
										15	
	Verfahrensdaten									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	
	Auslegungsdaten									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	
	Stoffdaten									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: =TUDPLT.A1 .T1P003		Kundenname:			
				Kreiselpumpe		Auftrag Nr.:			
				Ort:		Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage			
						Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a			
				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	1
Ausführung				Fahrweise	2
Hersteller				Momentkennlinie	3
Drehzahl, Auslegung			1/s	erforderlich	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Leistungsbedarf an Welle 1)				Unterl.-Nr.	5
Auslegung			kW	Massenmoment 2. Grades 1) J	6
Auslegung, max			kW	kg.m2	7
Auslegung, normal			kW	bei	1/s
AB	Verlustleistung, Zubehör		kW	Antrieb, Art	9
				<input type="checkbox"/> direkt <input type="checkbox"/> Kupplung <input type="checkbox"/> Getriebe <input type="checkbox"/> Riemen	10
1) einschließlich Zubehör (z.B. Kupplung, Getriebe)					11
AB = Die Zeilen sind vom Anbieter auszufüllen					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: =TUDPLT.A1 .T1P003		Kundenname:	
			Kreiselpumpe		Auftrag Nr.:	
			Ort:		Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage	
					Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a	
			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.: -