


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

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 (MG)				14
						15

Verfahrensdaten							
	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							
	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 .T2P001		Kundenname:	
				Kreiselpumpe		Auftrag Nr.:	
				Ort:		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.: -

REV	Maschinendaten			REV		1
	Ausführung			Fahrweise		2
	Hersteller		ITT	Momentkennlinie		3
	Drehzahl, Auslegung		500	1/s	erforderlich	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
	Leistungsbedarf an Welle 1)			Unterl.-Nr.		5
	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		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 .T2P001		Kundenname:	
				Kreiselpumpe		Auftrag Nr.:	
				Ort:		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.: -