

DICKOW PUMPEN GmbH & Co. KG / Pumpendatenblatt, Pumpe mit Gleitringdichtung							
1	Angebots Nr						Woche :
2	Kunde :						
3	Stückzahl :						
4	Kunden Pos Nr :						
5	Zubehör						
6	Motorhersteller : freie Wahl Dickow		Lieferant : DICKOW		Aufbau : DICKOW		
7	Type : 100L-4	ISO-Klasse : F nach B	Schutzart : IP55	Ex - Schutz : II 2G Ex db eb IIC T4 Gb			
8	Leistung : 3,0 kW	Spannung : 400 V	Frequenz : 50 Hz	Lage Klemmkasten : Hersteller Standard			
9	Bauform : V1	Kaltleiter : nein	VIK : nein	Wirkungsgrad-Klasse: IE3			
10	mit Überstromventil!			Anstrich: C2-RAL6002			
11	Kupplung, Herst/Type :			Ankerschrauben :			
12	Grundplatte/rahmen : ohne						
13							
14	Thermosyphonbehälter:			Typenschild : deutsch			
15	Ausführung						
16	Durchmesser Laufrad : 130 mm	Stufenzahl 1	Pumpenflansche : DNs : 40	PNs : 16	DNd : 40	PNd : 16	
17	Laufradform : sternförmig		Flanschbearbeitung nach : EN 1092-B				
18	Zirkulation : Plan 02		Bohrungen im Zwischengehäuse : (1) nein				
19	Gehäuseabstützung : Vertikal	Drehsinn : rechts	(2) nein				
20	Entleerung : Stopfen, Standard						
21	Manometeranschluss : nein	Stutzenstellung : Standard					
22	Anstrich : System 01, RAL 6002	Selbstansaugend : ja					
23	Heizflansche : Eintr DN/PN	Austr DN/PN					
24	Heizung/Kühlung : Spiralgeh.:	Zw.geh. :	GRD :				
25	Wellenabdichtung : GRD einfach	Fabrikat : DICKOW					
26	Produkts. Type/Grösse : N3	Material : AUXGG					
27	Atmosphärens. Type/Grösse :		Material :				
28	Werkstoffe						
29	Druckgehäuse : 1.4408 / 1.4571	Seitenkanalrad : 1.4517	Gehäusedichtung : PTFE		Lagerträger:		
30	Leitapparat :	Lauftring :	Wellenschutzhülse		Druckrohr :		
31	Laufgrad :	Pumpenwelle : 1.4462	GRD-Gehäuse :		Domdeckel :		
32	Schleissring/scheibe		Schutz Werkst :				
33							
34	Betriebsdaten						
35	Fördermedium : Unbekannt		Rho/tA : 1 kg/l				
36	Feststoffe : nein	Temperatur tA : 20 °C	Viskosität bei tA : 1 mm2/s				
37	Nennförderstrom Prod : 7,0 m3/h	Nennförderhöhe Prod : 15,1 mFIS	Leistbedarf Prod : 3,6 kW				
38	Nennförderstrom H2O :	Nennförderhöhe H2O :	Leistbedarf H2O :				
39	Dampfdruck :	Nennndrehzahl : 1450 min-1	max Leistung : 5 kW				
40	zul Betriebstemperatur : 60 °C	zul Betriebsdruck : 7 bar	Kennlinie : 64. WPV.9				
41	Prüfungen						
42	Werkstoffe		Druck		Kennlinie		NPSH
43	Protokoll:	Abnahme:	Protokoll: ja	Abnahme:	Protokoll: nein	Abnahme:	Protokoll:
44	EN 10204		Prüfdruck: 10 bar		Funktionstest		Abnahme:
45	Wuchten		Vibration		Schall		
46	Protokoll:	Abnahme:	Protokoll:	Abnahme:	Protokoll:	Abnahme:	
47	ISO 21940-11 6.3				ISO 9614-2		
48	Zeichnungen, Stücklisten, Dokumentation						
49	Pumpenstückliste : 23.WPV.	Dokumentation : Anzahl : 1	Sprache: deutsch		EU-Sprache BA: deutsch		
50	Wellendichtungsstückliste :						
51	Bemerkungen :						
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62	Ex II 2 G Ex h IIC T6...T4 Gb (07 ATEX D 030 X)		Gewichte : netto		brutto		
63			Motor Nr :				
64			ATEX :				
65							
66	Erstellt	D.I.	Datum	techn. geprüft	D.I.	Datum	10.08.26
67	kaufm. geprüft	Datum					