

136



Kennfeld für Exzentrerschneckenpumpen

Angebots-Nr.: 14961
 Datum: 05.05.2000
 Bearbeiter: H. Walt

Größe: 2700 Druckstufen: 2+2 Elastomere: 70 Shore A ungleichmäßige Wandstärke

1	Fördermedium	Dickschlamm	1	Differenzdruck	13,5 bar	13,5 bar	1
2	Temperatur	20,0 °C	2	Förderstrom	85,0 m³/h	15,0 m³/h	2
3	Dichte	1,0 kg/dm³	3	Drehzahl	208 1/min	40,7 1/min	3
4	Viskosität	500,0 mPa·s	4	NPSH	3,0 m	3,0 m	4
5	Feststoffanteil	8,0 %	5	Leistung	47,3 kW	9,23 kW	5
6	Korngröße	0,0 mm	6	Axialschub bei Linkslauf	32647 N	32647 N	6
7	Faserlänge	0,0 mm	7	Anlaufleistung Ma/Mn = 1	43,7 kW	8,52 kW	7
8	Konzentration		8	Wirkungsgrad ges.	67,4 %	61,0 %	8
9			9	Bautoleranz	VDMA 24284		9
10	Bemerkungen						10

Anlaufmoment Ma = 1600...2000 Nm

