

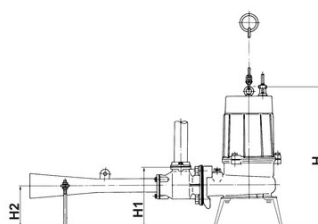
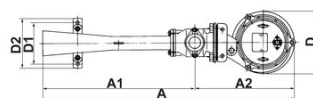
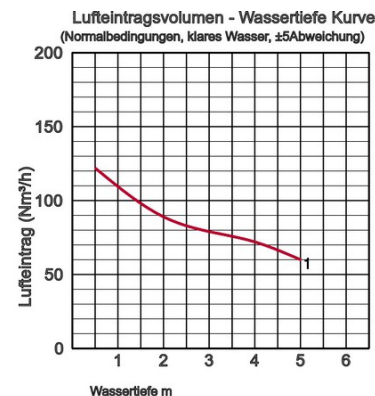


Spezifikationen:

Durchmesser Luftrohr mm	Modell		Farbcode Leistungskurve	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Startmethode	Tank-abmessung			Trocken-gewicht kg (ohne Kabel)		
	freistehend	mit Rohr-führung						max. Länge m	max. Breite m	max. Tiefe m	freistehend	mit Rohr-führung	
50	37-BER	TOS-37BER	●	1	3,7	3	1450	direkt	6,0	6,0	5,0	91,0	77,0



ø Luftansaugrohr		50mm	
Fördermedium	Temperatur		0-40°C
	Art des Mediums		Kommunales Abwasser, Abwasser der Lebensmittelindustrie
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Kanalrad
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Grauguß GG20
		Gehäuse	Grauguß GG20
		Saugplatte	Grauguß GG20
		Diffusor	Baustahl DIN 1.0040 nylonbeschichtet
Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad		
Motor	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Motorschutz (eingebaut)		Thermoschalter
	Typ, Pole		Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68
	Isolierung		Schutzklasse E
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart
	Material	Gehäuse	Grauguß GG15
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4028	
Kabel		Gummi, 10m H07RN-F	
Luftrohranschluß		Innengewinde, Flansch	



Modell	A	A1	A2	D	D1	D2	H	H1	H2
37-BER	1158	687	471	317	220	260	753	312	232