

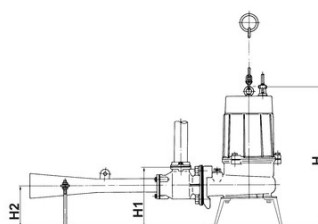
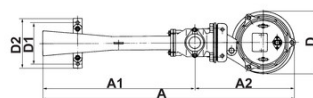
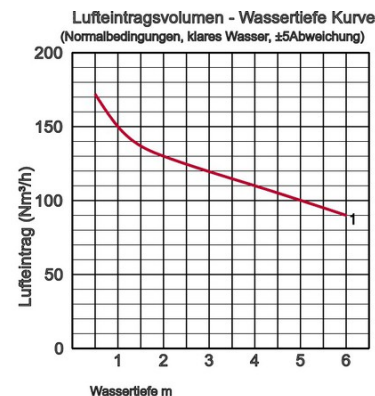


## Spezifikationen:

Durchmesser Luftrohr mm	Modell		Farbcode Leistungskurve	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Startmethode	Tank-abmessung			Trocken-gewicht kg (ohne Kabel)		
	freistehend	mit Rohrführung						max. Länge m	max. Breite m	max. Tiefe m	freistehend	mit Rohrführung	
50	55-BER	TOS-55BER	●	1	5,5	3	1450	direkt	7,0	7,0	6,0	149,0	132,0



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 F	
	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
55-BER	1415	861	554	391	220	260	942	341	256