



## Spezifikationen:

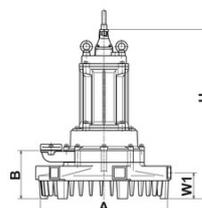
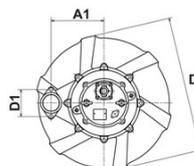
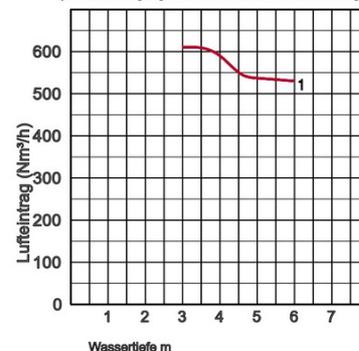
Durchmesser Luftrohr mm	Modell	Farbcode Leistungskurve	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Startmethode	Trockengewicht kg (ohne Kabel)	Kabel m
150	150TRN440	●	1	40	3	1450 stern/dreieck	635,0	20



Tauchbelüfter - selbstansaugend -  
wartungsarm - einfache Installation

ø Luftansaugrohr		150mm	
Fördermedium	Temperatur	0-40°C	
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser, Abwasser der Lebensmittelindustrie	
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Rostfreier Stahl DIN 1.4008
		Saugplatte	Rostfreier Stahl DIN 1.4008
		Leitkranz	Grauguß GG20
		Lufteinlaß	Grauguß GG20
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/ Stern-Dreieck-Start
	Material	Gehäuse	Grauguß GG20
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4021
Kabel		Gummi, H07RN-F	
Luftrohranschluß		Innengewinde, Flansch	

Luftetragsvolumen - Wassertiefe Kurve  
(Normalbedingungen, klares Wasser, ±5Abweichung)



Modell	A	A1	B	D	D1	H	SA	SB	SC	SD	W1
150TRN440	980	410	452	1050	280	1459	448	370	740	863	269