



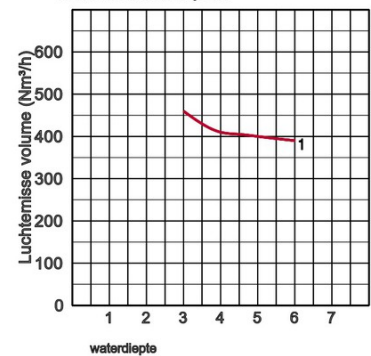
## specificaties:

diameter luchtbuis mm	model	kleur pompgrafiek	nominaal vermogen kW	fasen	t.p.m.	startmethode	leeggewicht kg (zonder kabel)	kabel m
100	100TRN424		1	24	3	1450 ster/driehoek	460,0	20

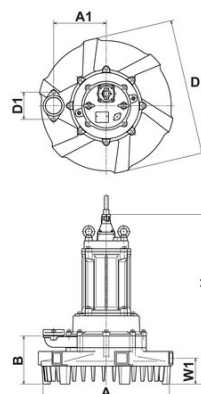


**dompelbeluchter - zelfaanzuigend - onderhoudsarm - eenvoudige installatie**

Luchtemissie volume - waterdiepte grafiek  
Luchtemissie volume bij 20°C



ø luchtbuis		100mm	
medium	medium	Rioolwater, afvalwater van de Levensmiddelenindustrie	
	temperatuur	0-40°C	
pomp	componenten	waaier	Vortex waaier
		asafdichting	dubbele mechanische dichting
		lagering	Kogellagers, afgedicht en onderhoudsvrij
	materiaal	waaier	roestvast staal DIN 1.4008
		zuigdeksel	roestvast staal DIN 1.4008
		geleideschoep	Gietijzer GG 20 EN-GJL-200
		lucht inlaat	Gietijzer GG 20 EN-GJL-200
asafdichting	silicium carbide, in oliebad		
motor	therm. motorbev. (ingebouwd)	bi-metaal schakelaar	
	fasen / voltage	3-fasen / 400V / 50Hz / ster-driehoek	
	isolatie	isolatieklasse F	
	type, polen	inductiemotor, 4-polig, IP68	
	smering	turbine olie (ISO VG32)	
	materiaal	behuizing	Gietijzer GG 20 EN-GJL-200
		As	roestvast staal EN-X20Cr13
kabel		Rubber, NSSHÖU	
lucht buis aansluiting		binnendraad, flens	



model	A	A1	B	D	D1	H	SA	SB	SD	W1
100TRN424	980	385	417	1000	230	1254	345	256	760	272