



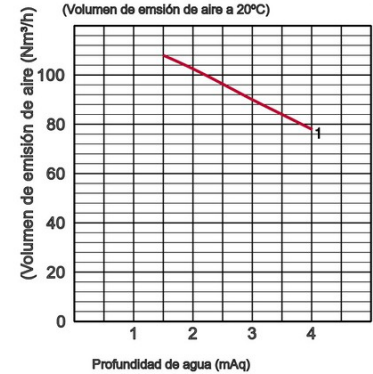
## Especificaciones:

Diámetro de tubería mm	Modelo	COLOR CURVA	Potencia de salida en Kw	Fases	r.p.m.	Sistema de arranque	Peso en seco (kg) sin cable	Cable m	
50	50TRN45.5		1	5,5	3	1450	directo	170,0	10



**Airedor sumegible - autocebado - bajo mantenimiento - fácil instalación.**

Volumen de emisión de aire - Curvas de profundidad  
(Volumen de emisión de aire a 20°C)



Ø toma de aire		50mm	
Fluido a bombear	Tipo de vertido	Aguas residuales municipales, vertidos de industria alimentaria.	
	Temperatura	0 - 40°C	
Bomba	Elementos	Impulsor	Impulsor VORTEX
		Sellado eje	Doble Junta Mecánica
		Cojinetes	Rodamientos a bolas sellados
	Material	Impulsor	Ac.inox.DIN -GX12Cr14
		Tapa de aspiración	Ac.inox.DIN -GX12Cr14
		Guidaeras	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
		Toma de aire	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
Sellado eje	Carburo de Silicio en baño de aceite		
Motor	Protección del Motor Interna		Protector térmico
	Aislamiento		Aislamiento clase F
	Tipo, Polos		Motor de inducción, 4 Polos, IP68
	Lubricación		Aceite de turbinas (ISO VG32)
	Fases / Voltaje		400 V / III / 50 Hz - Directo
	Material	Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
		Eje	Ac.inox.EN-X30Cr13
Cable eléctrico		Goma, H07RN-F	
Conexión tubería de aire		Brida de rosca interior	



Modelo	A	A1	B	D	D1	H	SA	SB	SC	W1
50TRN45.5	660	271	226	700	140	835	230	154	370	123