

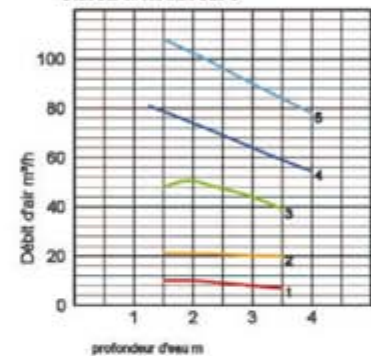
Spécifications:

Diamètre conduite d'air mm	Modèles	Code couleur courbe	puissance nominale kW	Phases	tr/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Câble m
32	32TRN2.75	1	0,75	3	2850	direct	55,0	10
32	32TRN21.5	2	1,5	3	2850	direct	55,0	10
50	50TRN42.2	3	2,2	3	1450	direct	140,0	10
50	50TRN43.7	4	3,7	3	1450	direct	150,0	10
50	50TRN45.5	5	5,5	3	1450	direct	170,0	10
80	80TRN47.5	6	7,5	3	1450	direct	190,0	10
80	80TRN412	7	12	3	1450	ét./triangle	200,0	10
80	80TRN417	8	17	3	1450	ét./triangle	220,0	20
100	100TRN424	9	24	3	1450	ét./triangle	460,0	20
150	150TRN440	10	40	3	1450	ét./triangle	635,0	20

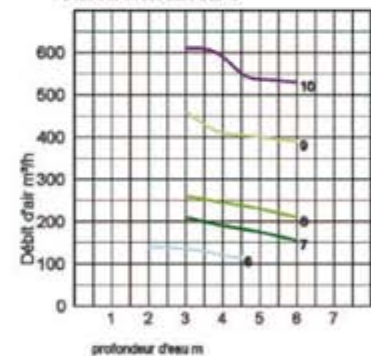


Aérateur submersible - déprimogène - installation et entretien simples

Courbe débit d'air en fonction de la profondeur d'eau
Débit d'air en eau claire à 20°C



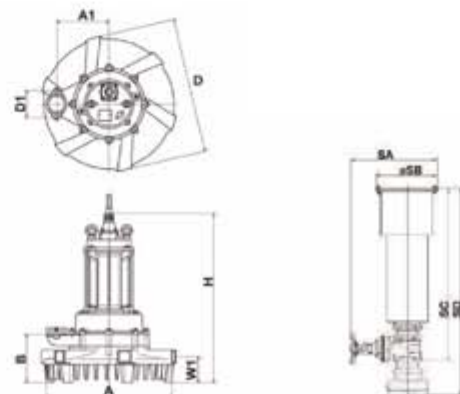
Courbe débit d'air en fonction de la profondeur d'eau
Débit d'air en eau claire à 20°C



o Conduite d'air		32mm,50mm,80mm,100mm,150mm		
Fluide Pompé	Température	0-40°C		
	Type de Fluide	Eaux usées municipales, Industrie agro-alimentaire		
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex	
		Garnitures	Double garniture mécanique	
		Roulements	Roulements à billes étanches	
	Matériaux	Turbine	INOX DIN-GX12Cr14	
		Plaque d'aspiration	INOX DIN-GX12Cr14	
		Tuyère d'éjection	Fonte grise EN-GJL-200	
		Conduite d'air	Fonte grise EN-GJL-200	
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile			
Moteur	Isolation	Classe d'isolation F		
	Type, Pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68, Moteur à induction, 4 pôles, IP68		
	Protection Moteur (Intégrée)	Ipsotherme ronde		
	Lubrification	Huile hydraulique (ISO VG32)		
	Phase / Tension	Triph./400V/50Hz / dém. direct, Triph./400V/50Hz / étoile-triangle		
	Matériaux	Corps	Fonte grise EN-GJL-150, Fonte grise EN-GJL-200	
Arbre		INOX EN-X30Cr13, INOX EN-X20Cr13		
Câble		Caoutchouc, H07RN-F		
Raccordement de conduite d'air		Filetage femelle		

Dimensions en mm:

Modèles	A	A1	B	D	D1	H	W1	SA	SB	SC	SD
32TRN2.75	371	184	146	420	90	473	81	180	116	175	-
32TRN21.5	371	184	146	420	90	473	81	180	116	275	-
50TRN42.2	660	271	226	700	140	689	123	230	154	370	-
50TRN43.7	660	271	226	700	140	694	123	230	154	370	-
50TRN45.5	660	271	226	700	140	835	123	230	154	370	-
80TRN47.5	660	271	246	700	140	868	133	245	180	-	585
80TRN412	660	271	246	700	140	898	133	245	180	-	585
80TRN417	660	271	246	700	140	958	133	245	180	-	585
100TRN424	980	385	417	1000	230	1254	272	345	256	-	760
150TRN440	980	410	452	1050	280	1459	269	448	370	740	863



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com 18