

EUROSWIM

Pompes de piscine

Pour eaux de piscines privées



1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Pompes centrifuges auto-amorçantes à haut rendement, très silencieuses et fiables, avec panier pré-filtre de très grande capacité, pour eaux de piscines privées et pour eaux agressives. Conviennent pour le traitement au sel et sont adaptées à l'eau de mer.

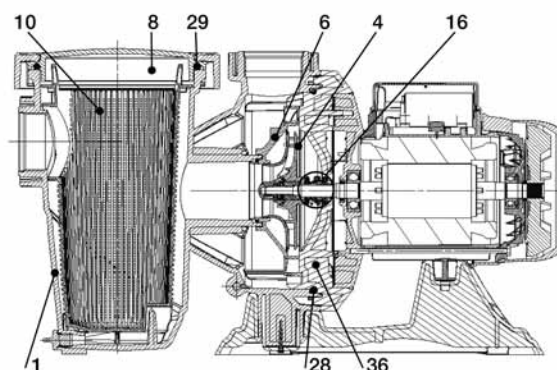
POMPE

- Corps de pompe, pré-filtre, turbine et diffuseur en technopolymère chargé de fibre de verre.
- Couvercle du pré-filtre en polycarbonate transparent et antioxydant. Filtre en nylon.
- Fermeture du couvercle par système baïonnette. Garniture mécanique en carbone / alumine / NBR / AISI 316.
- Joint corps de pompe en NBR. Visserie et anneaux de renfort en acier inox AISI 316.

MOTEUR

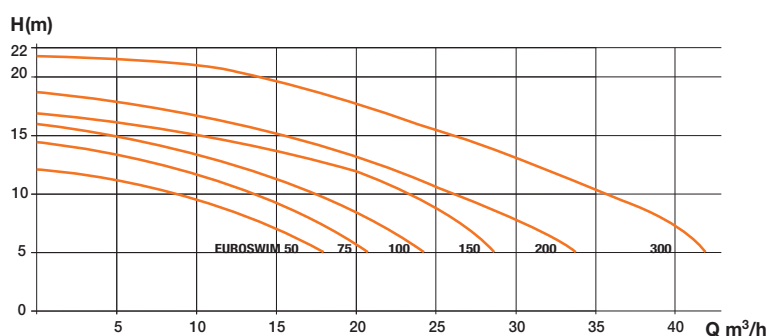
- Moteur complètement isolé de l'eau, très silencieux (64-67 DbA), de type asynchrone à service continu.
- Socle moteur avec 4 silenbloks. Bloc stator en aluminium avec traitement anti oxydation.
- Protection thermo ampérométrique et condensateur permanent incorporés dans la version monophasée.
- Protection à prévoir par l'utilisateur pour la version triphasée.
- Indice de protection du moteur et du bornier : IP 55.
- Classe d'isolement : F. Construction selon Normes (EN603352-41)
- Voltages de série : Monophasé 220/240V - 50Hz
Triphasé 230/400 V - 50 Hz
- Moteur triphasé (à partir de 0,75 Kw) haut rendement IE2.

N°	Composant	Matériau
1	Corps de pompe	Technopolymère renforcé
4	Roue	Technopolymère renforcé
6	Diffuseur	Technopolymère renforcé
8	Couvercle	Polycarbonate
10	Filtre	Technopolymère
16	Garniture mécanique	Carbone/alumine/NBR/AISI 316
28	Joint or	NBR
29	Joint or	NBR
36	Couvercle de support garniture	Technopolymère renforcé

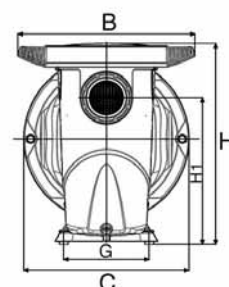
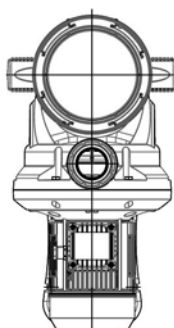
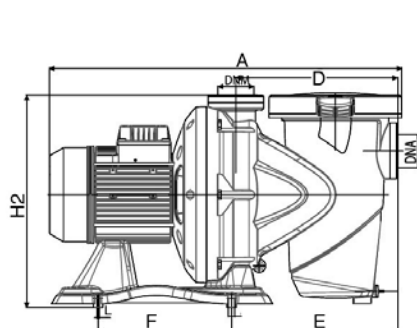


2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- De 5 à 42 m³/h avec HMT jusqu'à 22 m de C.E.
- Pour eaux de piscines privées et pour eaux agressives.
- Température du liquide jusqu'à 60°C.
- Température ambiante maxi : 50°C.
- Pression maxi de service : 2,5 bars.
- Installation fixe en position horizontale.
- Hauteur maxi d'aspiration : 2 mètres.
- Convient pour le traitement au sel.
- Adaptées à l'eau de mer.
- Livrées sans raccords.



TYPE	Code	Caractéristiques électriques						Caractéristiques hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/mn)									
		Alimentation 50 Hz	P1 Maxi kW	P2 Nominale kW	HP	Ampères A	Condensateur μF	Vc	H (m)								Débit Q (m³/h)
EUROSWIM 50 M	111050	1x220 - 240V	0,9	0,33	0,5	4,2	16	450	6	8	10	12	14	16	18	20	
EUROSWIM 75 M	111070	1x220 - 240V	1	0,5	0,75	5	20	450	17	14	10	-	-	-	-	-	
EUROSWIM 75 T	111075	3x230 - 400V	0,95	0,5	0,75	3,5/2	-	-	20	17	13,5	10	-	-	-	-	
EUROSWIM 100 M	111100	1x220 - 240V	1,3	0,75	1	6,3	25	450	22,5	20,5	18	14	9,5	-	-	-	
EUROSWIM 100 T	111105	3x230 - 400V	1,2	0,75	1	4/2,4	-	-	29	26	22,5	17,5	13	2	-	-	
EUROSWIM 150 M	111150	1x220 - 240V	1,6	1,1	1,5	7	31,5	450	33	31	28	25,5	21	14	4	-	
EUROSWIM 150 T	111155	3x230 - 400V	1,5	1,1	1,5	5/2,9	-	-	42	41	40	36	33	28	24	15	
EUROSWIM 200 M	111200	1x220 - 240V	1,9	1,5	2	8,6	40	450									
EUROSWIM 200 T	111205	3x230 - 400V	1,9	1,5	2	6/3,5	-	-									
EUROSWIM 300 T	111305	3x230 - 400V	2,8	2,2	3	8,7/5	-	-									



	Dimensions													Dimensions emballage		Volume		Poids	
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	I	L	DNA	DNM	L/A	L/B	H	M³	Kg
EUROSWIM 50	542	300	245	257	265	220	150	317	222	314	11	6,5	2"F	2"F	600	360	400	0,09	11,1
EUROSWIM 75	559	300	245	257	265	220	150	317	222	314	11	6,5	2"F	2"F	600	360	400	0,09	12,1
EUROSWIM 100	559	300	245	257	265	220	150	317	222	314	11	6,5	2"F	2"F	600	360	400	0,09	13,8
EUROSWIM 150	581	311	290	267	274	220	150	353	258	350	11	6,5	2"F	2"F	600	360	400	0,09	12,1
EUROSWIM 200	581	311	290	267	274	220	150	353	258	350	11	6,5	2"F	2"F	720	350	430	0,11	17,6
EUROSWIM 300	655	311	290	267	274	220	150	353	258	350	11	6,5	2"F	2"F	720	350	430	0,11	19,9

Accessoire



RACCORDS UNION PVC

M 2" / F 50/63



Code : 454663

Sortie femelle 63 avec réduction 63/50 à coller suivant diamètre de l'installation.
Avec joint d'étanchéité O.R. sur le raccordement mâle côté pompe.