

# Tifon1 Pompes avec préfiltre



## Pompes de filtration de piscines à amorçage automatique

- Auto-amorçante 4 mètres
- Panier préfiltre grande capacité
- Haut rendement hydraulique
- Fonctionnement silencieux
- Eau salée (7 g/l max.)
- Aspiration et refoulement Ø 63



### Applications

Re-circulation et filtration d'eau de piscine compatible eau salée, eau chlorée, eau déminéralisée et eau traitée à l'ozone.

### Conception

- Corps de pompe : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Pied amovible : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Turbine : Noryl chargé en fibre de verre.
- Diffuseur : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Axe moteur : Acier inoxydable AISI 420.
- Garniture mécanique : Graphite et alumine.
- Capacité préfiltre : 5,48 litres.
- Capacité d'eau dans la pompe : 8,80 litres.

### Moteur

Asynchrone 2 pôles.  
Isolement classe F.  
Protection IP 55.  
Service continu.  
Protection à prévoir par l'utilisateur.

### Limite d'utilisation

Auto-amorçante 4 m.  
Température maxi. 35°C

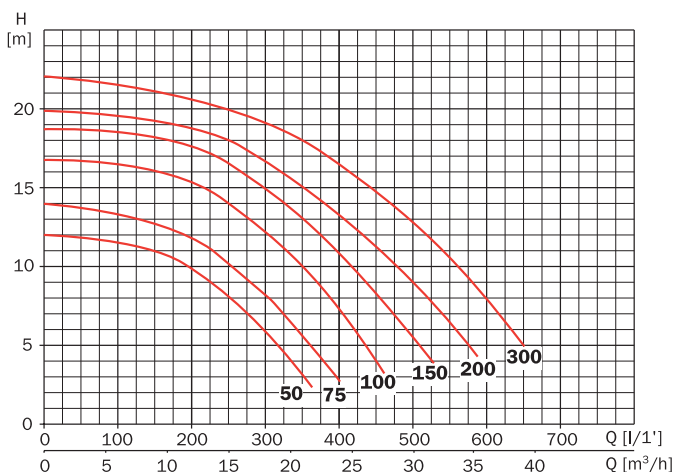
### Équipements

2 raccords à coller DN63  
Joints d'étanchéité.  
Clé de couvercle.

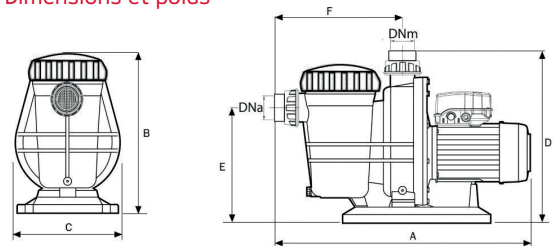
## Données techniques

MODÈLE MONOPHASÉ	Code	MODÈLE TRIPHASÉ	Code	A		P1 (kw)		KW	HP	µF	Lpf (dB)	Hauteur manométrique [m]				
				1~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~					12	10	8	6	
Tifon 1 50M	PP09045	Tifon 1 50T	PP09050	4,1	2	0,9	0,9	0,37	0,5	25	60	Débit [m³/h]	3	12	15	18
Tifon 1 75M	PP09035	Tifon 1 75T	PP09040	4,5	2,2	1	1	0,5	0,75	25	61		12	15	18	21
Tifon 1 100M	PP09000	Tifon 1 100T	PP09005	7	2,8	1,5	1,6	0,75	1	25	61		18	22	24	26
Tifon 1 150M	PP09010	Tifon 1 150T	PP09015	8,5	3,1	1,9	1,9	1,1	1,5	25	65		22	25	29	30
Tifon 1 200M	PP09020	Tifon 1 200T	PP09025	9,4	3,8	2,2	2,2	1,5	2	30	66		26	29	31	34
Tifon 1 300M	PP09028	Tifon 1 300T	PP09030	12,5	5	2,8	2,6	2,2	3	60	69		31	33	36	38

## Courbes Hydrauliques



## Dimensions et poids



Modèle	A	B	C	D	E	F	DNa	DNm	Kg
Tifon 1 50	612	429	268	397	295	284	63	63	13
Tifon 1 75	612	429	268	397	295	284	63	63	14
Tifon 1 100	612	429	268	397	295	284	63	63	15
Tifon 1 150	612	429	268	397	295	284	63	63	18
Tifon 1 200	612	429	268	397	295	284	63	63	21
Tifon 1 300	612	429	268	397	295	284	63	63	23

## Électricité



• Large boîte à borne pour un branchement électrique facile. (Schéma intégré).

## Préfiltre



• La rainure permet de positionner correctement le panier.

## Couvercle

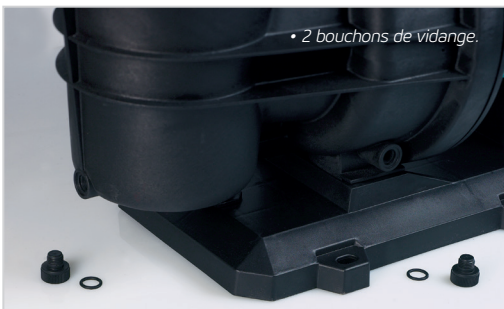


• Système de fermeture facile, utilisez la clé de couvercle.



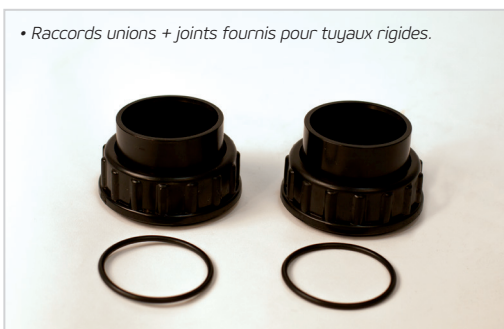
• Clé de couvercle.

## Vidange



• 2 bouchons de vidange.

## Raccords



• Raccords unions + joints fournis pour tuyaux rigides.

