

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

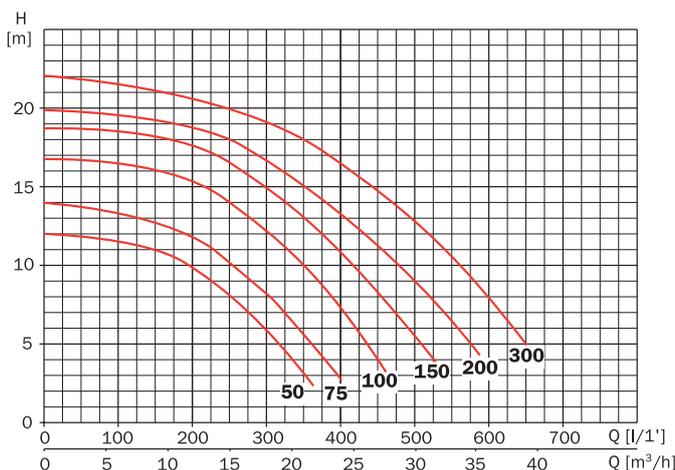
Équipements

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

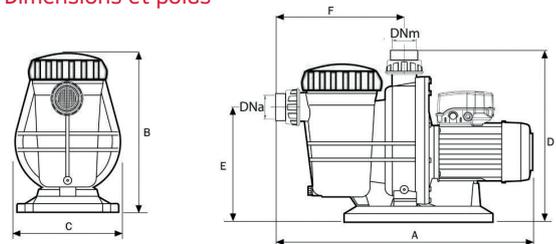
Données techniques

| 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.

