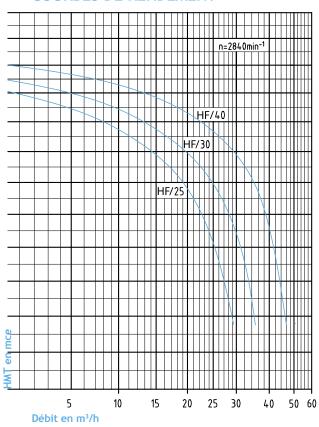
# Badu HF

### Pompe de filtration à grand débit



### **COURBES DE RENDEMENT**



La pompe Badu-HF est tout spécialement destinée aux piscines collectives : piscines publiques, hôtels, campings, résidences...

Fruit d'un tout nouveau développement et offrant des débits de 23 à près de 40 m³/h, la pompe Badu-HF s'inscrit naturellement dans la continuité des pompes Eurostar.

Pour des débits supérieurs à 40 m³/h, la pompe Badu-HF cède sa place à la pompe Badu-95, capable de traiter des débits jusqu'à 110 m³/h.

Elle permet désormais d'équiper des filtrations qui ne pouvaient, jusqu'à présent, que recevoir des pompes en fonte ou en bronze, lourdes et chères.

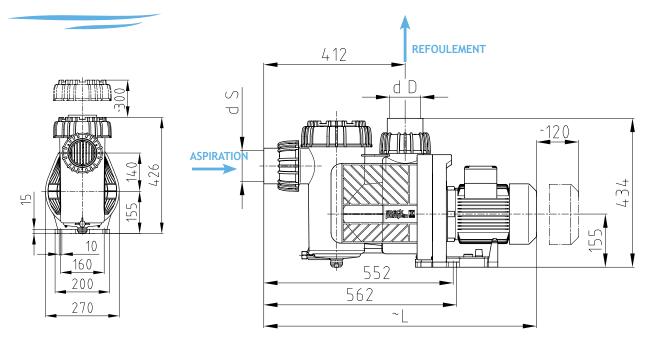
Grâce à sa conception monobloc et à son encombrement réduit, la pompe Badu-HF est simple à installer et à entretenir.

Un pré-filtre de grande capacité, équipé d'un couvercle transparent, facile à manipuler permet d'espacer les cycles de nettoyage et bloque toutes les impuretés.

Grande rapidité d'auto-amorçage.

Le préfiltre et le corps de la pompe Badu-HF sont fabriqués en polypropylène chargé de verre, économique et insensible à la corrosion.

## Badu HF



POMPE BADU-HF		HF/23	HF/28	HF/39
Débit en m³/h		23	28	39
Hauteur manométrique totale en mce		10	10	10
Aspiration / Refoulement en mm		75/75	75/75	90/90
Alimentation : 230 / 400 Volts - Triphasé - 50 Hz				
Intensité nominale (A)		5,20 / 3,00	5,70 / 3,30	8,00 / 4,60
Puissances en kW	P1 en kW*	1,65	1,90	2,70
	P2 en kW**	1,30	1,50	2,20
Longueur maximum (L) en mm		795	795	825
Poids en kg		21	21	25

#### **AUTRES CARACTERISTIQUES:**

- Vitesse de rotation du moteur : 2 840 tours/minute,
- Indice de protection du moteur : IP X4,
- Température d'eau maximum : 60°C,
- Niveau sonore en fonctionnement continu (DIN 45635) : <= 70 dB,
- Pression maximum de fonctionnement : 2,5 Bars.

### Caractéristiques techniques :

- Livrée avec deux raccords-union à coller de 75 ou 90 mm, selon le modèle de la pompe.
- Insensible aux impuretés, grâce à son grand panier de préfiltre.
- Livrée avec une clé pour faciliter l'ouverture du couvercle du préfiltre.
- Auto-amorçante : Contrairement à beaucoup d'autres pompes de cette catégorie, la pompe Badu-HF est auto-amorçante et peut être installée au dessus du niveau de l'eau.
- Parfaitement étanche, grâce à une garniture mécanique sans entretien.
- Sûre, grâce à un moteur et un axe de moteur qui ne sont jamais en contact avec l'eau de la piscine.
- La pompe Badu-HF est parfaitement compatible avec les systèmes de traitement fonctionnant sur le principe de l'électrolyse du sel contenu dans l'eau de la piscine.



Cachet du revendeur :



modifications, sans préavis. Reproduction interdite. Ne pas jeter sur la voie publique. Réalisation : Groupe PROCOP1 (11/2008b)

<sup>\*</sup> La puissance P1 indique la puissance électrique totale, consommée par la pompe \*\* La puissance P2 indique la puissance réellement disponible, à l'arbre du moteur.