



# Pompes avec préfiltre Iris

Pompes de filtration de piscines privées à amorçage automatique

## Applications

Re-circulation et filtration d'eau de piscines 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 : Inox. AISI 420
- Garniture mécanique : Graphite et alumine.
- Capacité d'eau dans la pompe : 4,76 litres.

## Moteur

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

## Limite d'utilisation

Auto-amorçant jusqu'à 4 mètres.

## Équipements

2 Raccords à coller Ø 50.  
Clé de couvercle.



- Fonctionnement silencieux
- Faible encombrement
- Auto-amorçante 4 mètres
- Eau salée (7 g/l)

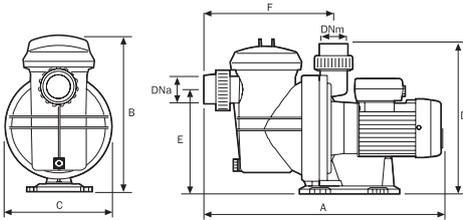


Pompes avec préfiltre

## Données techniques

MODÈLE MONOPHASÉ	code	A		P <sub>1</sub> (kw)	kw	HP	µF	Débit [m <sup>3</sup> /h]	Hauteur manométrique [m]			
		1~ 230 V	1~						12	9	6	3
Iris 400 M	PPo8050	1,4	0,3	0,18	0,25	10	-	-	4,5	7		
Iris 500 M	PPo8000	2	0,45	0,25	0,33	12	-	4	7	9		
Iris 750 M	PPo8100	2,8	0,65	0,37	0,5	12	3	8	11	13		
Iris 1000 M	PPo8200	3,8	0,85	0,75	1	12	7	11	14	16,2		

## Dimensions et poids



Modèle	A	B	C	D	E	F	DNa	DNm	Kg
Iris 400	475	311,5	212	301	210	257	50	50	7,1
Iris 500	475	311,5	212	301	210	257	50	50	7,4
Iris 750	475	311,5	212	301	210	257	50	50	7,7
Iris 1000	475	311,5	212	301	210	257	50	50	8,4

## Courbes Hydrauliques

