

Repospool plus

Pompe centrifuge monocellulaire à vitesse variable (trois vitesses sélectionnables manuellement) pour la recirculation et la filtration de l'eau, conçue pour le parc de remplacement.



Vitesse variable



Échange facile



Breveté



Débit jusqu'à
22 m³/h



Économies
d'énergie



Hauteur et position
adaptables



Pompe pour piscines petites et moyennes, spécialement conçue pour le parc de remplacement. Dimensions ajustables grâce à ses raccords télescopiques et son pied réglable, pouvant s'adapter à différentes installations existantes y compris celles équipées de pompes de marque concurrente.

Repospool plus

Matériaux

Corps de pompe et couvercle, turbine et diffuseur en polymère.
Arbre de pompe en AISI 431.
Garniture mécanique en AISI 316.
Carter moteur en aluminium.
Joints en NBR.

Moteur

Asynchrone 2 pôles.
Protection IPX5.
Isolation classe F.
Moteur protégé électroniquement contre les surcharges.
Service continu (S1).

Équipement

Raccords de tuyau Ø63.
Adaptateurs de tuyau Ø50.
Pieds réglables, de 10 à 80mm.
2m de câble avec fiche type F.

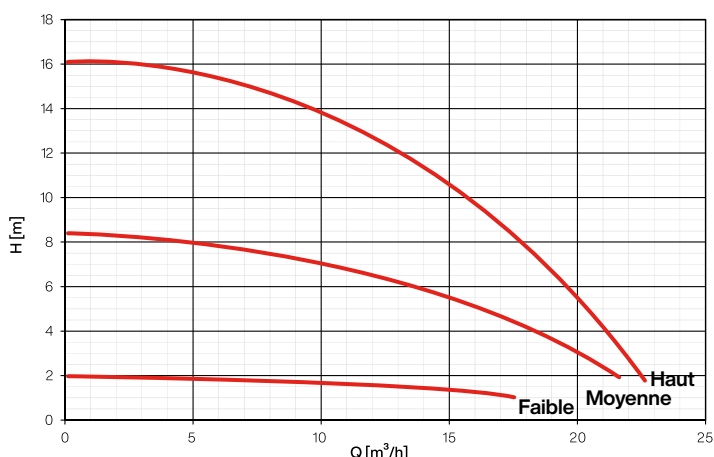
Plage de fonctionnement

Température maximale de l'eau : 40°C.
Compatible avec l'eau salée jusqu'à 6 g/l.

Fonctionnement

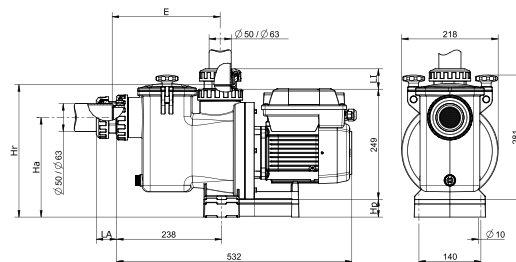
Variation de la vitesse pour s'adapter aux cycles de travail de la piscine.

Courbe de performance

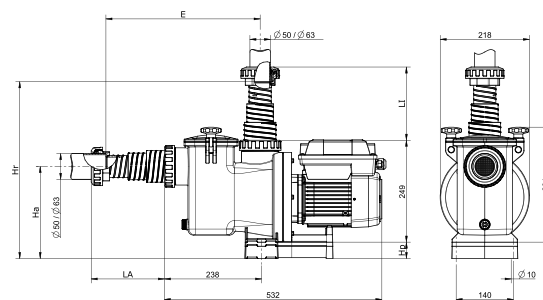


Dimension

Extension minimale :



Extension maximale :



Extension	Ha	Hr	Hp	EL	AL	I	kg
Minimum	185	259	-	244	46	46	13,3
Maximum	265	472	80	377	179	179	
Extension:					133		

Tableau des caractéristiques

Modèle	Speed	I [A]	P1 [kW]	P2		Code
		1~ 230V	1~	[kW]	[HP]	1~230V
Repospool plus	Haut	7,6	1,1	0,75	1	218171
	Moyenne	3	0,4			
	Faible	1,2	0,16			

Repospool plus

Single-stage centrifugal pump with three speeds for water recirculation and filtration, designed for the replacement market.



Variable speed



Easy exchange



Patented



Flow rate up to 22 m³/h



Energy saving



Adaptable height and position



Pump for small and medium-sized pools, specially designed for the replacement market. Adjustable dimensions thanks to its telescopic connections and adjustable base, allowing it to fit different existing installations, including those equipped with competitor brand pumps.

Repospool plus

Materials

Pump body and cover, impeller, and diffuser in polymer.
Pump shaft in AISI 431.
Mechanical seal in AISI 316.
Motor housing in aluminum.
Seals in NBR.

Motor

Asynchronous 2 poles.
IPX5 protection.
Insulation class F.
Electronically overload protected motor.
Continuous duty (S1).

Equipment

Ø63 pipe connectors.
Ø50 pipe adapters.
Adjustable feet, from 10 to 80mm.
2m cable with F-type plug.

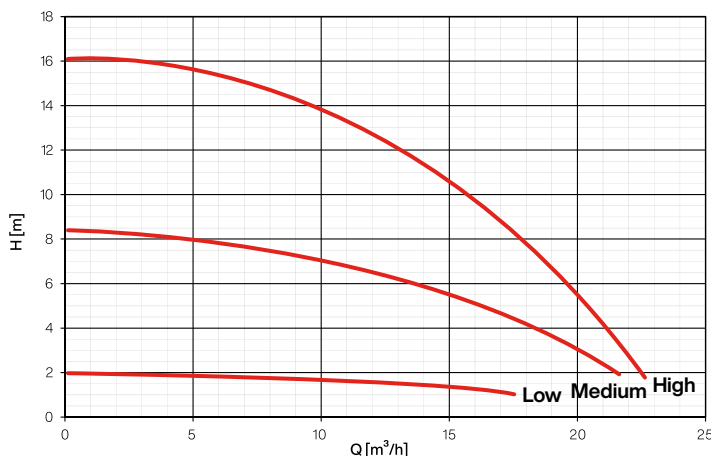
Range of use

Maximum water temperature: 40°C.
Compatible with salt water up to 6 g/l.

Operation

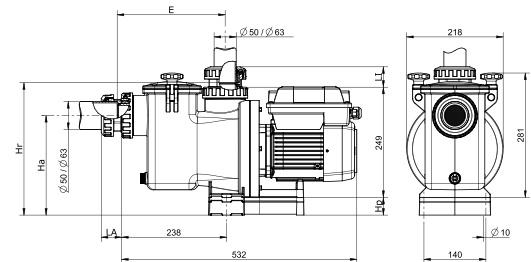
Speed variation to adapt to the pool's operating cycles.

Performance curve

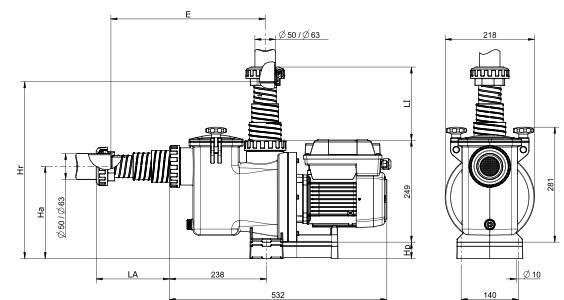


Dimensions

Minimum extension:



Maximum extent:



Extension	Ha	Hr	Hp	EL	AL	I	kg
Minimum	185	259	-	244	46	46	13,3
Maximum	265	472	80	377	179	179	
Extension:					133		

Features table

Model	Speed	I [A]	P1 [kW]	P2		Code
		1~ 230V	1~	[kW]	[HP]	1~230V
Repospool plus	High	7,6	1,1	0,75	1	218171
	Medium	3	0,4			
	Low	1,2	0,16			