



Applications: Recycling of water from small transportable pools.

Applications: Recirculation d'eau de petites piscines.

Einsatzgebiete: Schwimmbadfilteranlagen von Aufstellbecken.

Quiet running single-stage centrifugal pump. Supplied with suction and discharge unions for 32 and 38 mm. diameter pipes.

Materials:

Pump body, seal mounting and pump foot in glass loaded polypropilen.
 Impeller in glass loaded noryl.
 Motor shaft in stainless steel AISI 420.
 Mechanical seal in graphite and alumine.
 Motor housing in aluminium L-2521.
 Windings impregnated with epoxy resin.

Motor:

Asynchronous, two poles.
 IP 55 protection.
 Class F insulation.
 Continuous operation.
 Built-in thermal protection.

Pompe centrifuge monocellulaire. Parfaitement silencieuse. Livrée avec raccords d'aspiration et de refoulement pour tuyaux de Ø 32 et 38 mm.

Matériaux:

Corps de pompe, support garniture et pied de pompe en polypropylène chargé en fibre de verre.
 Roue en noryl chargé en fibre de verre.
 Axe moteur en acier inox AISI 420.
 Garniture mécanique en graphite et alumine.
 Carcasse moteur en aluminium L-2521.
 Imprégnation bobinage par vernis époxy.

Moteur:

Asynchrone, deux pôles.
 Protection IP 55.
 Isolement classe F.
 Service continu.
 Avec protection thermique incorporée.

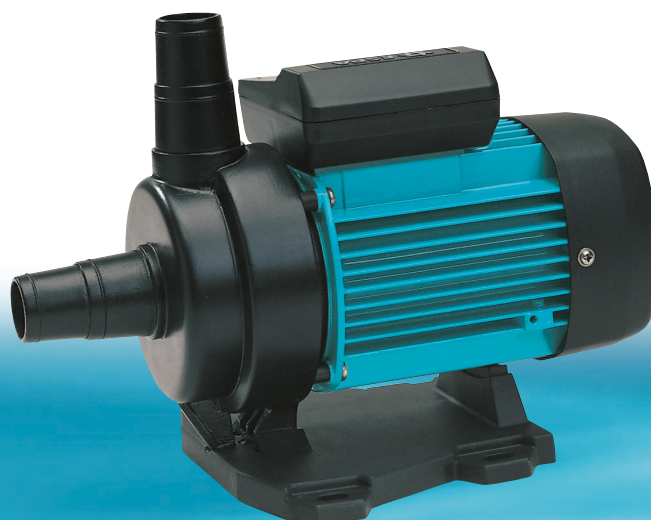
Lauf ruhige Schwimmbadumwälzpumpe mit Anschlüssen abgestuft 32 und 38 mm.

Werkstoffe:

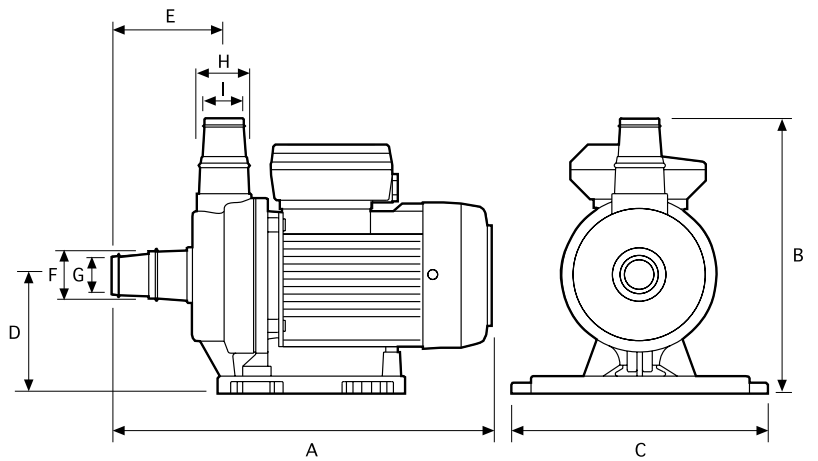
Pumpengehäuse, Rückwand und Pumpenfuss aus Spezial-Polypropylen.
 Laufrad aus Spezial-Noryl.
 Welle aus rostfreiem Stahl AISI 420.
 Gleitringdichtung aus Kohle und Keramik.
 Motorgehäuse aus Aluminium L-2521.
 Motorwicklung mit Epoxydackimprägnierung.

Antrieb:

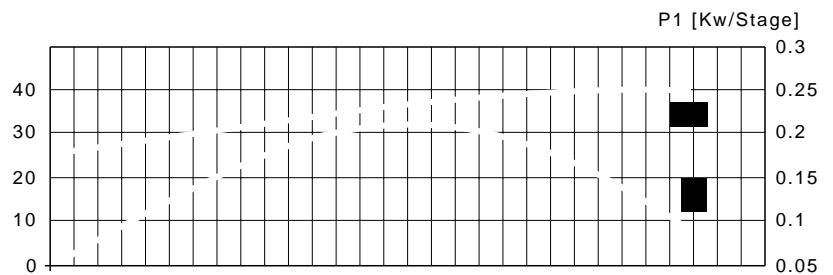
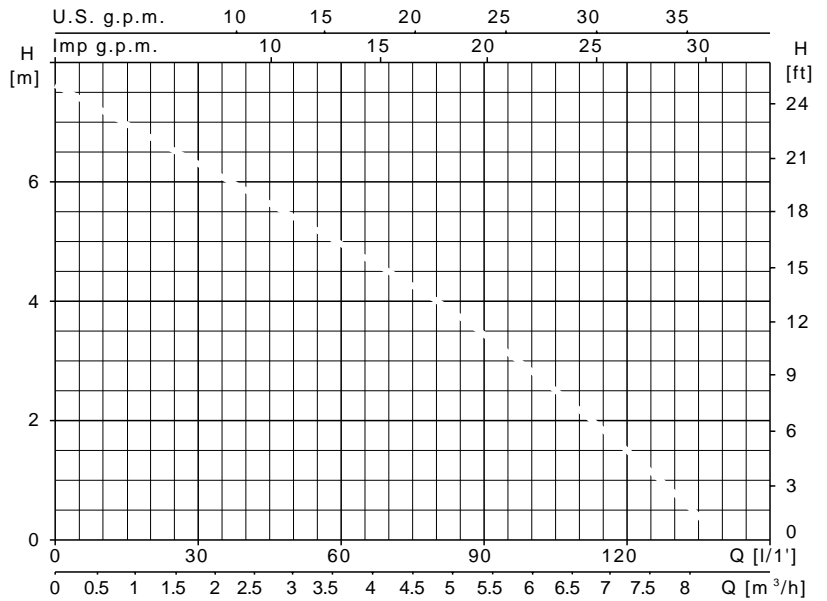
Kurzschlussläufermotor.
 Schutzart IP 55.
 Isolationsklasse F.
 Dauerbetrieb.
 Thermoschutzschalter eingebaut.



Basic



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Basic	305	219	204	94	90	38	32	38	32	4,5



230 V 50 Hz	A 1~ 230 V	P1 (kW) 1~	kW	HP	μF	l/min	15	30	50	60	90	100	120	135
						m³/h	0.9	1.8	3	3.6	5.4	6	7.2	8.1
Basic	1.4	0.24	0.15	0.20	6		6.9	6.3	5.3	4.9	3.4	2.8	1.5	0.3