Одноступенчатые центробежные насосы для гидромассажных ванн и бассейнов. Оборудован сливным устройством. Изоляция корпуса выдерживает напряжение выше 3750В

Преимущества

Бесшумная работа
Высокая работа
Тепловая защита двигателя
Длительный срок службы
Отличное качество используемых материалов
Экономичность в работе
Не требует обслуживания

Назначение

Для работы в компактных гидромассажных бассейнах и ван-нах.

Конструкция

Бесшумный одноступенчатый центробежный насос с горизонтальным всасывающим и вертикальным напорным патрубками.
Рабочее колесо смонтировано на удлиненный вал мотора. Самовсасывающиеся подшипники снимают аксиальные напряжения с вала и обеспечивают бесшумную работу.
Сочетание износостойких материалов, обладающих малымкоэффициентом трения, гарантирует герметичность механичес- кого уплотнения и позволяет использовать насос без обслужи-вания.
Мотор переменного тока с наружным охлаждением за счетвентилятора. Стандартное исполнение со встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском и конденсатором.



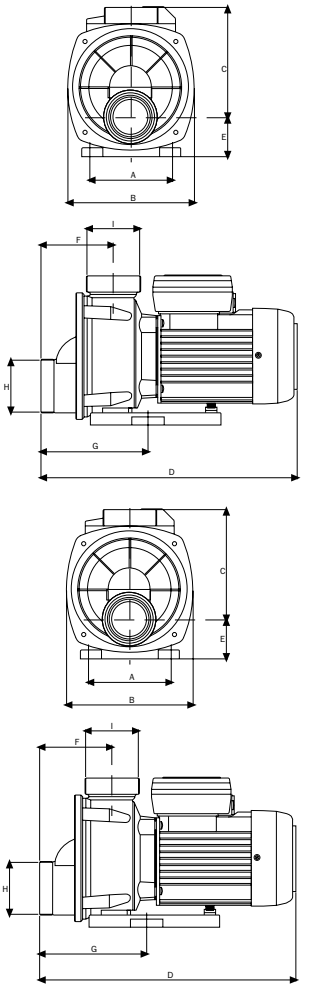
Данные мотора

Асинхронный, двухполюсный
Вид защиты IP 55
Класс изоляции F
Допустимые перепады напряжения ± 10%
Обмотка пропитана эпоксидным лаком
Режим работы продолжительный
Встроенная тепловая защита

Материалы

Корпус насоса и монтажная опора - полипропилен
Рабочее колесо - полипропилен (Tiper 2- Noryl)
Вал - нержавеющая сталь AISI 420
Уплотнение - графит и керамика (Tiper 1 - графит и стеатит. Tiper 2 - графит и алюминий)
Корпус мотора - алюминий L-2521

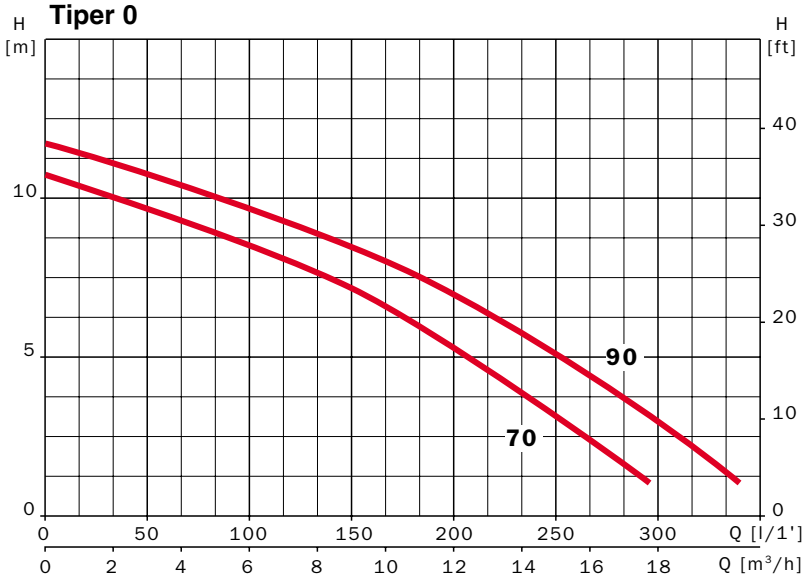
Tiper 0





	A	A1	B	C	D	E	E1	F	G	G1	H	I	J	K	L	Kg
Tiper0 70M	100	102	154,5	135	312	47	26,5	88	130	160	2 1/4"	2 1/4"	74	9	14	3,9
Tiper0 90M	100	101	154,5	135	312	47	26,5	88	130	160	2 1/4"	2 1/4"	74	9	14	4,4

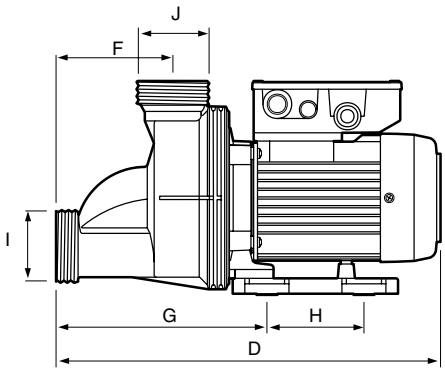
Tiper 0

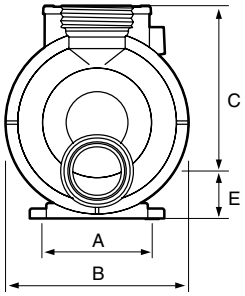


230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF	l/1'	50	100	150	175	200	250	300	330
		1~	3~		1~	3~				m³/h	3	6	9	10.5	12	15	18	19.8
		230 V	230 V	400 V														
Tiper0 70M		2.9			0.64		0.37	0.5	12		9.5	8.3	7.1	6.5	5.7	3.6		
Tiper0 90M		3.74			0.85		0.75	1.0	12		10.5	9.4	8.4	7.8	7.1	5.4	3.3	1.9

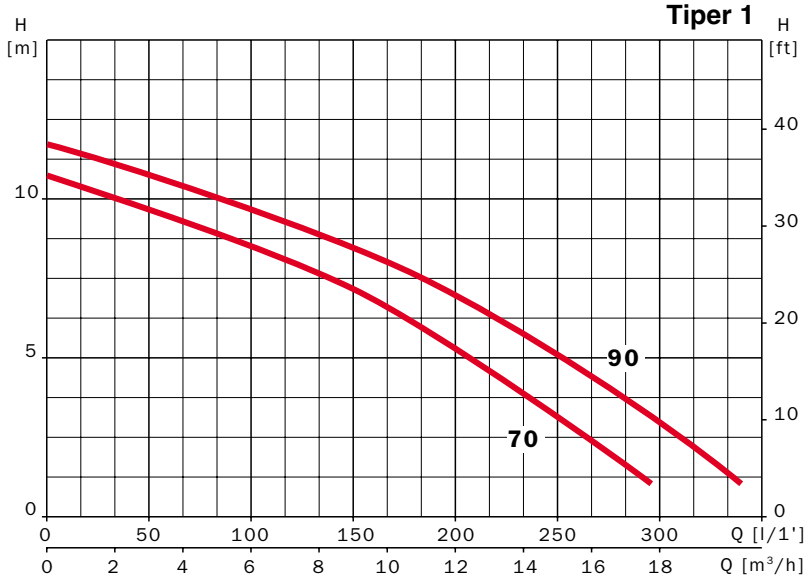
Tiper 1







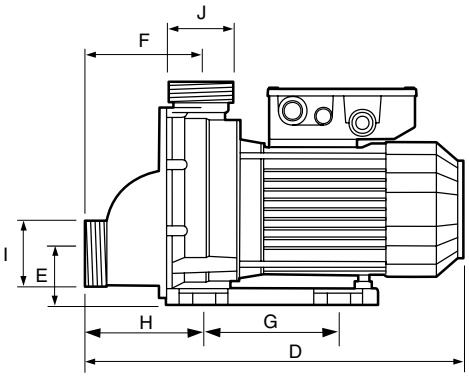
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Kg
Tiper1 70	100	166	150	348	43	106	190	88	2¹/⁴"	2¹/⁴"	4,0
Tiper1 90	100	166	150	348	43	106	190	88	2¹/⁴"	2¹/⁴"	4,5



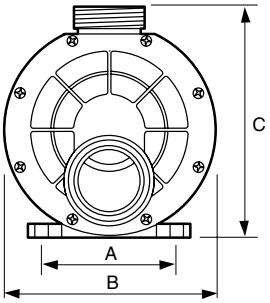
230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF	l/1'	50	100	150	175	200	250	300	340
		1~	3~		1~	3~				m³/h	3	6	9	10.5	12	15	18	20.4
		230 V	230 V	400 V														
Tiper1 70M		3.1			0.7		0.37	0.5	12		9.6	8.5	7	6.2	5.1	3		
Tiper1 90M		4.2			0.9		0.55	0.75	12		10.8	9.8	8.5	7.8	7	5	3	1

ESPA

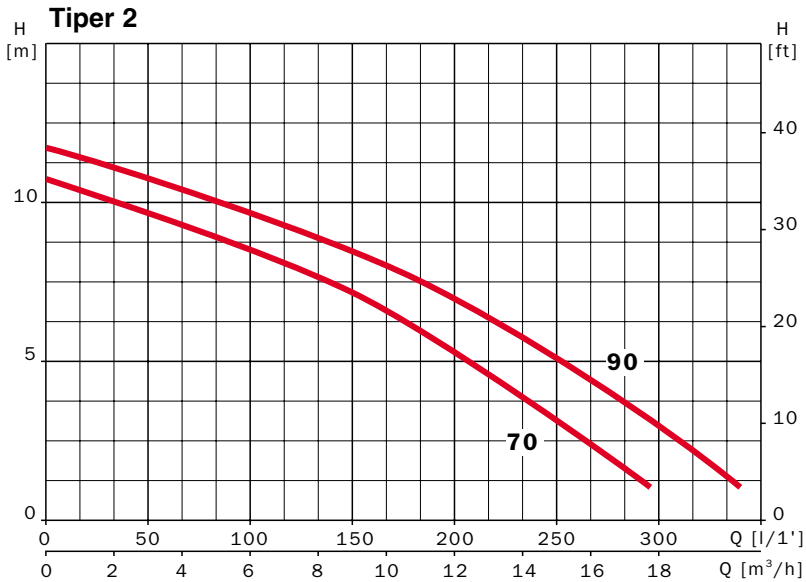
Tiper 2







	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Kg
Tiper2 75	124	187	215	378	50	120	120	130	2¹/⁴"	2¹/⁴"	8,3
Tiper2 125	124	187	215	378	50	120	120	130	2¹/⁴"	2¹/⁴"	9,4



230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	µF	l/1'	83	133	183	233	283	333	383	433
		1~	3~		1~	3~				m³/h	5	8	11	14	17	20	23	26
		230 V	230 V	400 V														
Tiper2 75 M		5.3			1.2		0.55	0.75	16		12.3	11.1	10	8.5	6.5	5	2.5	
Tiper2 125 M		5.6			1.5		0.90	1.25	16		14.2	13.2	12	10.6	9	7	5	2.7