Equipamentos e soluções

Eletrobomba para Piscina Winner

Ficha técnica de produto

Bombas auto-aspirantes de alto rendimento para recirculação e filtragem de água em piscinas.



FT-P024 · Rev. 1

A série Winner oferece robustez e fiabilidade para a manutenção da sua piscina. Com pré-filtro transparente de grandes dimensões e corpo em polipropileno resistente a produtos químicos, estas bombas são ideais para sistemas de cloração salina e garantem uma filtragem eficiente.

Aplicações

- Recirculação e filtragem de água em piscinas
- Compatível com água salgada (cloração salina)
- Instalações domésticas e coletivas

Condições de utilização

- Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Nota de engenharia	Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.
Equipamentos complementares	Consulte a JOVAL para acessórios e equipamentos compatíveis.
Recursos e apoio	Guia de seleção de bombas · Apoio técnico JOVAL
Contacto	+351 253 490 740 · joval@joval.pt

Especificações técnicas

Tipo

Bomba para Piscina Auto-aspirante

Altura Máxima

21,9 m.c.a.

Caudal Máximo

36,3 m³/h

Temperatura Máxima

40 °C

Proteção

IP 55

Isolamento

Classe F

Impulsor

Noryl

Boca de Impulsão

2"

Selo Mecânico

Grafite / Cerâmica

Aplicações

- Recirculação e filtragem de água em piscinas
- Compatível com água salgada (cloração salina)
- Instalações domésticas e coletivas

Condições de utilização

- Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Manutenção

- Verificar o sentido de rotação (sentido horário pela parte traseira)
- Encher o pré-filtro de água antes de ferrar a bomba
- Limpar o cesto do pré-filtro regularmente
- Não deixar a bomba trabalhar em seco

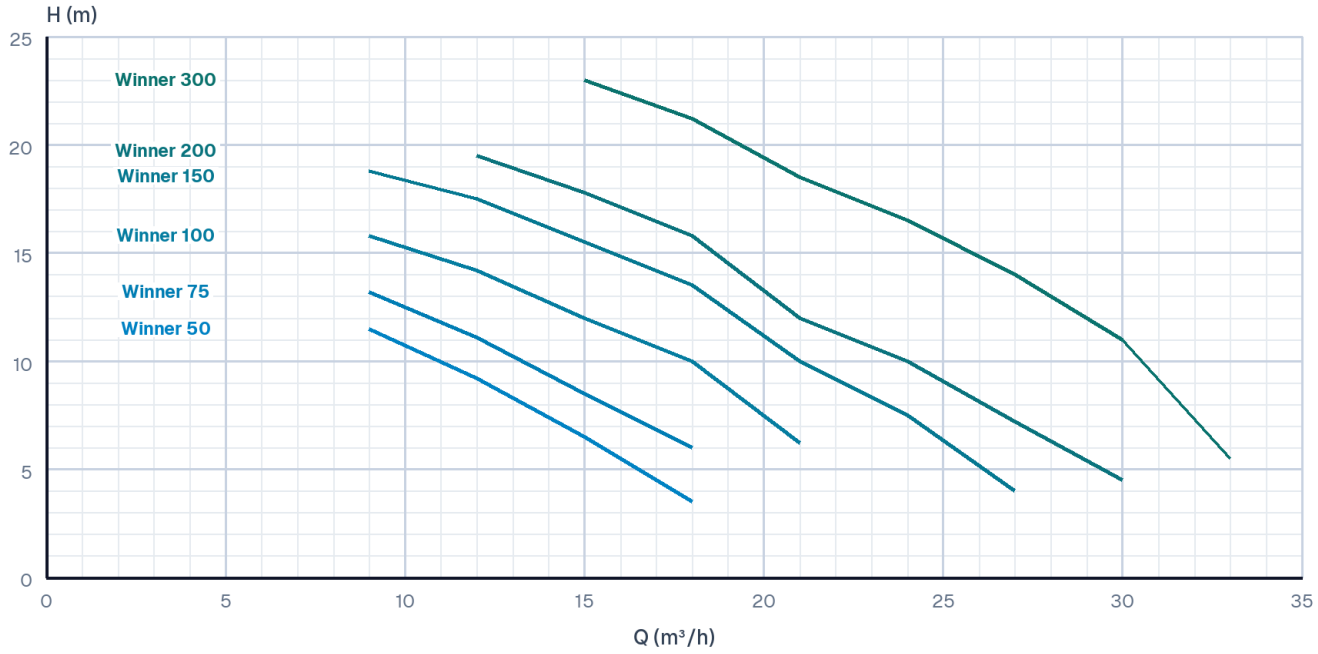
Dimensões e modelos

Modelo	CV	kW	230V (A)	400V (A)	µF	DN
Winner 50	0.5	0.37	4.4	1.4	20	2"
Winner 75	0.75	0.55	4.75	1.8	20	2"
Winner 100	1	0.75	5.5	2.2	25	2"
Winner 150	1.5	1	7.3	2.9	30	2"
Winner 200	2	1.5	9.2	3.5	40	2"
Winner 300	3	2.2	12.2	5	40	2"

Nota de engenharia Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Desempenho

Curvas de desempenho



Dados elétricos

Valores nominais a 400 V

Modelo	kW	CV	A (400 V)
Winner 50	0,37	0,5	4,4
Winner 75	0,55	0,75	4,75
Winner 100	0,75	1	5,5

Modelo	kW	CV	A (400 V)
Winner 150	1	1,5	7,3
Winner 200	1,5	2	9,2
Winner 300	2,2	3	12,2

Desempenho hidráulico

	Q · Caudal (m³/h)								
Modelo	9	12	15	18	21	24	27	30	33
Winner 50	11,5	9,2	6,5	3,5	—	—	—	—	—
Winner 75	13,2	11,1	8,5	6	—	—	—	—	—
Winner 100	15,8	14,2	12	10	6,2	—	—	—	—
Winner 150	18,8	17,5	15,5	13,5	10	7,5	4	—	—
Winner 200	—	19,5	17,8	15,8	12	10	7,2	4,5	—
Winner 300	—	—	23	21,2	18,5	16,5	14	11	5,5

Selecione o ponto de funcionamento pela interseção entre Q e H.