



SCHNEIDER
MOTOBOMBAS

SÉRIE EKO

MOTOBOMBAS PARA PISCINA

Motobombas com pré-filtro projetadas para circulação de água em piscinas, a Série EKO proporciona maior economia e eficiência em aplicações residenciais e comerciais.



Novos
modelos de
1,5cv a 3cv!

✓ Lançamentos



SÉRIE EKO - MOTOBOMBAS PARA PISCINA

Motobombas com pré-filtro para circulação de água em piscinas residenciais e comerciais.

APLICAÇÕES

- Circulação de água em piscinas domésticas e comerciais

DETALHES TÉCNICOS

- Corpo em polipropileno com 30% de fibra de vidro
- Rotor e Difusor em Noryl com 30% de fibra de vidro
- Bocais com rosca BSP
- Cesto do pré-filtro em polipropileno
- Intermediário de ferro fundido com pintura E-coat
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica
- Motor elétrico IP-21, 2 polos, 60Hz
- Tensão: 127/220-254V (Monofásico) - 220/380V (Trifásico)



IMPORTANTE

- Temperatura máxima do líquido bombeado: 50 °C
- Pressão máxima de trabalho permitida: 21 m.c.a. para os modelos com bitola de sucção e recalque de 1. 1/2";
30 m.c.a. para os modelos com bitola de sucção e recalque de 2".

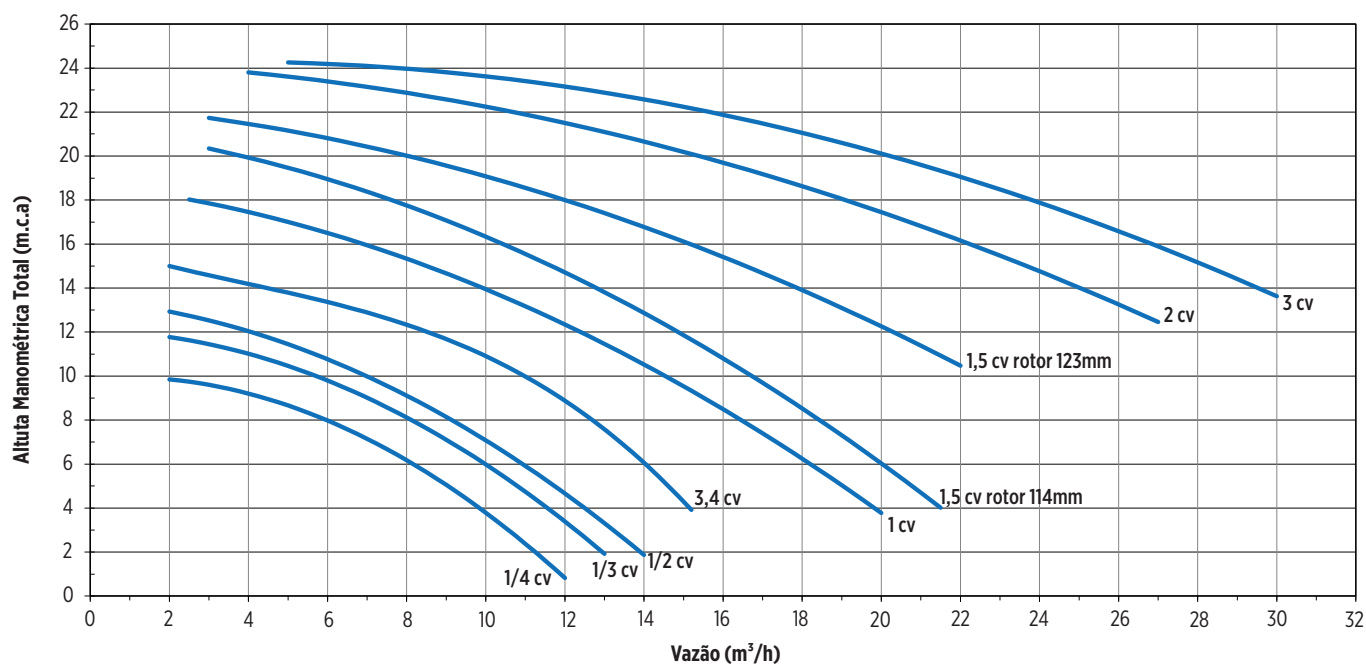
TABELA DE SELEÇÃO

Modelo	Potência (cv)	Estágios	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
										Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
										2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	24	
										Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																	
EKO	1/4	1	x		1 1/2	1 1/2	11	4	82	11,3	10,6	9,9	9,1	8,2	7,2	6	4,5										
	1/3	1	x		1 1/2	1 1/2	12	4	87	13	12,3	11,6	10,8	10	9,1	8,2	7,1	5,8									
	1/2	1	x	x	1 1/2	1 1/2	13	4	94	13,9	13,3	12,5	11,8	11	10,1	9,2	8,2	7	5,7	4,2							
	3/4	1	x	x	1 1/2	1 1/2	16	4	100	*	*	15,2	14,6	14,1	13,4	12,7	11,9	11	9,9	8,6	4,6						
	1	1	x	x	1 1/2	1 1/2	19	4	107	*	*	19,9	19,1	18,2	17,4	16,5	15,6	14,6	13,6	12,5	10	7	2,7				
	1,5	1	x	x	1 1/2	1 1/2	21	4	114	*	*	21,5	20,8	20,1	19,3	18,5	17,6	16,8	15,9	14,9	12,8	10,5	7,7	4			
	✓1,5	1	x	x	2	2	23	3	123	*	*	*	*	*	*	*	*	*	21,5	20,4	17,9	15,2	12,1	8,1			
	✓2	1	x	x	2	2	25	3	123	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	25,1	22,3	19,2	15,5	10,8		
	✓3	1	x	x	2	2	25	3	123	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29,6	26,9	23,9	20,3	15,8	8,1	

Nota: Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*)

✓ Lançamentos

CURVAS DE PERFORMANCE



INFORMAÇÕES PARA PEDIDO

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Monofásico 127/220-254 V	Motor Trifásico 220/380 V
					Código	Código
EKO	1/4	1 1/2	1 1/2	82	87105156-00	-
	1/3	1 1/2	1 1/2	87	87105157-00	-
	1/2	1 1/2	1 1/2	94	87105148-00	87105293-00
	3/4	1 1/2	1 1/2	100	87105149-00	87105294-00
	1	1 1/2	1 1/2	107	87105150-00	87105295-00
	1,5	1 1/2	1 1/2	114	87105155-00	87105296-00
	✓ 1,5	2	2	123	87240048-00	87240051-00
	✓ 2	2	2	123	87240049-00	87240052-00
	✓ 3	2	2	123	87240050-00	87240053-00

✓ Lançamentos

Suporte Técnico
[0800 648 0200]
atecbrasil@fele.com



Franklin Electric

franklinwater.com.br

Franklin Electric Indústria de Motobombas S.A.
Rua Hans Dieter Schmidt, 1501 - Zona Industrial Norte
CEP 89219-504 - Joinville - SC - Brasil
Fone: 47 3204-5000
vendasjoinville@fele.com

Imagens de caráter ilustrativo.
As informações poderão sofrer alterações sem prévio aviso, de acordo com a evolução tecnológica.

Filiais

Ananindeua - PA
Fone: 91 3182-0100
vendasbelem@fele.com

Feira de Santana - BA
Fone: 0800 648 0100 - opção 2
vendasbahia@fele.com

Aparecida de Goiânia - GO
Fone: 62 3625-0500
vendasgoiania@fele.com

Monte Azul Paulista - SP
Fone: 17 3361-9101
vendasmonteazul@fele.com

Contagem - MG
Fone: 31 3768-5555
vendascontagem@fele.com

Recife - PE
Fone: 81 3447-5350
vendasrecife@fele.com

Cotia - SP
Fone: 11 4130-1799
vendassaopaulo@fele.com

Teresina - PI
Fone: 86 2107-5200
vendasteresina@fele.com