

Bombas Submersíveis Para Furos Gama PRO







Tabela de Preços 2024



Bombas Submersiveis Inox para Furos



 As bombas FELIX ENERGY de 4" são indicadas para uso doméstico ou industrial para trabalho continuo ou intermitente.

Especificações

- Bomba com camisa, cabeça, base, calha protectora do cabo, filtro e suporte em aço inox (AISI 304).
- Veio hexagonal e acoplamento em aço inox (AISI 420).
- Válvula retentora em aço inox (AISI 304)
- Impulsor e difusores em policarbonato reforçado, altamente resistentes ao desgaste e corrosão .
- "Caixa" que envolve cada conjunto de impulsor e difusor em aço inox AISI 304SS

Motor lubrificado a óleo.

Arranques máximos por hora: 30.

Emersão máxima: 150 metros.

Temperatura máxima da água: 35°.

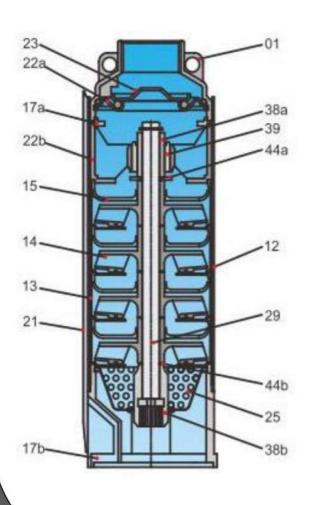
"Caixas" de Turbinas e Difusores em Inox





HIDRÁULICO

- Construção bastante resistente ao desgaste, os impulsores em óxido de polifenileno (reforçado) difusor em policarbonato combinado com a camisa, topo e base em aço inox AISI 304SS conferem ao hidráulico
 FELIX ENERGY alta renitência ao desgaste.
- "Caixa" que envolve cada conjunto de impulsor e difusor em aço inox AISI 304SS
- Veio hexagonal em aço inox AISIS 420SS garantem a durabilidade e um funcionamento eficiente.
- Os Hidráulicos FELIX ENERGY vêm equipados com válvula retentora em aço inox AISI304SS para impedir o recuo dás águas e protecção dos impulsores e difusores.



Num.	Designação	Material									
01	Pega do Hidráulico	Inox AISI304SS									
12	Camisa do Hidráulico	Inox AISI304SS									
13	"Caixa" das Turbinas	Inox AISI304SS									
14	Impulsor (turbina)	Óxido de Polifenileno									
15	Difusor	Policarbonato									
17a	Anel de Acoplamento	Policarbonato									
17b	Base do Hidráulico	Inox AISI304SS									
21	Camisa do Cabo	Inox AISI304SS									
22a	Base da válvula	Inox AISI304SS									
22b	Assento da Montagem	Policarbonato									
23	Válvula de Retenção	Inox AISI304SS									
25	Filtro	Inox AISI304SS									
29	Veio do Hidráulico	Inox AISI420SS									
38a	Manga do veio	Inox AISI304SS									
38b	Extremidade de acoplamento	Inox AISI420SS									
44a	Anilha	Inox AISI304SS									
44b	Anilha de Ajuste	Inox AISI304SS									



Motores Submersíveis

- Os motores submersíveis FELIX ENERGY vêm equipados com corpo, base e topo em aço Inox AISI 304SS e veio estriados em aço Inox AISI 420SS que confere ao motor grande durabilidade e resistência ao desgaste.
- O motor vem preenchido com óleo mantendo este fresco e constantemente lubrificado.
- Sistema de alimentação com isolamento duplo para protecção do motor.
- Contem um diafragma de borracha para proteger contra variações de pressão e volume do óleo no interior do motor





Especificações:

- Isolamento classe: F.
- Protecção classe: IP68.
- Temperatura máxima de funcionamento: 35°C.
- Arranques máximos: 30 por hora.
- Imersão máxima: 150 metros.
- Conector de alimentação estanque.



Alturas Manométrica e Caudais

Modelo	Cvs	V	A	Cnd	m3/h→	0		1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6	4.2	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	12	14.4
M2/14	1.0	220	6.5	30		92	83	79	74	67	60	52	42									
T2/14	1.0	380	2.2	-		92	83	79	74	67	60	52	42									
M2/28	2.0	220	10.1	40		180	164	154	144	131	115	97	78									
T2/28	2.0	380		=		180	164	154	144	131	115	97	78									
M2 F /4 C																						
M2.5/16	1.5	220	8.2	35		106	101	98	95	89	83	77	70	54	33							
T2.5/16	1.5	380	3.1	-	E	106	101	98	95	89	83	77	70	54	33							
M2.5/21	2.0	220	6.1	45	T	142	135	132	127	122	115	106	100	79	49							
T2.5/21	2.0	380	4.0	-		142	135	132	127	122	115	106	100	79	49							
T2.5/32	3.0	380	5.8	=	R	208	200	194	187	177	165	152	138	104	62							
T3/35	4.0	380	7.2		0	228		212	208	203	197	191	184	166	145	85	46					
CONTROL MARINES			12.5																			
T4/24	3.0	380	5.8	-	S	151				142	139	136	132	122	111	80	62					
		000	= 0		_																	
T6/27	4.0	380	7.2	-		169	160						145	139	131	115	107	84	55			
		200	40.5																			
T9/32	7.5	380	13.5	-		189					178				162	157	153	144	134	122	90	47