

SCHNEIDER
MOTOBOMBAS

Série
FiT



Tabela de seleção de bombas
NORMALIZADAS E MONOBLOCOS

Série
FiT **LANÇAMENTO**
PRO



Siga as redes sociais da Franklin Electric



@franklinelectricbrasil

Acompanhe lançamentos e novidades em primeira mão!

- ✓ Novidades
- ✓ Informações técnicas
- ✓ Treinamentos
- ✓ e muito mais!



SUMÁRIO

Série FIT

Características do produto	3
Tabela de Seleção 2 Polos	4
Tabela de Seleção 4 Polos	9

Série FIT PRO

Características do produto	14
Tabela de Seleção 2 Polos	15
Tabela de Seleção 4 Polos	16

 Lançamento

Série FIT

Bombas centrífugas normalizadas e monoblocos para líquidos limpos ou turvos sem sólidos em suspensão

Especificações do Produto

MANCAL:

Bombas Centrífugas Horizontais Mancais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocal de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico, lubrificação do mancal de rolamentos através de óleo; atendendo as especificações técnicas da norma ISO 5199, dimensões conforme norma ISO 2858.

MONOBLOCO:

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocais de sucção e recalque flangeados ou roscados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Aplicações Gerais

- Abastecimento de água
- Ar condicionado
- Instalações prediais e industriais
- Sistemas de refrigeração
- Sistemas de prevenção e combate a incêndio
- Irrigação

Aplicações Especiais

- Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
- Para bombeamento de fluidos com características diferentes da especificada acima, consulte a Fábrica.

Detalhes Técnicos do Produto

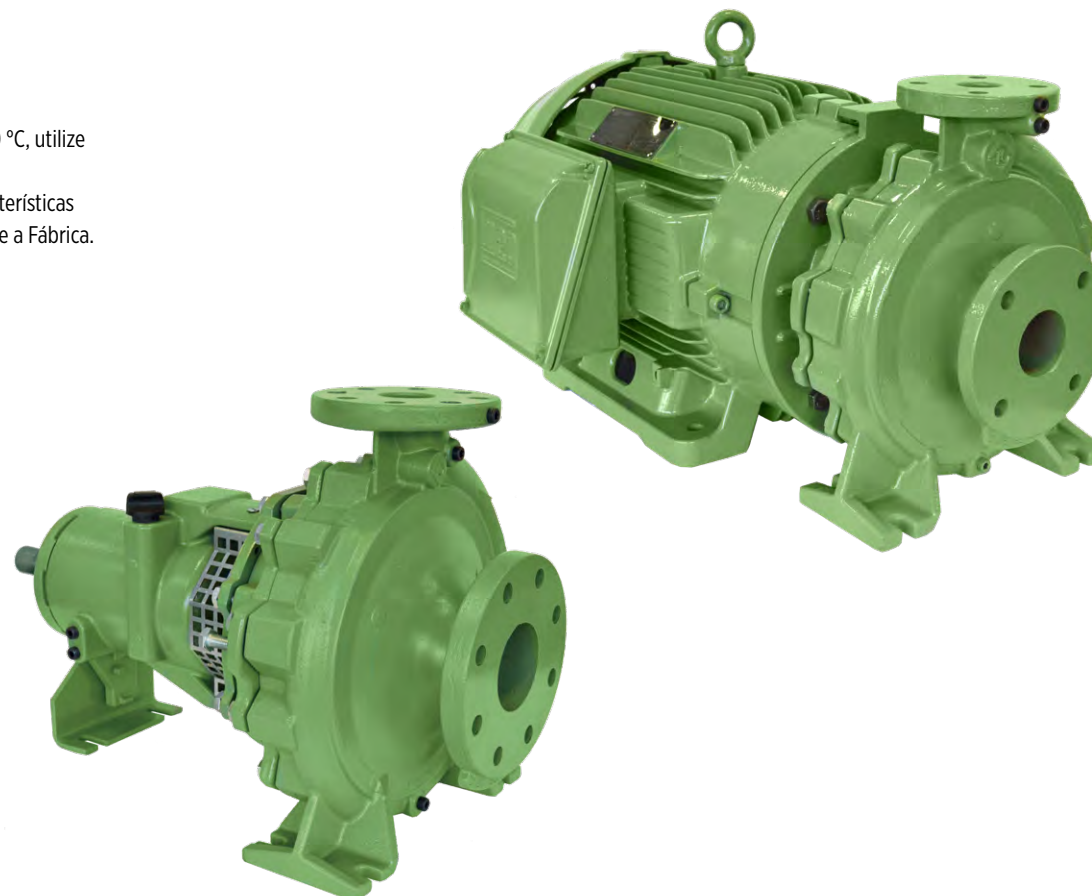
- Caracol com rosca BSP ou flangeado conforme ANSI B16.1
 - Famílias com modelos roscados: 050-032-160, 050-032-200, 065-040-200, 080-050-160, 080-050-200, 100-065-125, 100-065-160 e 100-065-200
- Caracol, rotor, tampa de pressão ou intermediário de ferro fundido GG-25
- Anéis de desgaste de ferro fundido GG-15
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica
- Sistema Back pull-out para retirada do conjunto bombeador do caracol
- Bucha do selo mecânico de aço inox AISI-304
- Motor elétrico IP-55, 2 polos ou 4 polos, 60 Hz

Opções

- Selo mecânico: EPDM, Viton®, buna N carbetto de silício, EPDM carbetto de silício, Viton® carbetto de silício.

Série
FIT

O encaixe perfeito
para o seu projeto.



Série FIT PRO

Bombas centrífugas normalizadas e monoblocos para líquidos limpos ou turvos sem sólidos em suspensão

Especificações do Produto

MANCAL:

Bombas Centrífugas Horizontais Mancais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocal de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico, atendendo as especificações técnicas da norma ISO 5199, dimensões conforme norma DIN EN 733.

MONOBLOCO:

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocais de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Aplicações Gerais

- Abastecimento de água
- Ar condicionado
- Instalações prediais e industriais
- Sistemas de refrigeração
- Irrigação
- Indústrias

Aplicações Especiais

- Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
- Para bombeamento de fluidos com características diferentes da especificada acima, consulte a Fábrica.

Detalhes Técnicos do Produto

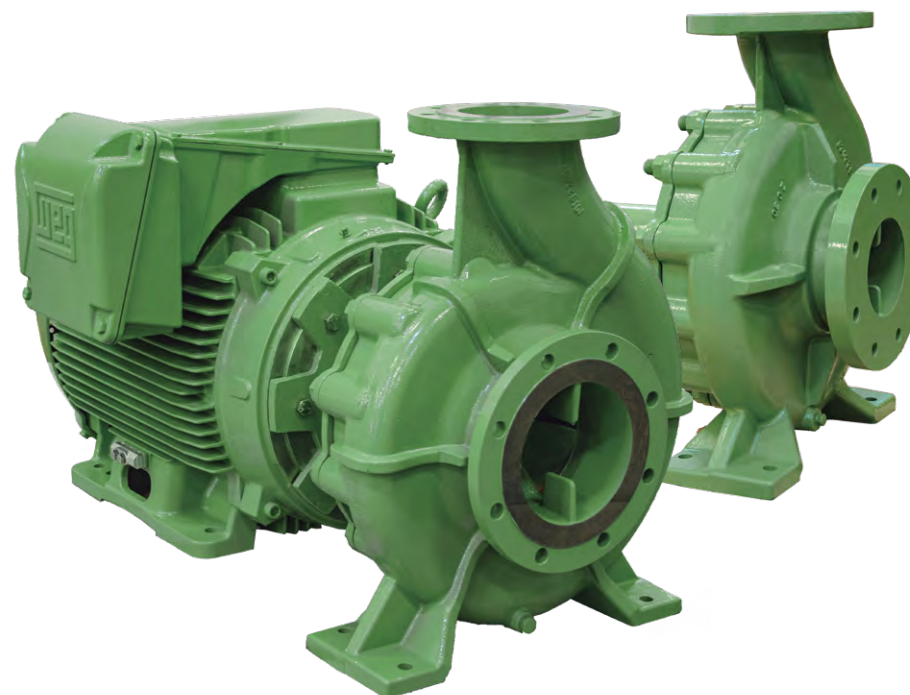
- Caracol flangeado conforme DIN EN 1092-2/97
- Caracol, rotor, tampa de pressão ou intermediário de ferro fundido GG-20
Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica
- Sistema Back pull-out para retirada do conjunto bombeador do caracol
- Bucha do selo mecânico de aço inox AISI-304
- Motor elétrico IP-55, 2 polos ou 4 polos, 60 Hz

Opções

- Selo mecânico: EPDM, Viton®, buna N carbeto de silício, EPDM carbeto de silício, Viton® carbeto de silício.

Série
FIT

O encaixe perfeito
para o seu projeto.





Suporte Técnico

0800 648 0200

atecbrasil@fele.com



FRANKLIN ELECTRIC INDÚSTRIA DE MOTOBOMBAS LTDA.

Rua Hans Dieter Schmidt, 1501

Zona Industrial Norte - 89219-504 - Joinville, SC.

Fone: 47 3204-5000

vendasjoinville@fele.com

Filiais:

Ananindeua - PA

Fone: 91 3182-0100

vendasbelem@fele.com

Aparecida de Goiânia - GO

Fone: 0800 648 0100 (opção 3)

vendasgoiania@fele.com

Contagem - MG

Fone: 0800 648 0100 (opção 4)

vendascontagem@fele.com

Cotia - SP

Fone: 11 4130-1799

vendassaopaulo@fele.com

Feira de Santana - BA

Fone: 0800 648 0100 (opção 2)

vendasbahia@fele.com

Monte Azul Paulista - SP

Fone: 17 3361-9101

vendasleao@fele.com

Recife - PE

Fone: 81 3447-5350

vendasrecife@fele.com

Teresina - PI

Fone: 86 2107-5200

vendasteresina@fele.com

Vargem Grande do Sul

Fone: 0800 754 6898

wdmbrasil@wdmpumps.com