

Série FIT

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.



ROTOR FECHADO



Mancal

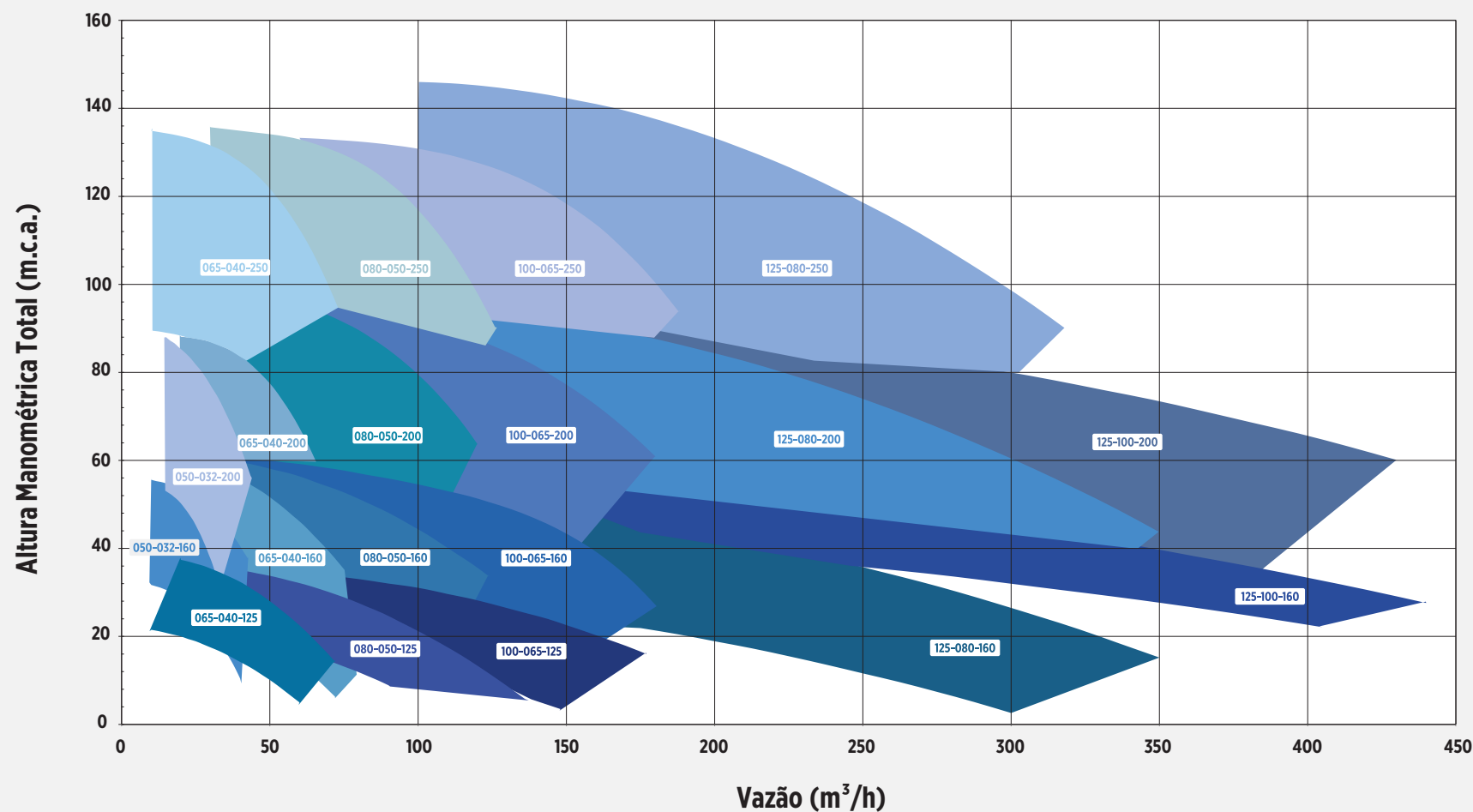


Monobloco F



Monobloco R

ENVELOPE DE CURVAS | 2 POLOS



Série FIT

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.



Dados e simulação de curva,
acesse o QR-Code ou o endereço:
fe-case.com.br



2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
065-040-125 F/R/MANC	5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	110
	6		x	2 1/2	1 1/2	8	120
	7,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	130
	10	x	x	2 1/2	1 1/2	8	139
080-050-125 F/R/MANC	7,5	x	x	3	2	8	114
	10	x	x	3	2	8	120
	12,5	x	x	3	2	8	130
	15	x	x	3	2	8	139
100-065-125 F/R/MANC	7,5	x	x	4	2 1/2	7	112
	10	x	x	4	2 1/2	7	119
	12,5	x	x	4	2 1/2	7	125
	15	x	x	4	2 1/2	7	132
	20		x	4	2 1/2	7	143



Mancel



Monobloco F

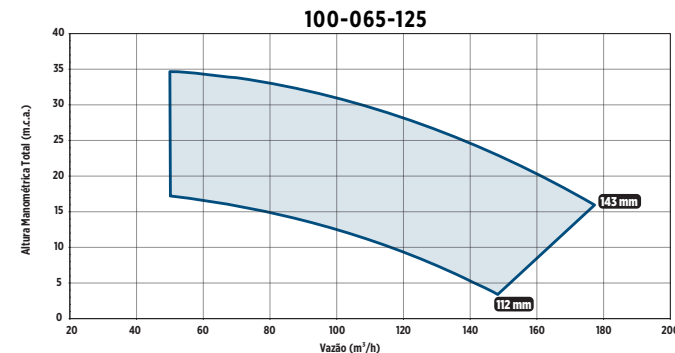
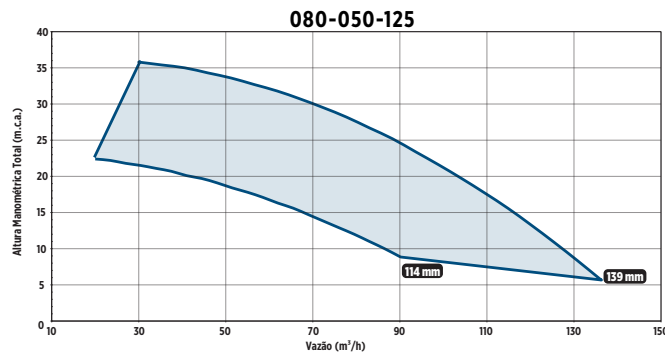
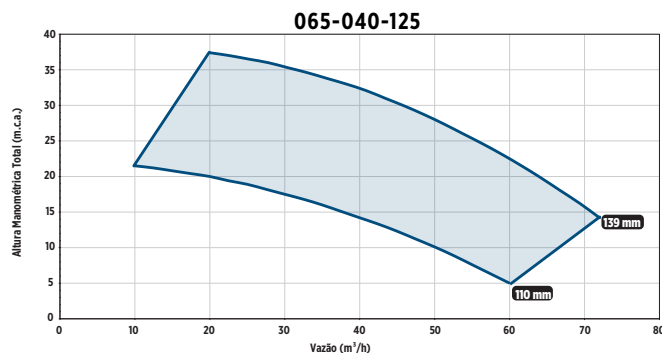


Monobloco R



*Fit Conjunto Base

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancalada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1. **Obs.: Consultar Curva de NPSH.**
 *O produto na configuração FIT com Conjunto Base está disponível para todos os modelos da Série FIT.

Série FIT

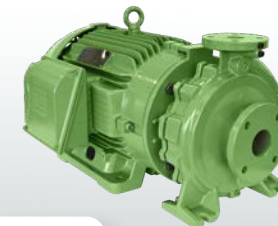
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FiT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancal



Monobloco F

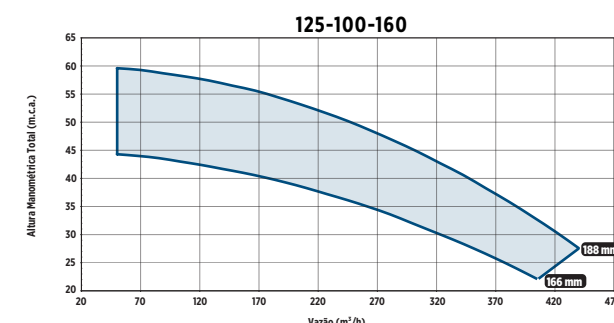
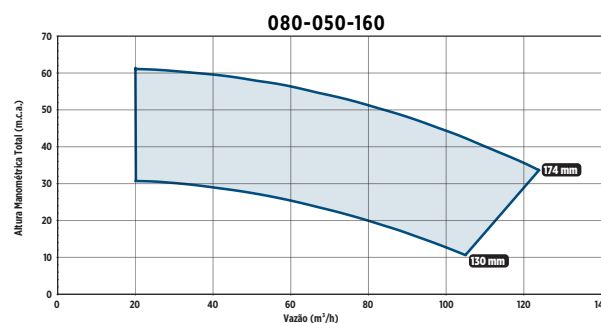
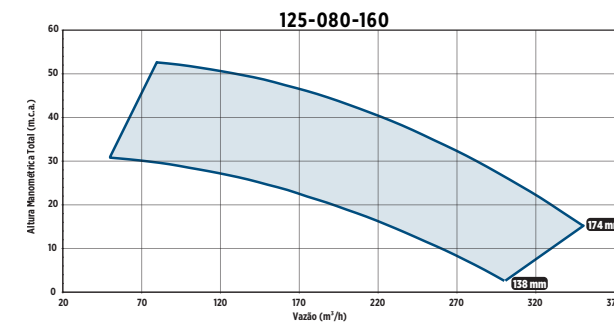
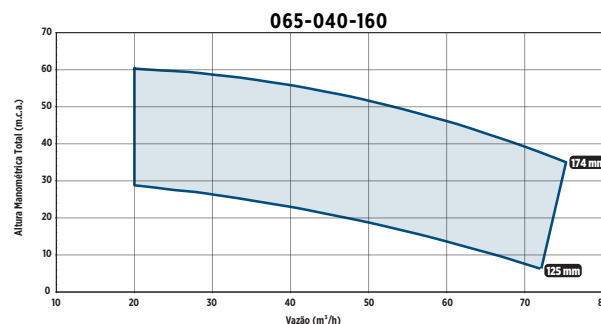
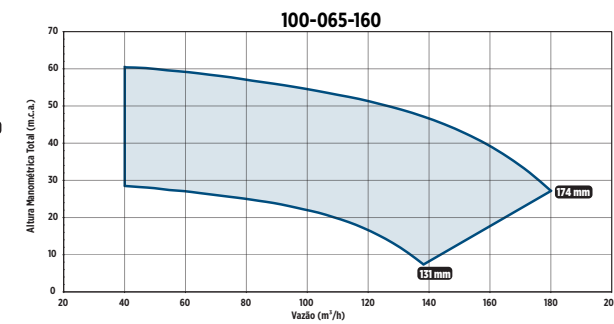
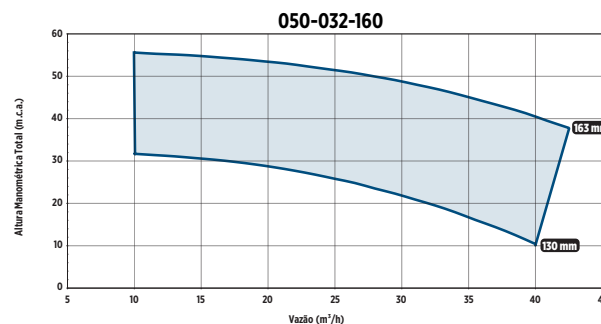


Monobloco R

2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
050-032-160 F/R/MANC	5	x	x	2	1 1/4	8	130
	6		x	2	1 1/4	8	137
	7,5	x	x	2	1 1/4	8	150
	10	x	x	2	1 1/4	8	163
065-040-160 F/R/MANC	7,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	125
	10	x	x	2 1/2	1 1/2	8	138
	12,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	150
	15	x	x	2 1/2	1 1/2	8	159
080-050-160 F/R/MANC	20		x	2 1/2	1 1/2	8	174
	10	x	x	3	2	8	130
	12,5	x	x	3	2	8	139
	15	x	x	3	2	8	147
100-065-160 F/R/MANC	20		x	3	2	8	158
	25		x	3	2	8	174
	12,5	x	x	4	2 1/2	7	131
	15	x	x	4	2 1/2	7	136
125-080-160 F/MANC	20		x	4	2 1/2	7	150
	25		x	4	2 1/2	7	158
	30		x	4	2 1/2	7	171
	40		x	4	2 1/2	7	174
125-100-160 F/MANC	30		x	5	3	7	138
	40		x	5	3	7	156
	50		x	5	3	7	168
	60		x	5	3	7	174
125-100-160 F/MANC	50		x	5	4	7	166
	60			5	4	7	174
	60			5	4	7	180
	75			5	4	7	188

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancalizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.

Série FIT

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FIT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancel



Monobloco F

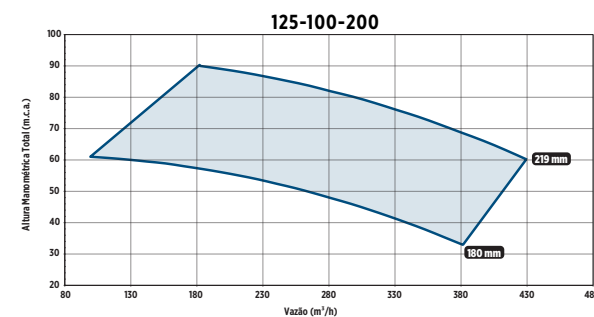
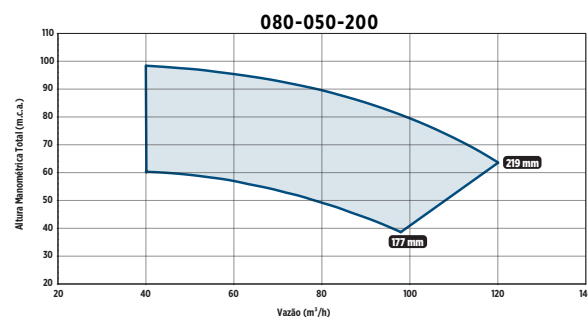
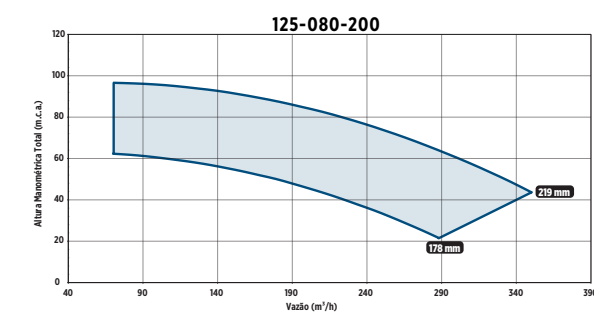
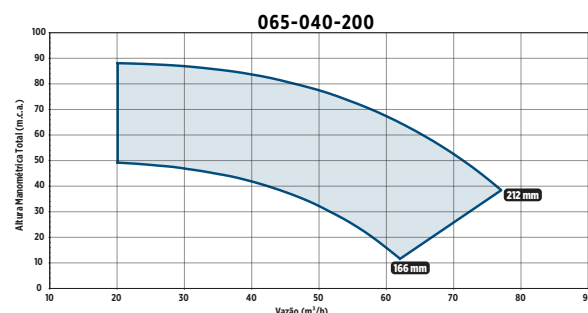
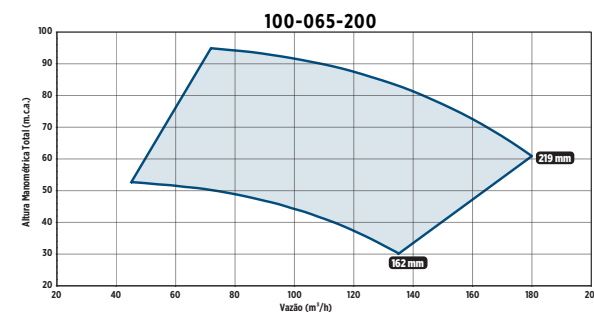
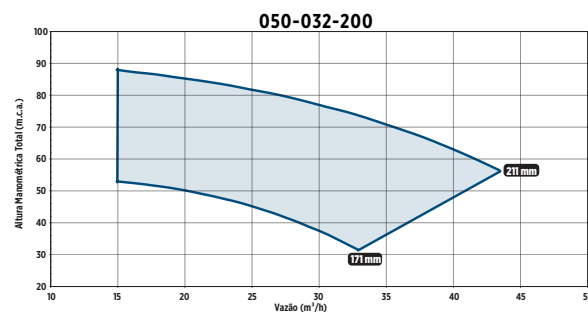


Monobloco R

2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
050-032-200 F/R/MANC	10	x	x	2	1 1/4	8	171
	12,5	x	x	2	1 1/4	8	187
	15	x	x	2	1 1/4	8	195
	20		x	2	1 1/4	8	211
065-040-200 F/R/MANC	12,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	166
	15	x	x	2 1/2	1 1/2	8	177
	20		x	2 1/2	1 1/2	8	189
	25		x	2 1/2	1 1/2	8	201
080-050-200 F/R/MANC	25		x	3	2	8	177
	30		x	3	2	8	187
	40		x	3	2	8	206
	50		x	3	2	8	219
100-065-200 F/R/MANC	25		x	4	2 1/2	8	162
	30		x	4	2 1/2	8	172
	40		x	4	2 1/2	8	191
	50		x	4	2 1/2	8	206
100-065-200 F/MANC	60		x	4	2 1/2	8	219
125-080-200 F/MANC	50		x	5	3	7	178
	60		x	5	3	7	189
	75		x	5	3	7	207
	100		x	5	3	7	219
125-100-200 F/MANC	75		x	5	4	7	180
	100		x	5	4	7	193
125-100-200 MANC	125			5	4	7	206
	150			5	4	7	219

CURVAS CARACTERÍSTICAS



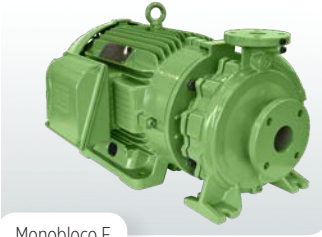
Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancelizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.

Série FIT

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.



Mancal



Monobloco F

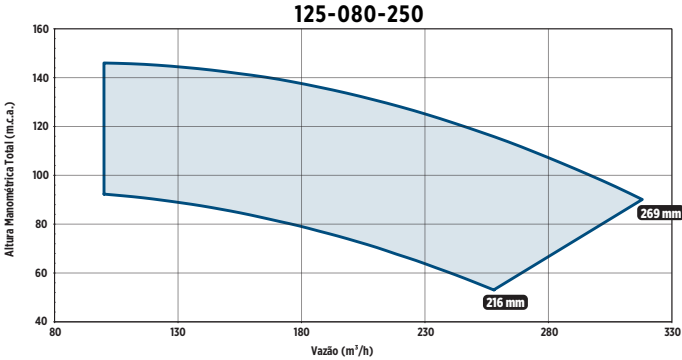
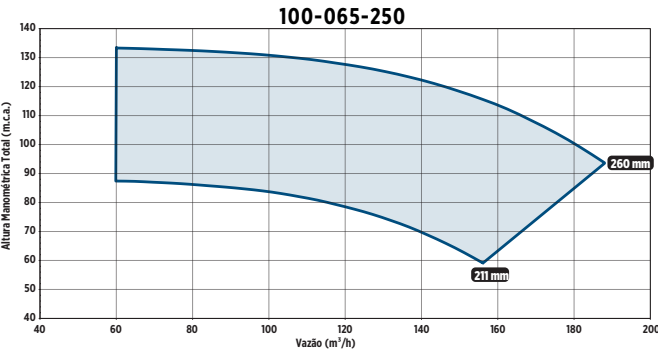
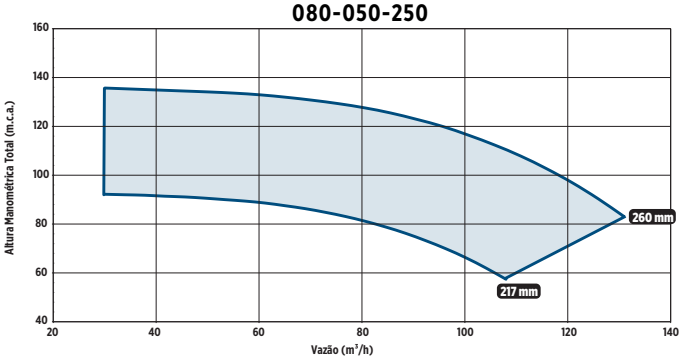
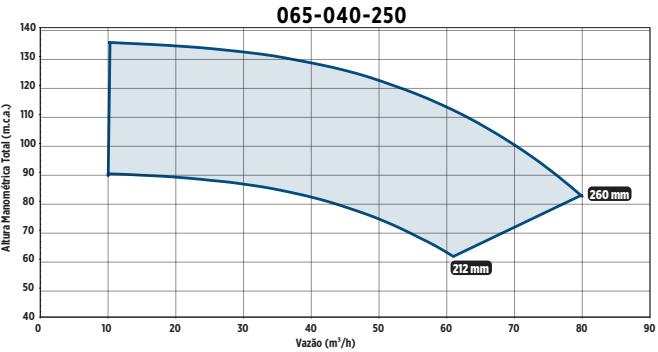


Monobloco R

2 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
065-040-250 F/MANC	25		x	2 1/2	1 1/2	8	212
	30		x	2 1/2	1 1/2	8	225
	40		x	2 1/2	1 1/2	8	246
	50		x	2 1/2	1 1/2	8	260
080-050-250 F/MANC	40		x	3	2	8	217
	50		x	3	2	8	232
080-050-250 MANC	60			3	2	8	247
	75			3	2	8	260
100-065-250 F/MANC	50		x	4	2 1/2	7	211
	60		x	4	2 1/2	7	225
	75		x	4	2 1/2	7	240
	100		x	4	2 1/2	7	260
125-080-250 MANC	100			5	3	7	216
	100			5	3	7	231
	125			5	3	7	243
	150			5	3	7	256
	175			5	3	7	269

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.

Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancalizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.

Série FIT

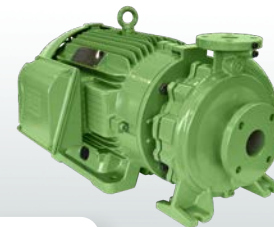
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FiT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancel



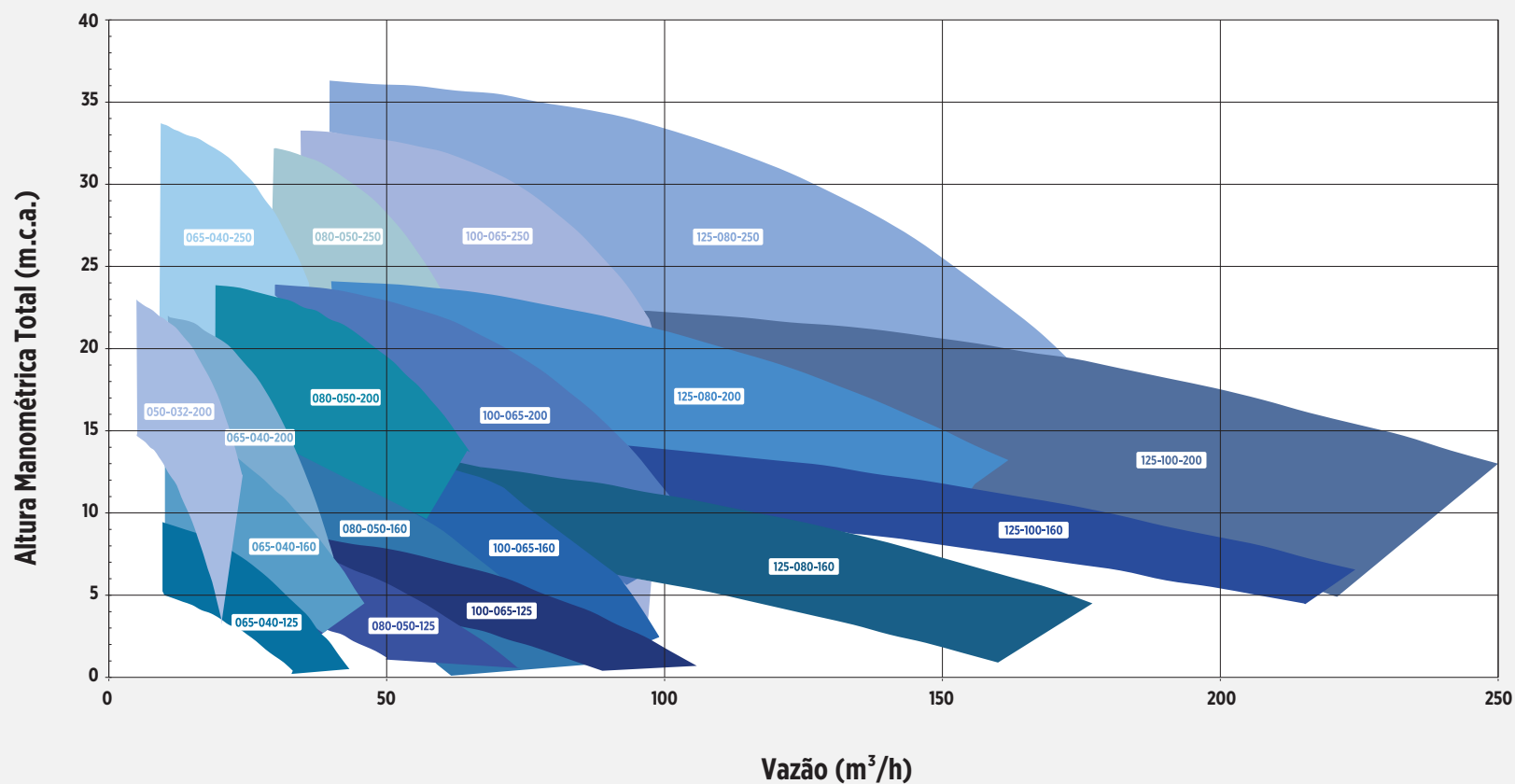
Monobloco F



Monobloco R

ROTOR FECHADO

ENVELOPE DE CURVAS | 4 POLOS



Motor WEG IP-55, 4 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancelizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.

Bombas normalizadas e monoblocos

Série FIT

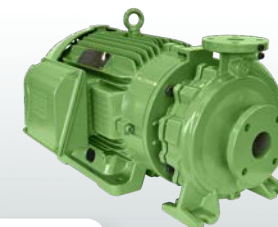
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FIT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancel



Monobloco F

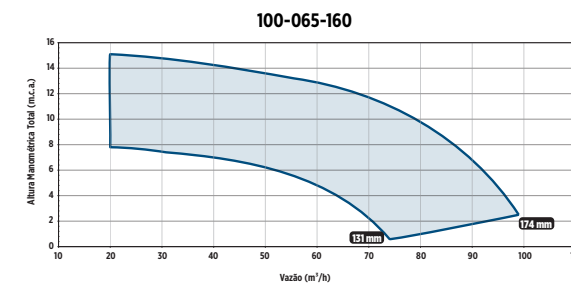
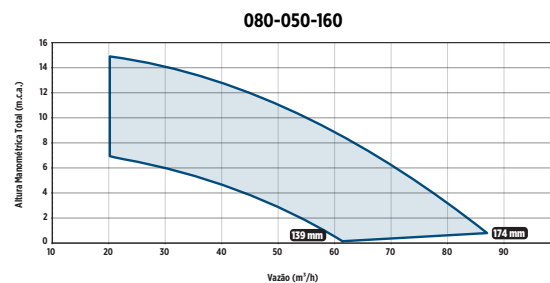
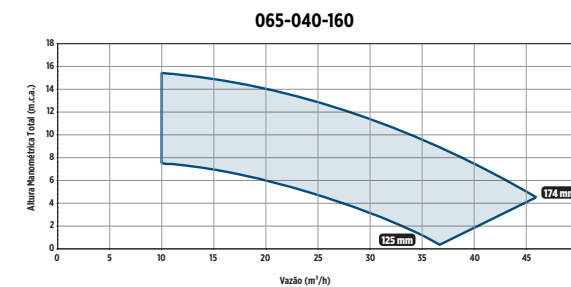
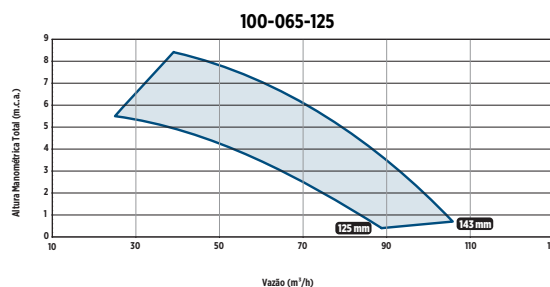
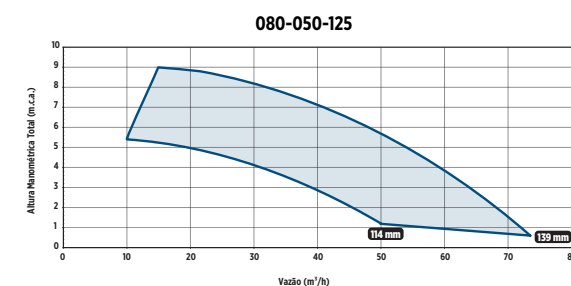
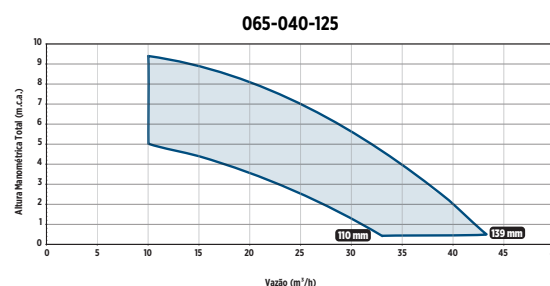


Monobloco R

4 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
065-040-125 MANC	3/4			2 1/2	1 1/2	8	110
	1			2 1/2	1 1/2	8	120
065-040-125 F/R/MANC	1	x	x	2 1/2	1 1/2	8	130
	1,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	139
080-050-125 F/R/MANC	1	x	x	3	2	8	114
	1,5	x	x	3	2	8	130
	2	x	x	3	2	8	139
100-065-125 F/R/MANC	1,5	x	x	4	2 1/2	8	125
	2	x	x	4	2 1/2	8	132
	3	x	x	4	2 1/2	8	143
065-040-160 F/R/MANC	1	x	x	2 1/2	1 1/2	8	125
	1,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	138
	1,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	150
	2	x	x	2 1/2	1 1/2	8	159
	3	x	x	2 1/2	1 1/2	8	174
080-050-160 F/R/MANC	1,5	x	x	3	2	8	139
	2	x	x	3	2	8	147
	3	x	x	3	2	8	158
	4	x	x	3	2	8	174
100-065-160 F/R/MANC	2	x	x	4	2 1/2	8	131
	3	x	x	4	2 1/2	8	158
	4	x	x	4	2 1/2	8	171
	5	x	x	4	2 1/2	8	174

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Motor WEG IP-55, 4 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancelizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.

Série FIT

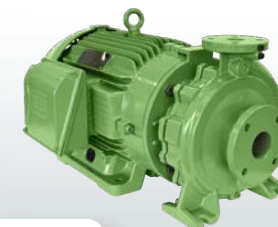
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FIT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancel



Monobloco F

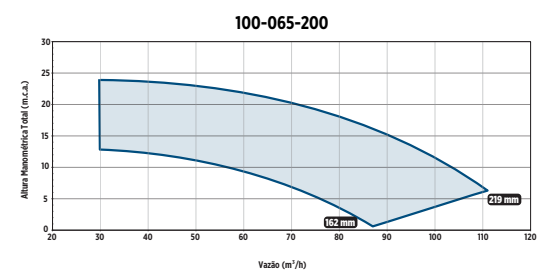
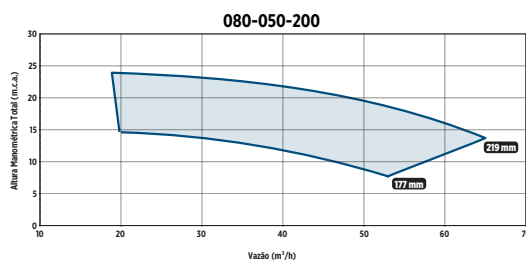
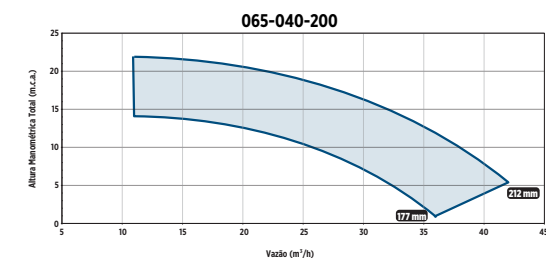
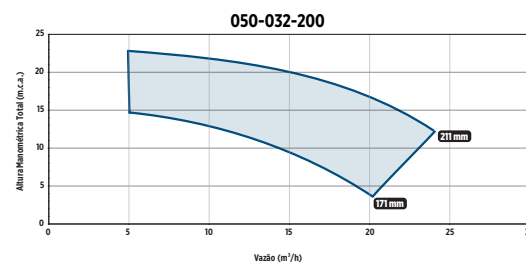
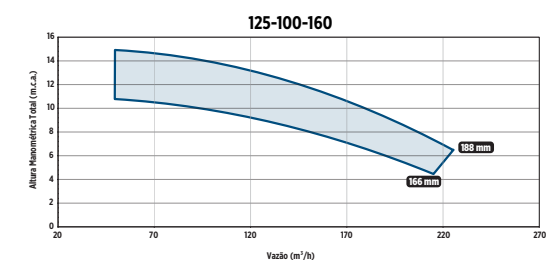
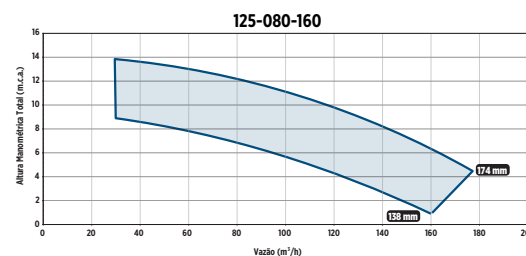


Monobloco R

4 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
125-080-160 F/MANC	4	X	X	5	3	7	138
	5	X	X	5	3	7	156
	6		X	5	3	7	168
	7,5	X	X	5	3	7	174
125-100-160 F/MANC	6		X	5	4	7	166
	7,5	X	X	5	4	7	180
	10	X	X	5	4	7	188
050-032-200 F/R/MANC	1,5	X	X	2	1 1/4	8	171
	2	X	X	2	1 1/4	8	195
	3	X	X	2	1 1/4	8	211
065-040-200 F/R/MANC	2	X	X	2 1/2	1 1/2	8	177
	3	X	X	2 1/2	1 1/2	8	201
	4	X	X	2 1/2	1 1/2	8	212
080-050-200 F/R/MANC	3	X	X	3	2	8	177
	4	X	X	3	2	8	187
	5	X	X	3	2	8	206
	6		X	3	2	8	219
	7,5	X	X	3	2	8	219
100-065-200 F/R/MANC	4	X	X	4	2 1/2	8	162
	5	X	X	4	2 1/2	8	172
	6	X	X	4	2 1/2	8	191
	7,5	X	X	4	2 1/2	8	206
	10	X	X	4	2 1/2	8	219

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Série FIT

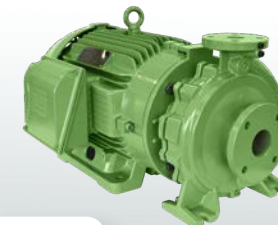
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

Série
FiT
Franklin
Industrial
Technology

*O encaixe perfeito
para o seu projeto.*



Mancal



Monobloco F

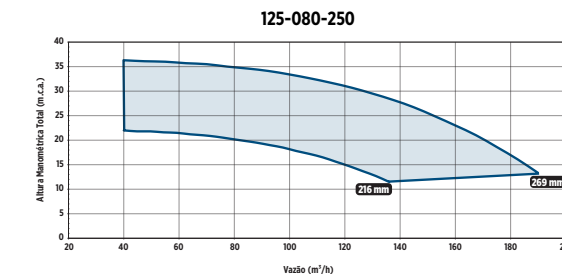
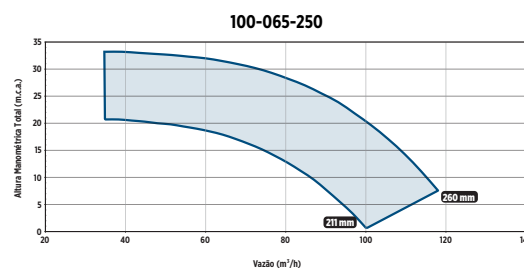
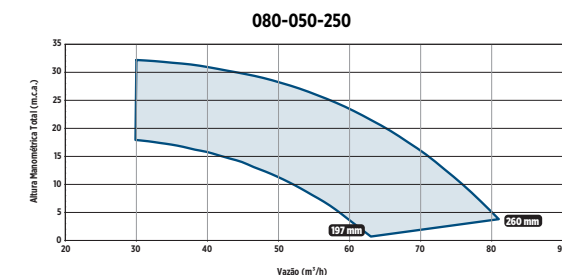
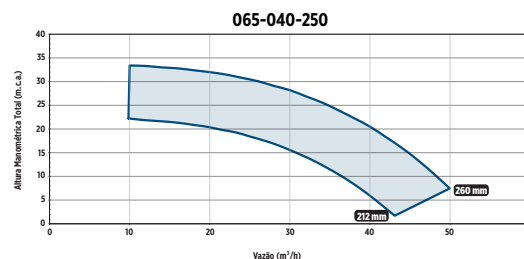
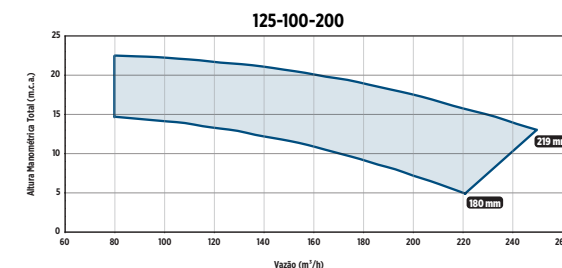
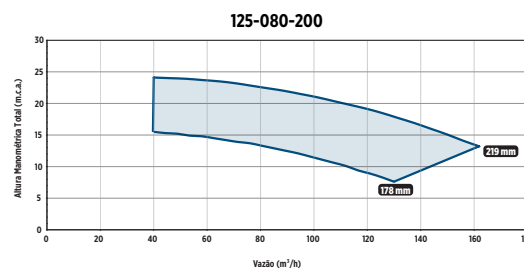


Monobloco R

4 POLOS

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)
125-080-200 F/MANC	6		x	5	3	7	178
	7,5	x	x	5	3	7	189
	10	x	x	5	3	7	207
	12,5	x	x	5	3	7	219
125-100-200 F/MANC	10	x	x	5	4	7	180
	12,5	x	x	5	4	7	193
	15		x	5	4	7	206
065-040-250 F/MANC	4	x	x	2 1/2	1 1/2	8	212
	5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	225
	6		x	2 1/2	1 1/2	8	246
	7,5	x	x	2 1/2	1 1/2	8	260
080-050-250 F/MANC	5	x	x	3	2	8	197
	6		x	3	2	8	217
	7,5	x	x	3	2	8	232
	10	x	x	3	2	8	260
100-065-250 F/MANC	7,5	x	x	4	2 1/2	8	211
	10	x	x	4	2 1/2	8	225
	12,5	x	x	4	2 1/2	8	240
	15		x	4	2 1/2	8	260
125-080-250 F/MANC	10	x	x	5	3	7	216
	12,5	x	x	5	3	7	231
	15		x	5	3	7	243
	20		x	5	3	7	256
	25		x	5	3	7	269

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Motor WEG IP-55, 4 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Modelo R: bocais roscados. **Modelo F e Mancalizada (MANC):** bocais flangeados conforme Norma ANSI B16.1.