



Stratos - PICO

Aquecimento e Arrefecimento

Principais Caraterísticas

- > Fácil acionamento graças ao assistente de regulação, display grande e tecnologia de botão verde;
- > Eficiência energética máxima graças à combinação da tecnologia de motor EC, Dynamic • Adapt plus e possibilidades de regulação precisa;
- > Alta fiabilidade através de rotinas de autoproteção, tais como a proteção automática contra funcionamento a seco e o reinício automático;
- > Fácil monitorização do fluxo atual, da altura manométrica atual, do consumo de corrente e dos quilowatts-hora utilizados;
- > Fácil instalação elétrica graças ao Wilo-Connector. **Obs.:** ligadores/junções vendidos à parte.

Descrição do Produto

Um display grande, a tecnologia de botão verde estabelecida e o novo assistente de regulação tornam o manuseamento e operação da bomba extremamente confortável.

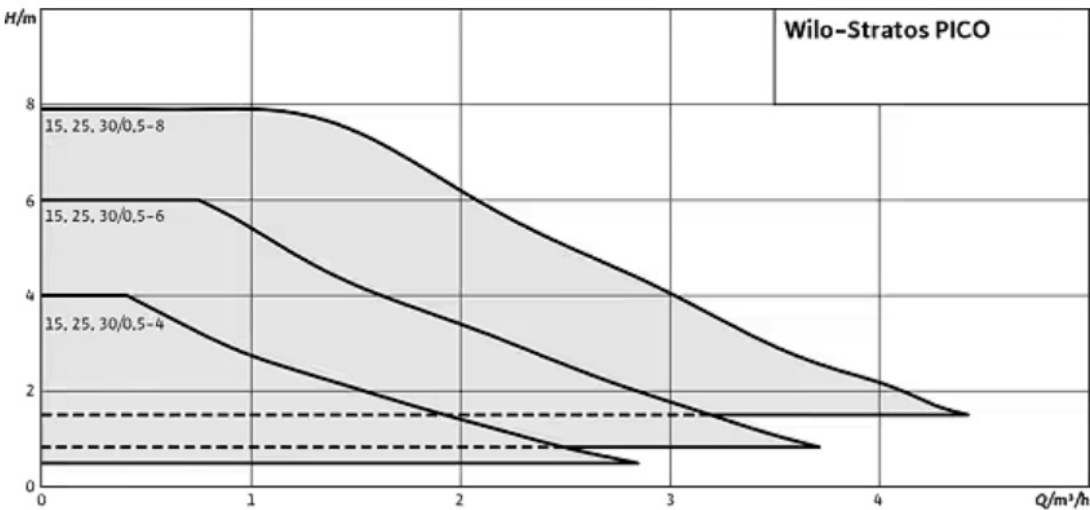
Em conjunto com o Dynamic Adapt plus, a Wilo-Stratos PICO não só oferece a máxima eficiência energética, mas também um elevado nível de fiabilidade com as suas funções de proteção automática.

Modelos e Preços

Código	Modelo
117-4244390	Stratos PICO 15/0.5-4
117-4244391	Stratos PICO 15/0.5-6
117-4244392	Stratos PICO 15/0.5-8
117-4244393	Stratos PICO 25/0.5-4
117-4244394	Stratos PICO 25/0.5-4-130
117-4244395	Stratos PICO 25/0.5-6

Código	Modelo
117-4244396	Stratos PICO 25/0.5-6-130
117-4244397	Stratos PICO 25/0.5-8
117-4244398	Stratos PICO 25/0.5-8-130
117-4244399	Stratos PICO 30/0.5-4
117-4244400	Stratos PICO 30/0.5-6
117-4244401	Stratos PICO 30/0.5-8

Curva da Bomba



DADOS TÉCNICOS	15/0,5-4	15/0,5-6	15/0,5-8	25/0,5-4	25/0,5-6	25/0,5-8	30/0,5-4	30/0,5-6	30/0,5-8
Temperatura do fluido (°C)	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110	-10 a +110
Índice de eficiência energética (IEE)	0,18	0,18	0,23	0,18	0,18	0,23	0,18	0,18	0,23
Caudal máx. (m³/h)	2,9	3,7	4,4	2,9	3,7	4,4	2,9	3,7	4,4
Altura manométrica máx. (m)	4,2	6,3	8,1	4,2	6,3	8,1	4,2	6,3	8,1
Pressão máx. funcionamento (bar)	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Comprimento de construção (mm)	130	130	130	130 ou 180	130 ou 180	130 ou 180	180	180	180
Tipo de proteção	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Potência nominal (W)	15	30	58	15	30	58	15	30	58
Velocidade Rotação (l/min)	700 - 3400	700 - 4200	500 - 4800	700 - 3400	700 - 4200	500 - 4800	700 - 3400	700 - 4200	500 - 4800
MATERIAIS									
Corpo da Bomba	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido	Ferro fundido
Impulsor	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40	PP-GF40
Veio da Bomba	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável
Rolamento	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal
LIGAÇÕES									
Ligação de rede (V/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Ligação na Bomba G	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Ligação Tubagem Rp	1/2"	1/2"	1/2"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"

