

# S·P·V

## Bombas Submersíveis EG-700F

As Bombas Submersíveis SPV EG-700F foram projetadas e construídas para trabalharem no recalque de águas servidas, sujas, fecais, pluviais e esgoto leve, em residências, prédios, indústrias, hotéis, hospitais, etc.



# S·P·V

**SPV Hidrotécnica Brasileira Ltda.**

Vendas: Rua Estela, 515, Bloco D, Conj. 141, Ibirapuera Central Park - São Paulo - SP - CEP 04011-002 - Tel./Fax: (0xx11) 5572-1511  
Fábrica e Assist. Técnica: Rua José Rafaeli, 379 (Socorro) - S. Paulo - SP - CEP 04763-280 - Tel.: (0xx11) 5521-7667 - Fax: (0xx11) 5548-8728  
[www.spvbomba.com.br](http://www.spvbomba.com.br) - E-mail: [vendas@spvbomba.com.br](mailto:vendas@spvbomba.com.br)



# S.P.V

## Bombas Submersíveis

# EG-700F

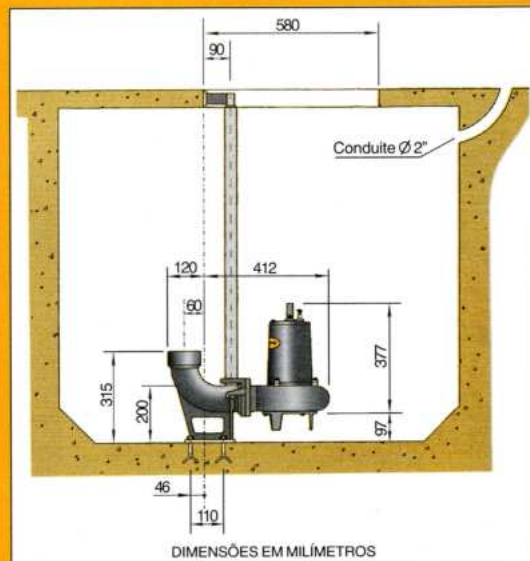
### recalque de sólidos até 50 mm

#### APLICAÇÃO

A Bomba Submersível estacionária SPV EG-700F para esgoto, possui sistema de acoplamento automático. Uma solução prática onde o conjunto motobomba pode ser içado facilmente para inspeção ou manutenção, sem a necessidade que pessoas desçam ao poço ou ainda que se esvazie o mesmo para execução de serviços.

A conexão de descarga é dotada de uma flange correspondente ao que existe na motobomba. Quando se baixa o conjunto ao poço o mesmo se faz deslizar ao longo de um guia e este acopla automaticamente à referida conexão de descarga.

Pelas suas próprias dimensões, o conjunto ocupa espaços reduzidos facilitando a execução do projeto. A segurança de funcionamento é total e não requer cuidados maiores. A bomba poderá trabalhar automaticamente com o uso dos Reguladores de Nível RN-770.



H (m)



Q (L/min)

MATERIAIS	
Carcaça do motor	Ferro Fundido
Voluta	
Placa de desgaste	
Impulsor (rotor)	
Selo Mecânico	Cerâmica / Carvão
Eixo	Aço Inoxidável
Cabo (padrão 10m)	PVC

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Pêso da Bomba	Kg	27,0
Potência do motor	CV/Kw	1,1 / 0,82
Rotações do motor	rpm	1730
Ciclagem	Hz	60
Voltagem	V	220 / 380 / 440
Amperagem	A	4,5 / 2,6 / 2,3
Recalque	Ø	BSP 3"
Diâmetro do rotor	mm	141
Comprimento do Cabo	m	10

TABELA DE RECALQUE				
		mCA	l/min	m³/h
Altura Manométrica	2	970	58,2	
	3	930	55,8	
	4	880	52,8	
	5	790	47,4	
	6	650	39,0	
	7	480	28,8	
	8	320	19,2	
	9	180	10,8	
	10	0	0	