SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO “ON/OFF” (LIGA/DESLIGA)

Sistemas utilizados na pressurização de caixa elevada ou reservatório inferior, com funcionamento automático **(liga/desliga)** através de pressostato ou controlador automático de pressão. Pode ser utilizado um tanque de pressão para diminuir a quantidade de partidas do motor.

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias, irrigações.

- Tanque de pressão opcional com diafragma interno (2 ou 20 litros)*
- Mangueira metálica flexível de aço inox*
- Manômetro *
- Pressostato*
- Conector 5 vias*
- Válvula de retenção
- Temperatura máxima do líquido bombeado: 55°C*
- Monofásico 127 V ou 220 V

*Exceto modelo com controlador automático de pressão

SISTEMA PRESSURIZADOR COM MOTOBOMBA FSP

Modelo	(cv)	Ø (mm)	Bitolas (Pol)*	Monofásico (v)	Altura Manométrica Total (mca)															Pressão Máx. (mca)
					2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	
					Q - Tabela de Vazões (m³/h)															
FSP60-1	1/2	60	3/4" x 1"	127/220	2,62	2,42	2,24	2,06	1,88	1,71	1,54	1,37	1,20	1,04	0,58					30,0
FSP80-1	1,0	76			3,24	3,01	2,81	2,62	2,45	2,29	2,14	1,99	1,85	1,72	1,39	1,06	0,75	0,45	0,16	48,0

Vazões válidas para 0 mca de sucção. * Bitola de saída do sistema

SISTEMA PRESSURIZADOR COM MOTOBOMBA FSG

Modelo	(cv)	Ø (mm)	Bitolas (Pol)*	Monofásico (v)	Altura Manométrica Total (mca)																						Pressão Máx. (mca)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
					Q - Tabela de Vazões (m³/h)																						
FSG-P	1/2	117	3/4" x 1"	127/220	5,7	5,5	5,2	5,0	4,8	4,5	4,3	4,0	3,8	3,5	2,9	2,3	1,7	1,1	0,4									21,0
FSG-P	3/4	120	1" x 1"		8,7	8,4	8,2	8,0	7,7	7,4	7,2	6,9	6,6	6,3	5,7	5,0	4,2	3,2	2,2	0,9								23,0
FSG-P	1,0	120			11,0	10,8	10,4	10,1	9,8	9,5	9,1	8,8	8,4	8,0	7,2	6,3	5,4	4,2	2,8	1,5								24,0
FSG-S	3/4	109	1" x 1"	127/220	12,1	11,8	11,4	11,0	10,7	10,3	9,8	9,4	9,0	8,5	7,5	6,4	5,1	3,4										20,0
FSG-S	1,0	128			12,5	12,2	12,0	11,7	11,4	11,1	10,8	10,5	10,2	9,9	9,2	8,5	7,7	6,9	6,0	4,9	3,4	1,8						28,0
FSG-S	1,5	132			16,4	16,2	15,9	15,6	15,3	15,0	14,7	14,4	14,1	13,7	13,0	12,3	11,5	10,7	9,7	8,7	7,6	6,3	4,8	2,9				32,0
FSG-S	3/4	110			*	*	18,3	17,5	16,7	15,8	14,9	14,0	13,0	11,9	9,6	6,7												17,0
FSG-S	1,0	120			*	*	19,6	18,8	18,1	17,2	16,4	15,5	14,6	13,7	11,7	9,5	7,0	4,2										20,0
FSG-S	1,5	125			*	*	20,5	19,8	19,1	18,4	17,6	16,9	16,1	15,3	13,6	11,8	9,8	7,5	5,0									23,0
FSG-S	2,0	142	1 1/2" x 1"	220/440	19,6	19,2	18,8	18,3	17,9	17,5	17,0	16,6	16,1	15,6	14,7	13,7	12,7	11,6	10,4	9,2	7,9	6,6	5,1	3,5	1,5			33,0
FSG-S	3,0	142			25,8	25,5	25,1	24,8	24,4	24,1	23,7	23,4	23,0	22,6	21,8	21,0	20,2	19,3	18,4	17,4	16,3	15,2	13,9	12,6	10,8	8,3	5,2	38,0

Nunca utilizar a motobomba nas faixas marcadas com asteriscos. / Vazões válidas para 0 mca de sucção. * Bitola de saída do sistema