



FICHA TÉCNICA

Central Hidropneumática Simples JMV-V

Sistemas compactos JMV-V com variador de velocidade para pressão constante e proteção total.



As Centrais Hidropneumáticas Simples JMV-V são equipadas com um variador de velocidade de última geração que permite manter uma pressão constante na rede, independentemente do caudal consumido. Este sistema garante uma poupança energética significativa, reduz o ruído de funcionamento e aumenta a vida útil de todos os componentes hidráulicos. Inclui proteção contra falta de água, sobrecarga e sobretensões.

APLICAÇÕES

- Sistemas hidropneumáticos.
- Abastecimento de água em instalações domésticas
- Utilização em sistemas civis e industriais
- Processos industriais e sistemas de pressurização.

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	Central Hidropneumática Simples
Controlo	Variador de Velocidade
Proteção	Proteção térmica e contra falta de água incorporada
Tensão	230V / 400V (conforme modelo)

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 2-3M - V	0,37	0,5	230,0	2,6	28 - 7	600 - 4.200
1 - JMV 2-4M - V	0,55	0,75	230,0	3,5	40 - 10	600 - 4.200
1 - JMV 2-5M - V	0,55	0,75	230,0	3,5	50 - 12	600 - 4.200
1 - JMV 2-6M - V	0,75	1,0	230,0	4,4	62 - 15	600 - 4.200
1 - JMV 2-7M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	74 - 18	600 - 4.200
1 - JMV 2-8M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	84 - 20	600 - 4.200
1 - JMV 2-9M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	95 - 23	600 - 4.200
1 - JMV 2-10M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	105 - 25	600 - 4.200
1 - JMV 2-11M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	116 - 28	600 - 4.200
spacer						
1 - JMV 2-3T - V	0,37	0,5	400,0	1,0	28 - 7	600 - 4.200
1 - JMV 2-4T - V	0,55	0,75	400,0	1,4	40 - 10	600 - 4.200

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 2-5T - V	0,55	0,75	400,0	1,4	50 - 12	600 - 4.200
1 - JMV 2-6T - V	0,75	1,0	400,0	1,7	62 - 15	600 - 4.200
1 - JMV 2-7T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	74 - 18	600 - 4.200
1 - JMV 2-8T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	84 - 20	600 - 4.200
1 - JMV 2-9T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	95 - 23	600 - 4.200
1 - JMV 2-10T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	105 - 25	600 - 4.200
1 - JMV 2-11T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	116 - 28	600 - 4.200
1 - JMV 2-12T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	126 - 30	600 - 4.200
1 - JMV 2-13T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	137 - 33	600 - 4.200

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 3-3M - V	0,55	0,75	230,0	3,5	30 - 11	600 - 4.800
1 - JMV 3-4M - V	0,55	0,75	230,0	3,5	41 - 15	600 - 4.800
1 - JMV 3-5M - V	0,75	1,0	230,0	4,4	53 - 20	600 - 4.800
1 - JMV 3-6M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	65 - 24	600 - 4.800
1 - JMV 3-7M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	76 - 28	600 - 4.800
1 - JMV 3-8M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	87 - 32	600 - 4.800
1 - JMV 3-9M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	98 - 36	600 - 4.800
1 - JMV 3-10M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	62 - 17	600 - 4.800
spacer						
1 - JMV 3-3T - V	0,55	0,75	400,0	1,4	30 - 11	600 - 4.800
1 - JMV 3-4T - V	0,55	0,75	400,0	1,4	41 - 15	600 - 4.800
1 - JMV 3-5T - V	0,75	1,0	400,0	1,7	53 - 20	600 - 4.800
1 - JMV 3-6T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	65 - 24	600 - 4.800
1 - JMV 3-7T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	76 - 28	600 - 4.800
1 - JMV 3-8T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	87 - 32	600 - 4.800
1 - JMV 3-9T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	98 - 36	600 - 4.800
1 - JMV 3-10T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	62 - 17	600 - 4.800
1 - JMV 3-11T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	120 - 44	600 - 4.800
1 - JMV 3-12T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	131 - 48	600 - 4.800
1 - JMV 3-13T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	141 - 52	600 - 4.800

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 5-3M - V	0,55	0,75	230,0	3,5	34 - 12	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-4M - V	0,75	1,0	230,0	4,4	45 - 15	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-5M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	57 - 19	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-6M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	68 - 23	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-7M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	81 - 35	1.200 - 7.500
spacer						
1 - JMV 5-3T - V	0,55	0,75	400,0	1,4	34 - 12	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-4T - V	0,75	1,0	400,0	1,7	45 - 15	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-5T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	57 - 19	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-6T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	68 - 23	1.200 - 7.500

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 5-7T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	81 - 35	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-8T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	92 - 40	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-9T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	104 - 45	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-10T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	115 - 50	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-11T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	127 - 55	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-12T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	140 - 61	1.200 - 7.500
1 - JMV 5-13T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	152 - 66	1.200 - 7.500

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	A	Elevação (m)	Caudal (l/h)
1 - JMV 10-2M - V	0,75	1,0	230,0	4,4	23 - 1	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-3M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	34 - 4	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-4M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	44 - 9	1.200 - 15.000
spacer						
1 - JMV 10-2T - V	0,75	1,0	400,0	1,7	23 - 1	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-3T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	34 - 4	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-4T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	44 - 9	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-5T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	60 - 15	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-6T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	72 - 18	1.200 - 15.000
1 - JMV 10-7T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	84 - 21	1.200 - 15.000

CAPACIDADE MÍNIMA ACONSELHADA DO RESERVATÓRIO DE PRESSÃO

- Caudal de 2 a 3m³ - 100L
- Caudal desde 5 m³ - 200L
- Caudal desde 10m³ - 300L

***PREÇO DA CENTRAL NÃO INCLUI RESERVATÓRIO DE PRESSÃO.**

PARA OUTRAS PRESSÕES E CAUDAIS CONSULTE-NOS.