



# Eletrobombas JRV

Eletrobombas JRV com turbina vortex para águas residuais.



Ficha Técnica Completa com Dados Técnicos, Dimensões e Curva de Performance



Digitalize para ver detalhes do produto:

**JOVAL** - Marinho Oliveira S.A. | Zona Industrial do Socorro, Lote 10, Fafe

[www.joval.pt](http://www.joval.pt)



# Eletrobombas JRV

Eletrobombas JRV com turbina vortex para águas residuais.



As Eletrobombas JRV com turbina vortex são projetadas para o bombeamento de águas residuais contendo sólidos em suspensão. A turbina vortex permite a passagem de partículas sem obstrução, tornando-as adequadas para estações de drenagem, fossas sépticas e instalações de tratamento de efluentes. Construção durável com vedantes de elevada resistência, manutenção simplificada e proteção térmica incorporada para funcionamento em ambientes exigentes.

## APLICAÇÕES

- Bombeamento de águas residuais com sólidos em suspensão até 38mm.
- Drenagem de águas pluviais e efluentes industriais.
- Sistemas de esgoto e drenagem de águas sujas.
- Aplicações em construção civil e saneamento.
- Fontes e outras aplicações de bombeamento de líquidos com sólidos.

## DADOS TÉCNICOS

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

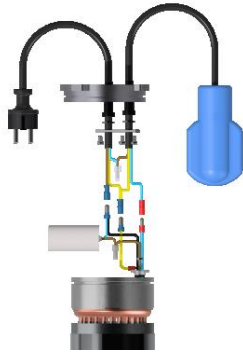
Impulsor	Vortex para águas residuais com sólidos em suspensão até 38mm
Árvore da bomba e parafusos	Aço Inoxidável AISI 304 (1.4301)
Camisa do motor	Aço Inoxidável AISI 304 (1.4301)
Corpo da bomba e turbina	Ferro fundido
Temperatura Máxima	40°C
Profundidade máxima de imersão	10m
Cabo elétrico	H07 RN-F (10m)
Proteção	IP 68
Isolamento	Classe F
Boca de Impulsão	2"

### CARACTERÍSTICAS DO MOTOR

Versões trifásicas

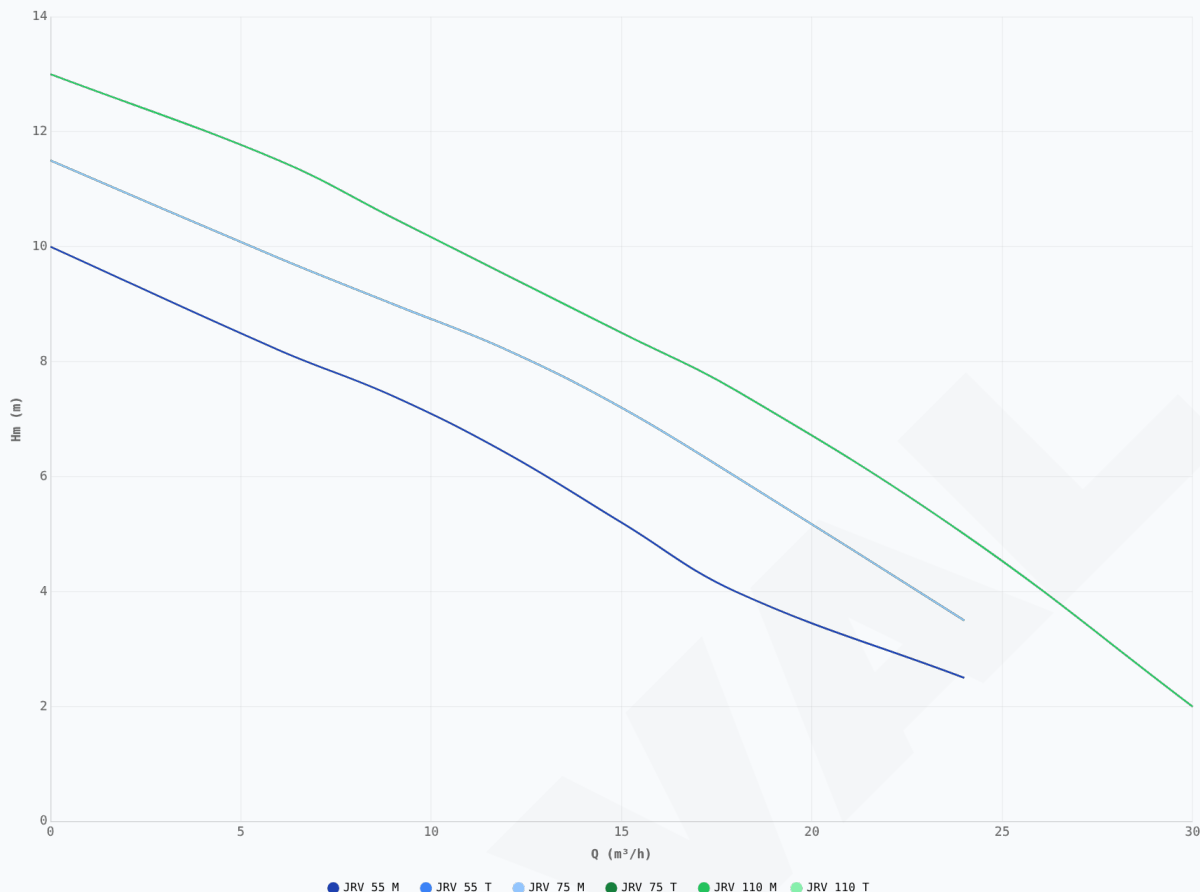
Opção de interruptor de bóia.

## DIMENSÕES



Modelo	Tensão	kW	CV	$\mu\text{F}$	Peso (kg)	DN
JRV 55 M	230V	0,6	0,8	20,0	22,0	2"
JRV 55 T	400V	0,6	0,8	-	21,0	2"
JRV 75 M	230V	0,8	1,0	30,0	23,0	2"
JRV 75 T	400V	0,8	1,0	-	22,0	2"
JRV 110 M	230V	1,1	1,5	40,0	24,0	2"
JRV 110 T	400V	1,1	1,5	-	23,0	2"

## CURVA DE PERFORMANCE (Q - HM)



Curvas de caudal (Q) vs. altura manométrica (Hm)

Modelo	kW	CV	Amperagem	m³/h							
				0	6	9	12	15	18	24	30
				Hm (m)							
JRV 55 M	0,55	0,75	3,60	10,0	8,2	7,4	6,4	5,2	4,0	2,5	
JRV 55 T	0,55	0,75	1,70	10,0	8,2	7,4	6,4	5,2	4,0	2,5	
JRV 75 M	0,75	1,00	5,90	11,5	9,8	9,0	8,2	7,2	6,0	3,5	
JRV 75 T	0,75	1,00	2,20	11,5	9,8	9,0	8,2	7,2	6,0	3,5	
JRV 110 M	1,10	1,50	7,50	13,0	11,5	10,5	9,5	8,5	7,5	5,0	2,0
JRV 110 T	1,10	1,50	3,20	13,0	11,5	10,5	9,5	8,5	7,5	5,0	2,0

**A sua opinião ajuda outros profissionais:** A sua opinião ajuda outros profissionais a escolher com confiança. Pode deixar-nos a sua avaliação no Google:

<https://g.page/r/CQ-zo3RFB7I3EAE/review>