



FICHA TÉCNICA

Eletrobomba WFD - Vortex e Bicanal

Eletrobombas submersíveis para águas residuais e drenagem, disponíveis em versões Vortex e Bicanal.



A série WFD é composta por eletrobombas submersíveis projetadas para o bombeamento de águas residuais e drenagem. Com opções de impulsor Vortex (para águas com sólidos em suspensão) e Bicanal (para maior eficiência em águas menos carregadas), estas bombas oferecem versatilidade e robustez para aplicações domésticas e industriais.

APLICAÇÕES

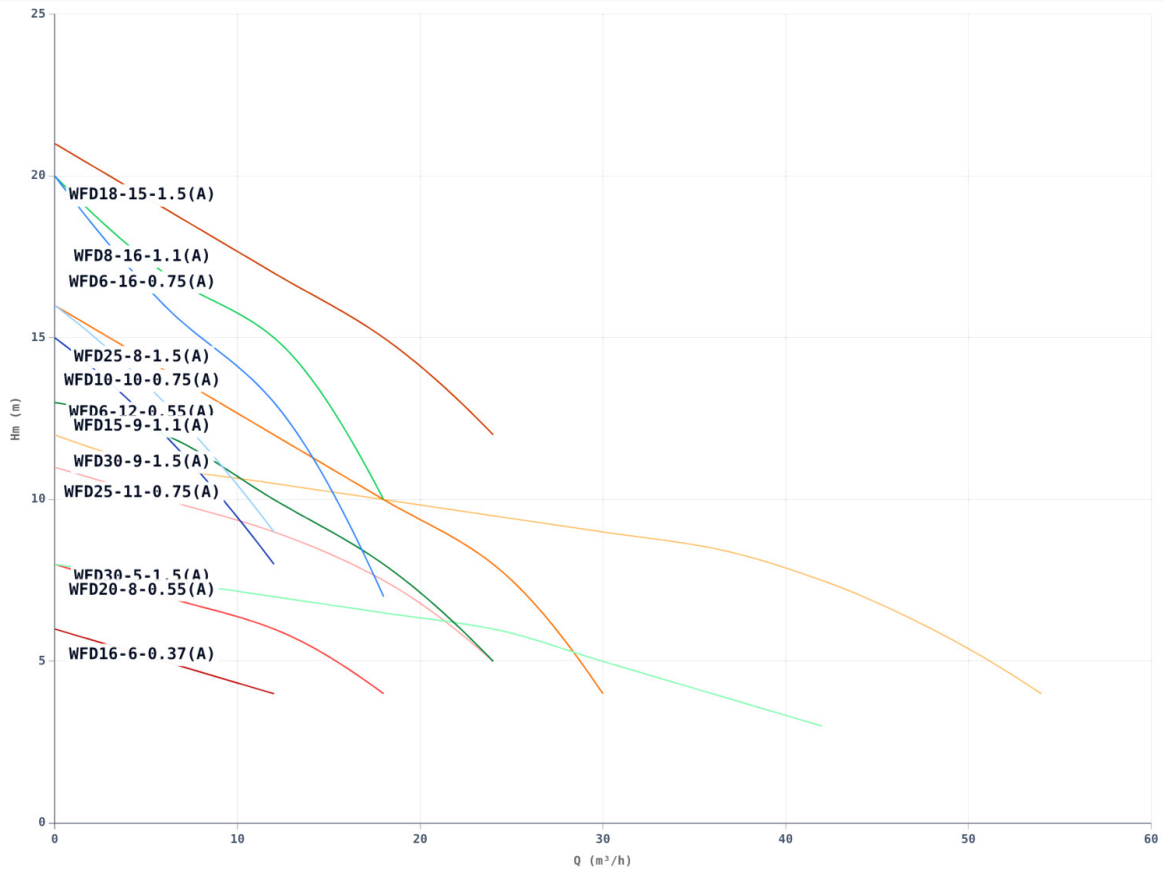
- Drenagem de águas residuais e esgotos.
- Uso doméstico, agrícola e industrial.
- Esvaziamento de fossas e tanques de decantação.
- Bombeamento de águas com sólidos em suspensão (Modelos Vortex).

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	Vortex / Bicanal
Temperatura Máxima	40 °C
Proteção	IP 68
Isolamento	Classe B
Comprimento do cabo elétrico	10 m
Impulsor	Vortex / Bicanal (Ferro Fundido)
Boca de Impulsão	1" 1/2 - 2" - 3"

CURVA DE PERFORMANCE (Q - HM)



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

Modelo	kW	CV	Amperagem	m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54
					Hm (m)									
WFD6-12-0.55(A)	0,55	0,75	-		15,0	12,0	8,0							
WFD6-16-0.75(A)	0,75	1,00	-		20,0	16,0	13,0	7,0						
WFD10-10-0.75(A)	0,75	1,00	-		16,0	13,0	9,0							
WFD15-9-1.1(A)	1,10	1,50	-		13,0	12,0	10,0	8,0	5,0					
WFD8-16-1.1(A)	1,10	1,50	-		20,0	17,0	15,0	10,0						
WFD30-5-1.5(A)	1,10	1,50	-		8,0	7,5	7,0	6,5	6,0	5,0	4,0	3,0		
WFD18-15-1.5(A)	1,50	2,00	-		21,0	19,0	17,0	15,0	12,0					
WFD25-8-1.5(A)	1,50	2,00	-		16,0	14,0	12,0	10,0	8,0	4,0				
WFD30-9-1.5(A)	1,50	2,00	-		12,0	11,0	10,5	10,0	9,5	9,0	8,5	7,5	6,0	4,0
WFD16-6-0.37(A)	0,37	0,50	-		6,0	5,0	4,0							
WFD20-8-0.55(A)	0,55	0,75	-		8,0	7,0	6,0	4,0						
WFD25-11-0.75(A)	0,75	1,00	-		11,0	10,0	9,0	7,5	5,0					