

➤ APLICAÇÕES

Bombagem de efluentes domésticos e industriais  
Bombagem de efluentes em pequenas ETAR's  
Drenagem de águas industriais e pluviais  
Rega e jardins, fontes e jogos de água

➤ MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Corpo da bomba: AISI 304  
Impulsor: AISI 304  
Veio: AISI 304  
Empanque superior: Mecânico em SiC/ SiC/ EPDM  
Empanque inferior: Mecânico em SiC/ SiC/ EPDM  
O' rings: NBR

➤ LIMITES DE UTILIZAÇÃO

Temperatura máxima do líquido: 40°C  
Passagem máxima de sólidos: 40 mm  
Proteção e comando: As versões monofásicas incluem condensador permanente, proteção térmica contra sobreintensidade e interruptor de nível

➤ CARACTERÍSTICAS DO MOTOR

Tensão: 1x230V ou 3x400 V  
Rotação: 2900 rpm  
Classe de isolamento: F  
Classe de proteção: IP68

➤ APPLICATIONS

Pumping domestic and industrial sewage  
Pumping sewage in small wastewater stations  
Drainage of industrial wastewater and rainwater  
Garden irrigation, fountains and water systems

➤ CONSTRUCTION MATERIALS

Pump casing: AISI 304  
Impeller: AISI 304  
Shaft: AISI 304  
Upper seal: Mechanical in SiC/ SiC/ EPDM  
Lower seal: Mechanical in SiC/ SiC/ EPDM  
O' rings: NBR

➤ WORKING LIMITS

Maximum liquid temperature: 40°C  
Maximum passage of solids: 40 mm  
Protection and control: Single-phase versions include a permanent capacitor, thermal overcurrent protection and level switch.

➤ MOTOR SPECIFICATIONS

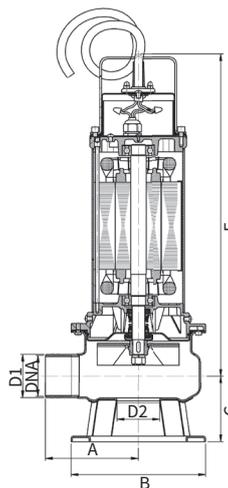
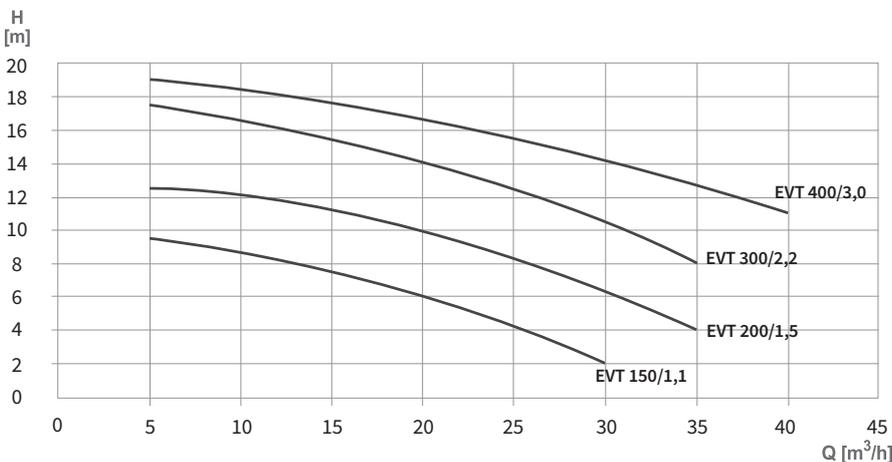
Voltage: 1x230V or 3x400V  
Rotation: 2900 rpm  
Insulation class: F  
Protection class: IP68



# EVT

A série **EVT** é constituída por bombas em aço inoxidável AISI 304, com impulsor semi-aberto vortex. Estas bombas permitem a passagem de sólidos com o diâmetro máximo de 40 mm. A versão monofásica inclui um interruptor de nível.

The **EVT** series is a range of pumps made in AISI 304 stainless steel, with a vortex semi-open impeller. These pumps allow the passing of solids up to 40 mm in diameter. The single-phase version included level switch.



MODELO MODEL		POTÊNCIA NOMINAL RATED POWER (kW)	CORRENTE ABS. ABSORBED CURRENT (A)		DIMENSÕES   DIMENSIONS (mm)						PESO WEIGHT (Kg)	
1~	3~		1~	3~	A	B	C	E	D1	D2	DND	
EVT150/1,1 MB*	EVT150/1,1	1,1	6,4	2,3	133	193	95	470 (430)	Ø63	Ø61	G2"	25
EVT200/1,5 MB*	EVT200/1,5	1,5	8,2	3,1	133	193	95	470 (430)	Ø63	Ø61	G2"	27
-	EVT300/2,2	2,2	-	4,4	133	193	95	470 (430)	Ø63	Ø61	G2"	32
-	EVT400/3,0	3,0	-	5,9	133	193	95	470 (430)	Ø63	Ø61	G2"	36

\*MB = Monofásico com interruptor de nível | \*MB = single-phase with float switch

EFLUENTES E DRENAGEM | SEWAGE AND DRAINAGE