

➤ APLICAÇÕES

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

➤ MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

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

➤ LIMITES DE UTILIZAÇÃO

Passagem máxima de sólidos: até 38 mm
Temperatura máxima do líquido: 40°C
Proteção e comando: As versões monofásicas incluem condensador permanente, proteção térmica contra sobreintensidade e interruptor de nível

➤ CARACTERÍSTICAS DO MOTOR

Tensão: 1x230V ou 3x400V
Classe de isolamento: B
Classe de proteção: IP68
Rotação: 2900 rpm

➤ 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 Car/ SiC/ NBR
Lower seal: Mechanical in SiC/ SiC/ NBR
O'rings: NBR

➤ WORKING LIMITS

Maximum passage of solids: 38 mm
Maximum liquid temperature: 40°C
Protection and control: Single-phase versions include a permanent capacitor, thermal overcurrent protection and level switch.

➤ MOTOR SPECIFICATIONS

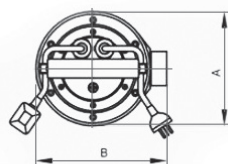
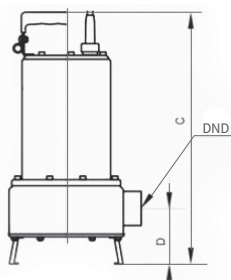
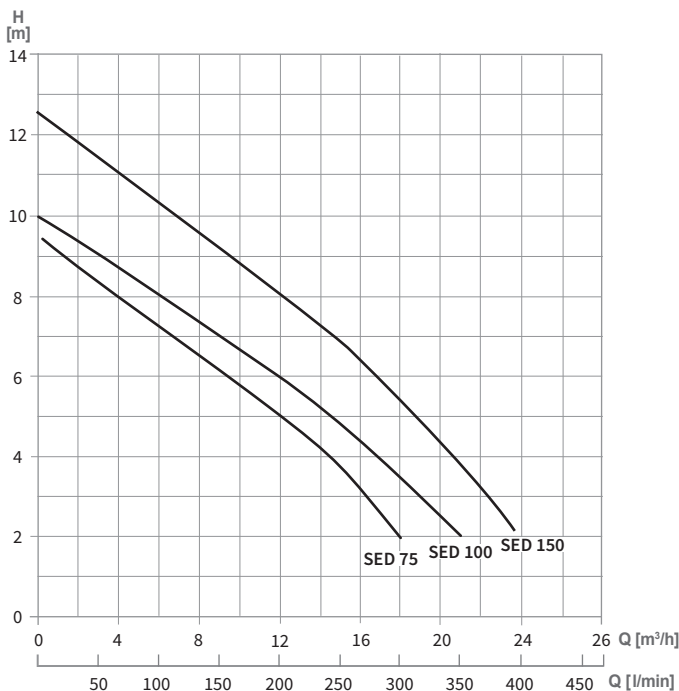
Voltage: 1x230V ou 3x400V
Insulation class: B
Protection class: IP68
Rotation: 2900 rpm



SED

A gama de bombas submersíveis **SED**, fabricadas em aço inoxidável AISI 304, foram concebidas para bombagem de águas sujas e carregadas, contendo fibras e sólidos em suspensão até 38 mm. São fornecidos com cabo elétrico de 10 metros com ficha tipo "Schuko".

The **SED** submersible pump series, manufactured in AISI 304 stainless steel, were designed for pumping dirty water, containing suspended fibers and solids up to 38 mm. Supplied with a 10 meter electric power cable with "Schuko" plug (UK plug available under request for single-phase pumps).



MODELO MODEL		POTÊNCIA NOMINAL RATED POWER (kW)	CORRENTE ABS. ABSORBED CURRENT (A)		CONDENSADOR CAPACITOR (µF)	DIMENSÕES DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT (Kg)
1~	3~		1~	3~		A	B	C	D	DND	
SED 75MB	SED 75	0,55	3,5	1,8	16	170	195	370	76	G 1" ½	14
SED 100MB	SED 100	0,75	5,2	2,0	25	170	195	395	76	G 1" ½	15
SED 150MB	SED 150	1,1	7,0	2,5	30	170	195	396	76	G 1" ½	16

EFLUENTES E DRENAGEM / SEWAGE AND DRAINAGE