

DESCRICÃO DESCRIPTION

Bomba de drenagem, ideal para instalações em zonas de construção, condutas de vala e passagem subterrâneas. Apta para armazéns, garagens e caves.

Drainage pump, ideal for construction sites, trench ducts, and underground passages. Suitable for cellars, garages, and basements.



ASM 520



AS 1175

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

- Camisa externa em aço inox AISI 304
Outer cover made of stainless steel AISI 304
- Carcaça do motor em aço inox AISI 304
Motor frame made of stainless steel AISI 304
- Impulsor em aço inox AISI 304
Impeller made of stainless steel AISI 304
- Tampa superior em aço inox AISI 304
Upper cover made of stainless steel AISI 304
- Corpo da bomba em ferro fundido
Pump body made of cast iron
- Eixo em aço inox AISI 304
Shaft made of stainless steel AISI 304
- Empanque mecânico duplo (banho de óleo) em cerâmica/grafite/buna-N
Double mechanical seal (oil chamber) made of ceramic/graphite/NBR
- Temperaturas do líquido até 35°C (para uso doméstico)
Maximum temperature of liquid up to 35°C (domestic)
- Temperaturas do líquido até 50°C (para outros usos)
Maximum temperature of liquid up to 110°C (industrial or others)
- Temperatura ambiente até 40°C
External temperature up to 40°C
- Profundidade máxima: 10 metros (uso doméstico), 20 metros (outros usos, com cabo apropriado)
Maximum depth: 10 meters (domestic installations), 20 meters (other installations, with an appropriate cable)
- Nível mínimo de aspiração: 120mm; 85mm (ASM 315)
Minimum suction level: 120mm; 85mm (ASM 315)

ESPECIFICAÇÕES SPECS

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	MOTOR		Q = CAPACIDADE CAPACITY								
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m³/h	6	12	18	30	42	48	60	
		HP	kW	kW			lt/1'	100	200	300	500	700	800	1000	
Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.															
ASM 315		1,5	1,1	1,7		8,2	H (m)	16	13,5	8,3					
ASM 520	AS 520	2	1,5	1,9		10		3,5	16,5	14,4	12,3	7,2	1,6		
	AS 730	3	2,2	3				5	20,5	18,6	16,4	11,4	4,6		
	AS 1150	5	4	5				8,2	24,5	23	21	16	11	7	1

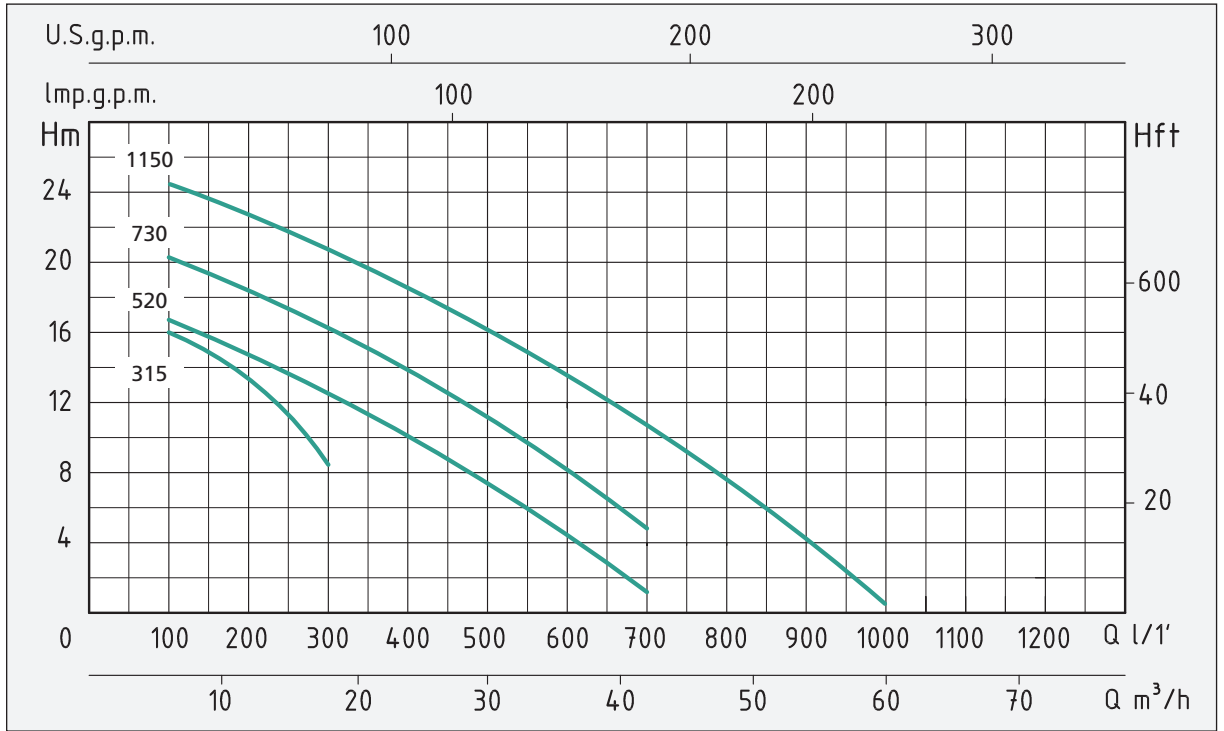
TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER	MOTOR		Q = CAPACIDADE CAPACITY											
Trifásico Three-phase		P2		P1	Trifásico Three-phase		m³/h	6	12	18	30	42	48	60	75	90	120	
		HP	kW	kW			lt/1'	100	200	300	500	700	800	1000	1250	1500	2000	
Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.																		
AS 1175		7,5	5,5	7		11,6	H (m)	37	35	32	28	21	18,6	12,5	2,3			
AS 1875		7,5	5,5	7		11,6		29	28	27	25,1	22,3	21,5	19	15,1	10,8		
AS 1610		10	7,5	9,2		15,3		39	37,5	36	33,5	29,7	28	24,8	19	12	5	

DIMENSÕES DIMENSIONS

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm				DIMENSÕES DIMENSIONS mm				PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	H	DNM	CABO CABLE	P	L	H		Kg
ASM 315		210	482	2"	10 mt H07RNF	261	228	535	30,9	
ASM 520	AS 520	235	511 - 466	3"	10 mt H07RNF	287	359	585	42,1	
	AS 730	235	466	3"	10 mt H07RNF	287	359	585	45,2	
	AS 1150	235	496	3"	10 mt H07RNF	267	279	680	49,5	

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm				DIMENSÕES DIMENSIONS mm				PESO WEIGHT
Trifásico Three-phase		A	H	DNM	CABO - CABLE	P	L	H		Kg
AS 1175		286	610	3"	10 mt H07RNF	320	765	395	85,5	
AS 1875		286	610	4"	10 mt H07RNF	372	805	550	95,5	
AS 1610		286	610	4"	10 mt H07RNF	372	805	550	96	

ASM



AS

