

APPLICATIONS

Electropompes submersibles pour drainage dans les chantiers, les fosses, les canaux et les passages sous terrain. Utilisées pour pomper les eaux à l'extérieur de caves, garages et sous-sols. Adaptées à l'assèchement des eaux sales avec une petite quantité de matériel abrasif.



LIMITES D'UTILISATION

- Température liquide jusqu'à 35°C
(pour un usage domestique selon EN 60335-2-41)
jusqu'à 50°C (pour d'autres emplois)
- Max. profondeur d'immersion mt.20 (avec câble approprié)
- Passage solides Ø 7,5 mm. ASM 315
- Passage solides Ø 10,5 mm.
- Niveau min. aspiration 85 mm. ASM 315
- Niveau min. aspiration 120 mm. (520-730-1150)

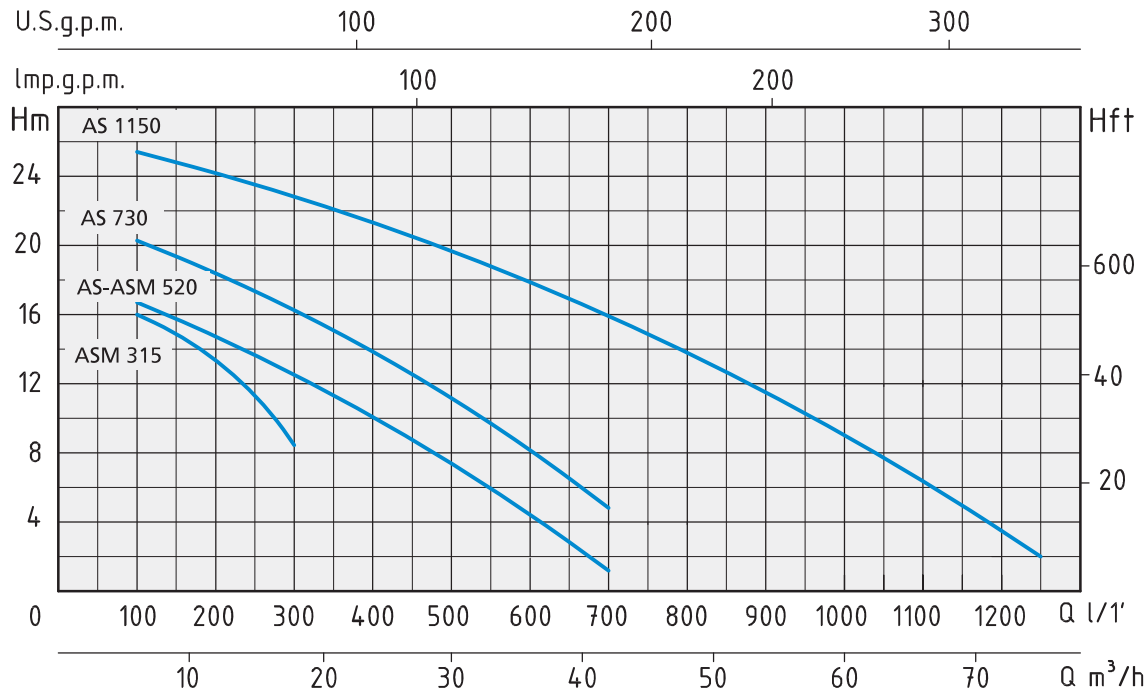
MOTEUR

- Condensateur permanent enclenché (ASM 315 µF10 ; ASM 520 µF15)
- Isolation Classe F
- Protection IP 68

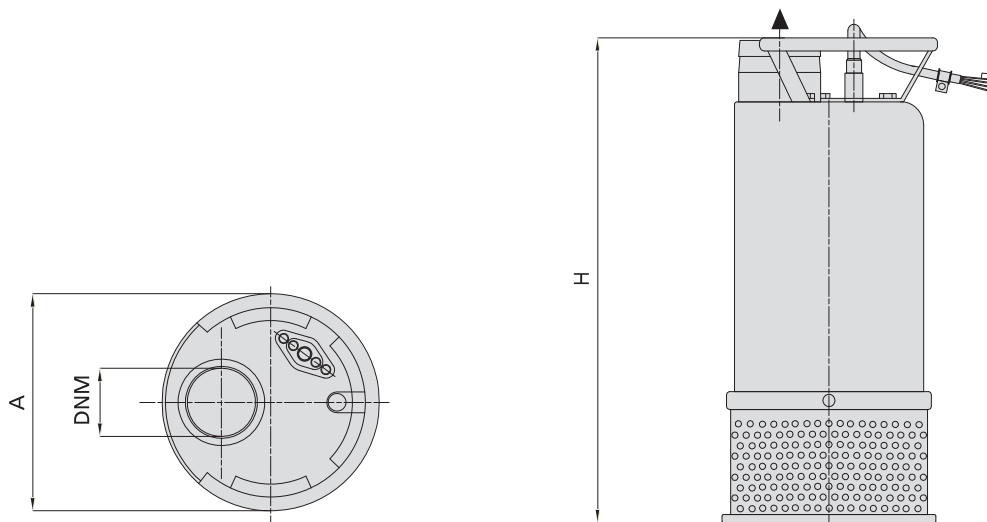
MATÉRIAUX

- | | |
|------------------------------|---|
| - Corps moteur | Acier inox AISI 304 |
| - Cylindre moteur | Acier inox AISI 304 |
| - Couvercle pompe | Fonte |
| - Turbine | Alliage de chrome (HCR) |
| - Arbre moteur | Acier inox AISI 304 |
| - Double garniture mécanique | en chambre d'huile
Céramique/Carbone/NBR |





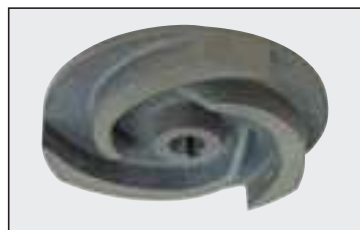
MODÈLE		PUISSANCE NOMINALE		PUISSANCE ABSORBÉE	AMPÉRAGE		Q = DÉBIT								
Monophasé	Triphasé	P2		P1	Monophasé	Triphasé	Hauteur manométrique totale en m.C.E.								
		HP	kW	kW			m³/h	6	12	18	30	42	48	60	75
230V-50Hz	230/400V-50Hz				1 x 230V	3 x 400V	lt/1'	100	200	300	500	700	800	1000	1250
ASM 315		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	21	19	16	10	5	1	



MODÈLE		DIMENSIONS mm				DIMENSIONS mm			POIDS
Monophasé	Triphasé	A	H	DNM	CABLE	P	L	H	Kg
ASM 315		210	482	2"	10 mt H07RNF	270	260	510	29
ASM 520	AS 520	238	601 - 521	3"	10 mt H07RNF	270	260	680	44 - 38
	AS 730	238	521	3"	10 mt H07RNF	270	260	680	40
	AS 1150	238	661	3"	10 mt H07RNF	270	260	680	44

APPLICATIONS

Électropompes pour drainage avec turbine submersible de type Vortex qui permet largement le passage de solides, même entiers. Adaptées au relevage de liquides biologiques et d'égouts, contenant des substances colloïdales et huileuses, et aux vidanges d'origine civile et industrielle.



LIMITES D'UTILISATION

- Température liquide jusqu'à 35°C
(pour un usage domestique selon EN 60335-2-41)
jusqu'à 50°C (pour d'autres emplois)
- Max. profondeur d'immersion mt.20
(avec câble approprié)
- Passage solides Ø 10,5 mm.
- Niveau min. aspiration 130 mm.

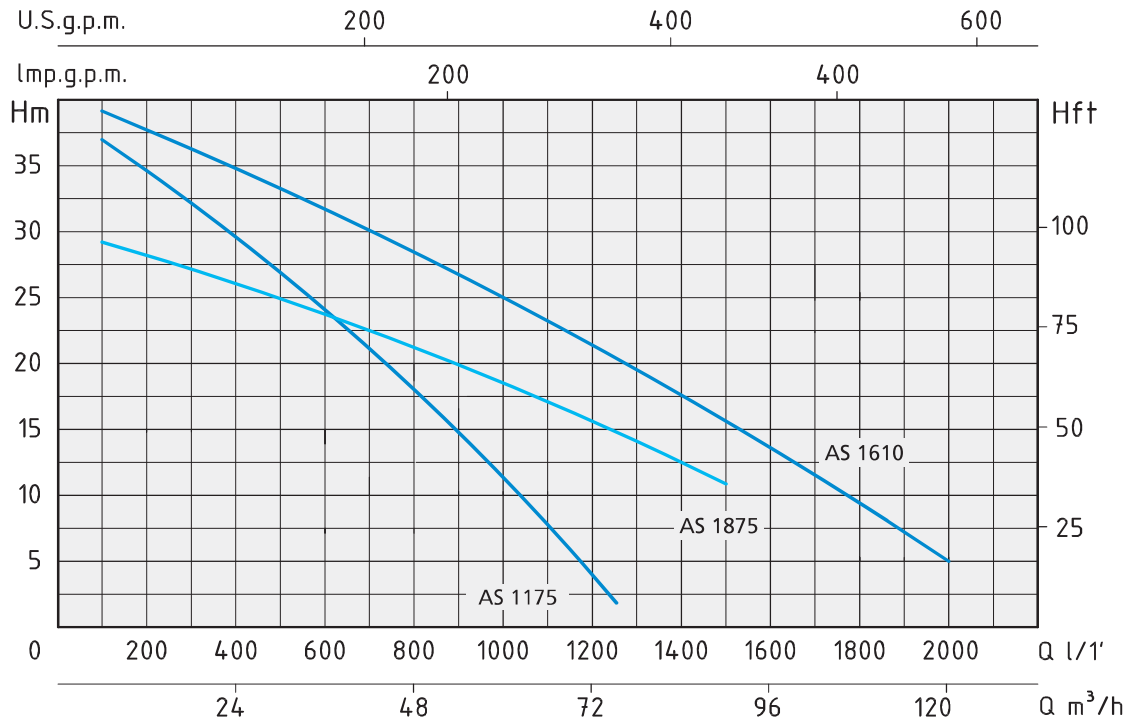
MOTEUR

- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

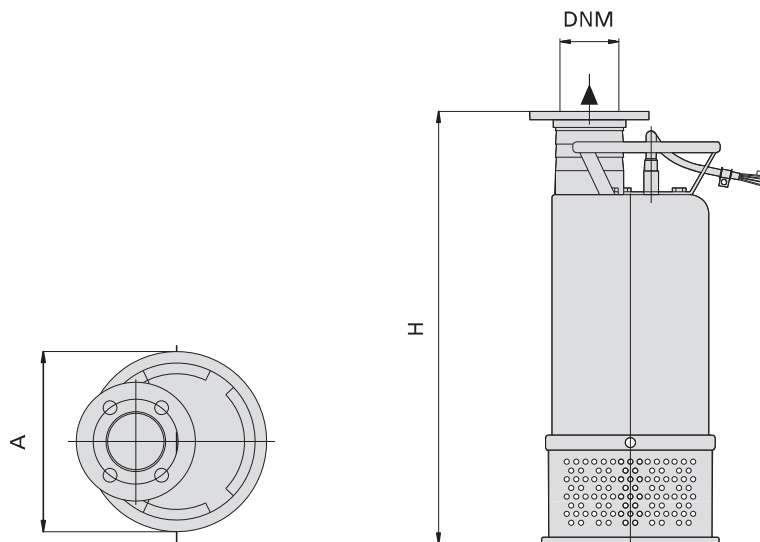
MATÉRIAUX

- | | |
|---|---|
| - Corpo MOTEUR | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Cilindro MOTEUR | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Coperchio MOTEUR | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Corpo pompa | Ghisa |
| - Girante | Lega Cromo (HCR) |
| - Albero MOTEUR | Acciaio Inox AISI 304 |
| - Doppia tenuta meccanica
in camera d'olio | Ceramica/Grafite/NBR
Silicio/Silicio/NBR |





MODÈLE	PUISSANCE NOMINALE		PUISSANCE ABSORBÉE	AMPÉRAGE	Q = DÉBIT										
	P2				P1	Triphasé		Hauteur manométrique totale en m.C.E.							
Triphasé	HP	kW	kW	Triphasé	m³/h	6	12	18	30	42	48	60	75	90	120
230/400V-50Hz				3 x 400V	lt/1'	100	200	300	500	700	800	1000	1250	1500	2000
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



MODÈLE	DIMENSIONS mm				DIMENSIONS mm			POIDS
	A	H	DNM	CABLE	P	L	H	
Triphasé								Kg
AS 1175	286	661	3"	10 mt H07RNF	310	300	720	73
AS 1875	286	661	4"	10 mt H07RNF	310	300	720	75
AS 1610	286	661	4"	10 mt H07RNF	310	300	720	81