

RIGHT



Electropompes submersibles pour eaux chargées en acier inox AISI 304

Electropompes submersibles pour eaux chargées en acier inoxydable AISI 304 particulièrement appropriées pour le relevage de liquides chargés contenant des substances solides et/ou filamenteuses en suspension. Également pour les vidanges d'eaux d'infiltration, le relevage d'eaux de décharge (services sanitaires) ainsi que les vidanges de fosses septiques et l'évacuation des égouts. Elles sont équipées d'un câble d'alimentation de 5m type H07 RN-F avec ou sans flotteur (un câble de 10 m H07 RN-F est disponible sur demande).

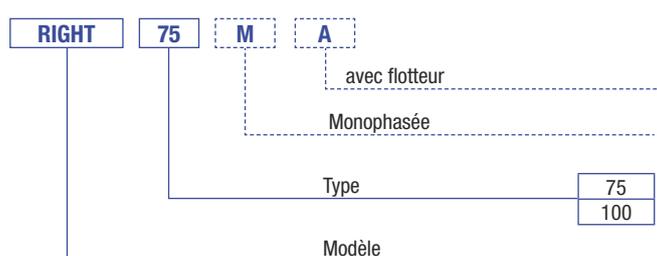


Utilisables dans des installations fixes ou mobiles

Matériaux

Corps pompe	AISI 304 (EN 1.4301)
Roue	AISI 304 (EN 1.4301)
Arbre	AISI 303 (EN 1.4305) (partie en contact avec le liquide)
Garniture supérieure	Carbone/Céramique/NBR
Garniture mécanique inférieure	SiC/SiC/NBR

Sigle d'identification



Données techniques

Immersion maximale	7 m avec câble 10 m 2 m avec câble 5 m
Température max du liquide	50°C
Passage max de solides	35 mm
Pôles	2
Classe d'isolation	F
Indice de protection	IPX8
Tension	Monophasée 1~230V ± 10% Triphasée 3~400V ± 10%

Condensateur permanent et protection de surcharge moteur intégrés, avec réarmement automatique. Non existant en version triphasée, à fournir par l'utilisateur.

Accessoires



Adaptateur kit pied d'assise

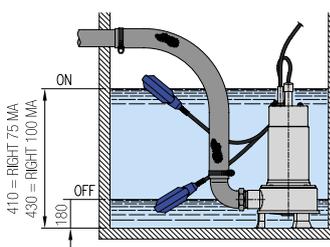
Page 435 - **Accessoires RIGHT**
Adaptateur pour kit pied d'assise DW avec pompes RIGHT



Coffrets

Page 406 - **Coffrets**
SMART EVO 1-2, WASTEK 1-2

Installation

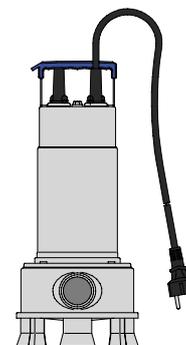
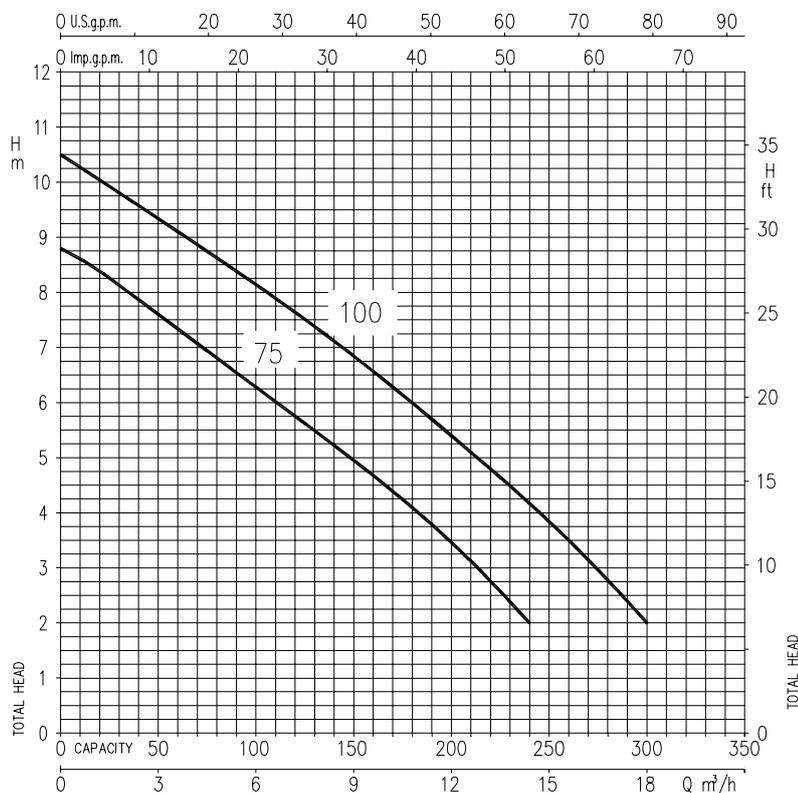


La pompe RIGHT est isponible avec ou sans flotteur intégré à la pompe. La version avec flotteur permet de rendre votre installation autonome. Dans ce cas, il faut s'assurer que le flotteur aura l'espace nécessaire pour fonctionner correctement.

RIGHT 42



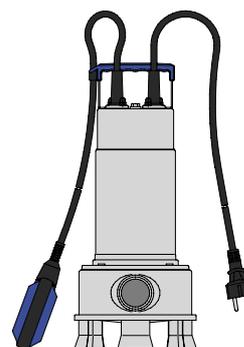
Electropompes submersibles pour eaux chargees en acier inox AISI 304



RIGHT
sans flotteur

VERSIONS

- 5 m de câble
- RIGHT M
- RIGHT
- 10 m de câble
- RIGHT M 10 m
- RIGHT 10 m



RIGHT "A"
complète avec interrupteur à flotteur

VERSIONS

- 5 m de câble
- RIGHT M A
- 10 m de câble
- RIGHT M A 10 m

N.B. : Le câble d'alimentation de 10m est obligatoire pour l'utilisation à l'extérieur selon la norme EN 60335-2-41

Monophasée 230V										2 Pôles					
Modèle	Code	HP	kW	Q=Débit									Intensité [A]	DNR	Poids [kg]
				l/min	0	40	80	120	160	200	240	300			
				m³/h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	18			
H=Hauteur d'élévation [m]															
RIGHT/A 75 M A	1771030021A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	4,8	G1½	10	
RIGHT/A 75 M A 10 m	1771031421A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	4,8	G1½	10,1	
RIGHT/A 75 M	1771031321A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	4,8	G1½	10	
RIGHT/A 75 M 10 m	1771031221A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	4,8	G1½	10,1	
RIGHT/A 100 M A	1771050021A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	5,7	G1½	11,5	
RIGHT/A 100 M A 10 m	1771051421A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	5,7	G1½	11,6	
RIGHT/A 100 M	1771051321A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	5,7	G1½	11,5	
RIGHT/A 100 M 10 m	1771051221A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	5,7	G1½	11,6	

Version "A" = pompe complète avec interrupteur à flotteur

Triphasée 400V										2 Pôles					
Modèle	Code	HP	kW	Q=Débit									Intensité [A]	DNR	Poids [kg]
				l/min	0	40	80	120	160	200	240	300			
				m³/h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	18			
H=Hauteur d'élévation [m]															
RIGHT/A 75	1771030004A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	2,1	G1½	10	
RIGHT/A 75 10 m	1771031404A	0,75	0,55	8,8	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	2,1	G1½	10,1	
RIGHT/A 100	1771050004A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	2,6	G1½	11,5	
RIGHT/A 100 10 m	1771051404A	1	0,75	10,5	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	2,6	G1½	11,6	

RIGHT

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX CHARGÉES

en AISI 304

TABLEAU DES PERFORMANCES

Modèle Monophasée 230V	Modèle Triphasée 230/400V	P ₂		Condensateur		Cour. Ab. [A]		Q=Débit							
		[HP]	[kW]	µF	Vc	1~	3~	l/min	40	80	120	160	200	240	300
RIGHT 75 M	RIGHT 75	0,75	0,55	20	450	4,8	2,1	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2,0	-	-
RIGHT 100 M	RIGHT 100	1	0,75	31,5	450	5,7	2,6	9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2	2,0	-

H=Hauteur d'élévation [m]

DIMENSIONS

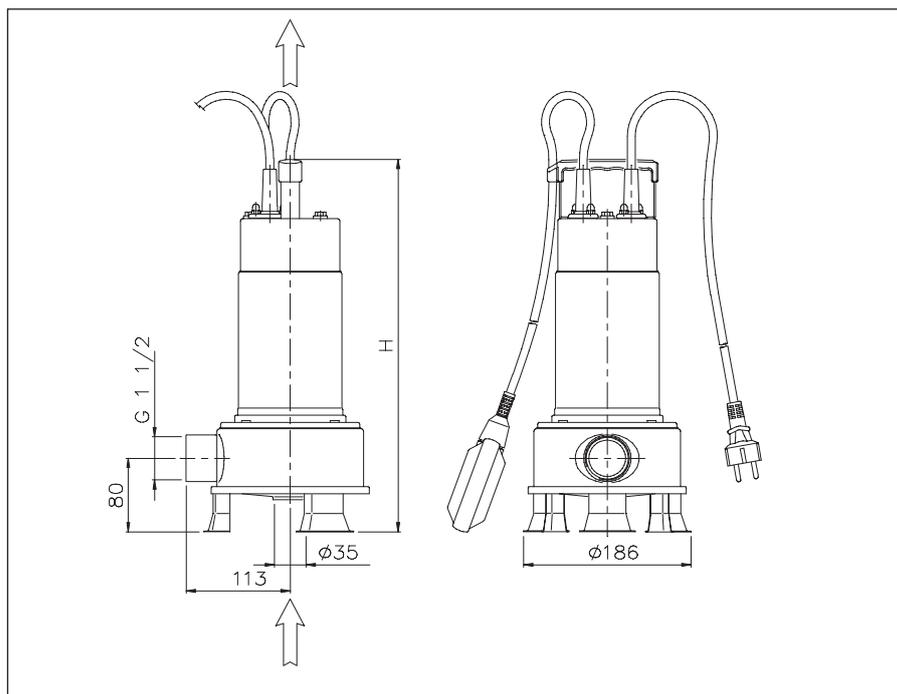
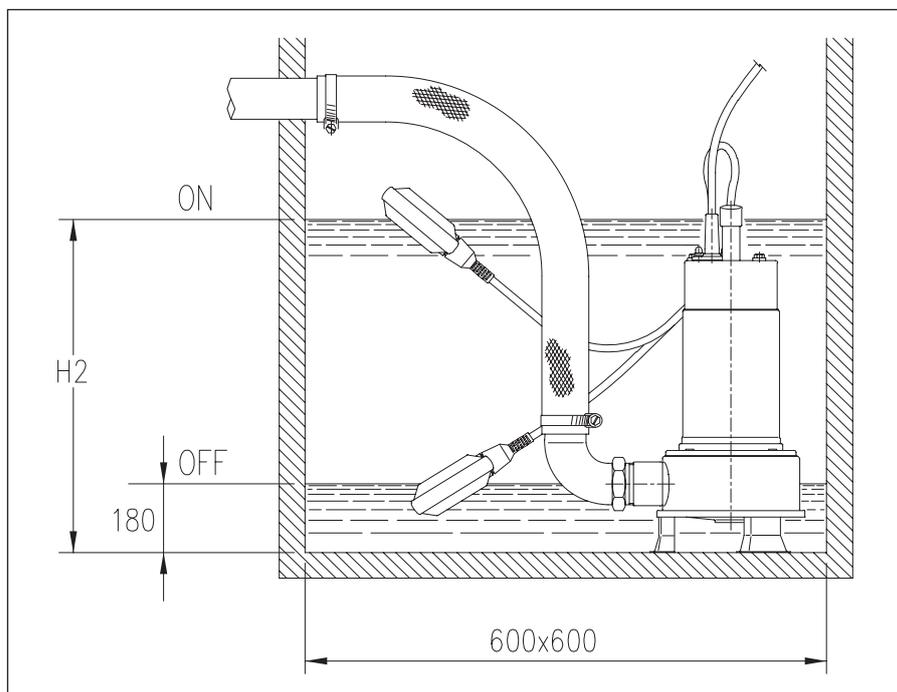


TABLEAU DE DIMENSIONS

Modèle	Dimensions [mm]		Poids [kg]
	H	H2	
RIGHT 75	405	410	10,0
RIGHT 100	430	430	11,5

INSTALLATION



RIGHT

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX CHARGÉES

en AISI 304

VUE EN SECTION

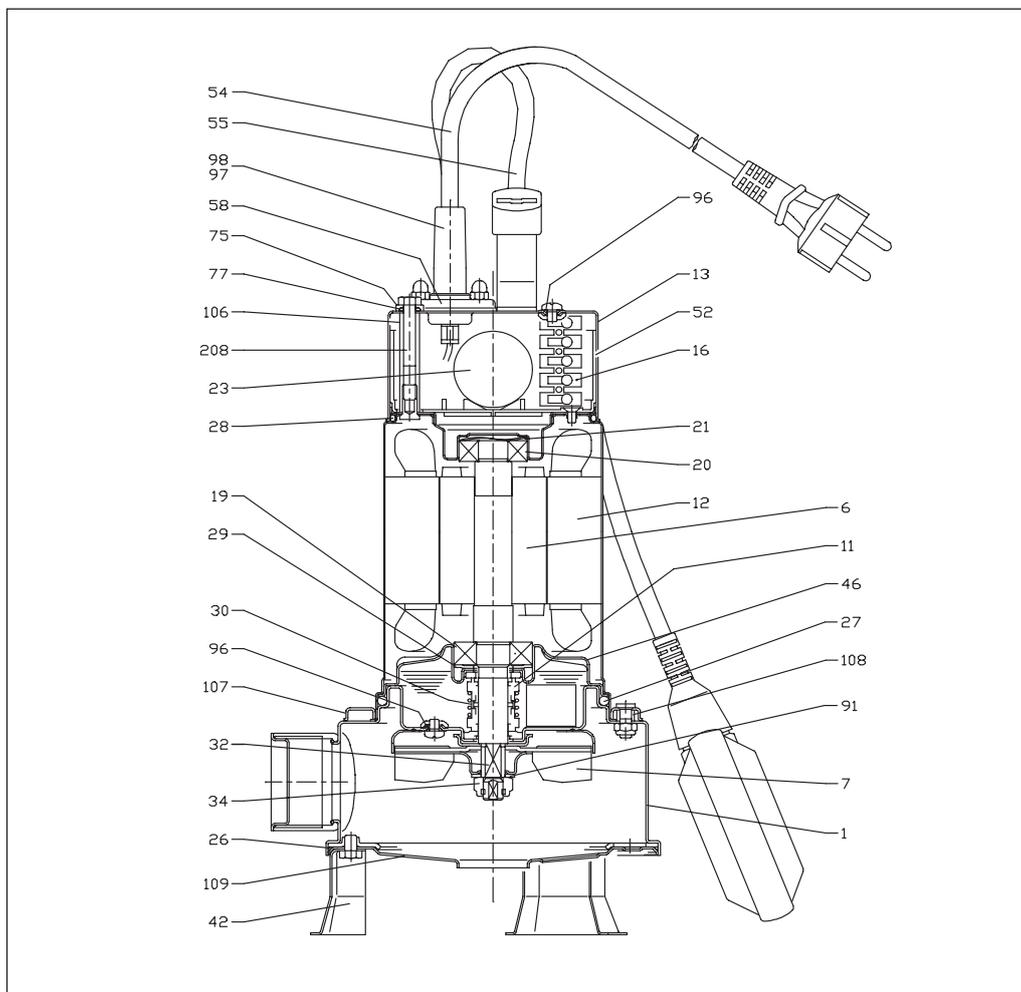


TABLEAU DE DIMENSIONS

Réf.	Nom	Matériel	Réf.	Nom	Matériel
1	Corps de la pompe	AISI 304	42	Pied	AISI 304
6	Arbre avec rotor	AISI 303	46	Supp. roulement inf.	AISI 304
7	Roue à ailettes	AISI 304	52	Boîtier pour condensateur	PA66 Renforcé par fibres de verre
11	Garniture mécanique	Céramique/Carbone/NBR	54	Câble	-
12	Caisse moteur	-	55	Flotteur	-
13	Couvercle	AISI 304	58	Arrêteur de câble	AISI 304
16	Boîtier	-	75	Rondelle	AISI 303
19	Roulement inférieur	-	77	Bague OR	NBR
20	Roulement supérieur	-	91	Rondelle	AISI 304
21	Anneau de compensation	AISI 304	96	Bague OR	NBR
23	Condensateur	-	97	Presse-étoupe pour câble	NBR
26	Bague OR	NBR	98	Presse-étoupe pour câble	NBR
27	Bague OR	NBR	106	Entretoise	AISI 304
28	Bague OR	NBR	107	Bride de fixation	AISI 304
29	Rondelle	AISI 304	108	Joint	NBR
30	Entretoise pour garniture mécanique	Laiton	109	Couvercle côté asp.	AISI 304
32	Languette	AISI 304	208	Vis	AISI 304
34	Écrou	AISI 303	-	-	-