



POMPES

4

IMMERGEES

Programme 2023

Nos prix sont sujets à fluctuation. Nous vous recommandons de nous consulter avant l'établissement d'une offre.



- | | | |
|------|-------------------------|---|
| 2 ⇒ | TURBOSOM | Pompes immergées pour puits |
| 3 ⇒ | SRM | Pompes immergées à aspiration par le bas |
| 4 ⇒ | DIVERTRON | Pompes immergées automatiques |
| 5 ⇒ | KS4 | Pompes immergées prédisposées pour forage de 4" |
| 6 ⇒ | S4 | Pompes immergées pour forage de 4" avec moteur DAB |
| 7 ⇒ | S4 ACCESS | Accessoires pour pompes immergées S4 (moteurs et controlbox) |
| 8 ⇒ | S4 CABLE | Câbles et rallonges pour pompes immergées S4 |
| 8 ⇒ | CHEMISE | Chemises de refroidissement pour pompes immergées 4" et 6" |
| 9 ⇒ | PULSAR | Pompes immergées 5" |
| 10 ⇒ | PULSAR DRY | Pompes semi-immersées (hybride) avec socle de fixation |
| 11 ⇒ | S6 - 230/330/400 | Pompes immergées pour forage de 6" 5.4 à 24m ³ /h |
| 12 ⇒ | S6 - 700/900 | Pompes immergées pour forage de 6" 18 à 54m ³ /h |
| 13 ⇒ | SR06/08/10/12/14 | Pompes immergées pour forage de 6" à 14" jusqu'à 725m ³ /h |





TURBOSOM

POMPES IMMERGEES POUR PUITTS

Pompe immergée à turbine volumétrique périphérique pour puits de 6" ou plus, capable de développer des hauteurs manométriques élevées avec des puissances limitées. Corps pompe et base moteur en fonte, turbine en laiton et enveloppe moteur en inox, arbre inox AISI 420. Rotor monté sur roulement à billes. Crépine d'aspiration en inox.

Livrée en version monophasée avec coffret de démarrage et protection thermoampérométrique. Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 2.4 m³/h

avec hauteur manométrique jusqu'à 85 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Profondeur d'immersion maximum: 10 mètres

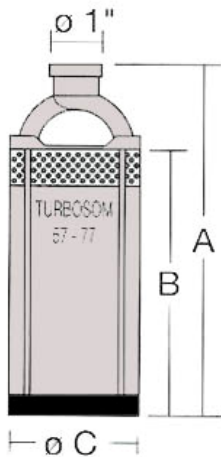
Indice de protection: IP68

Classe d'isolement: F

Installation: puits de 6" ou plus, citernes, cuves, dans tous les cas en position verticale

Longueur de câble: 15 mètres

A prévoir: clapet de retenue



Type	A	B	C	Poids
57 M	334	236	136	13.8
77 M / T	349	251	136	14.5

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA401 001	TURBOSOM 57 M-NA	230 V	0.55	3.8	1"
DA402 001	TURBOSOM 77 M-NA	230 V	0.75	6.0	1"
DA402 002	TURBOSOM 77 T-NA	400 V	0.75	2.3	1"

Débit (M ³ /h) ==>	0 0.6 1.2 1.5 1.8 2.1 2.4						
		60	50	37	31	25	18
H	84	69	51	44	35	26	17
	85	70	53	46	37	28	19



SRM

POMPES IMMERGEES A ASPIRATION PAR LE BAS

Pompe immergée multicellulaire, à aspiration par le bas pour puits de 6" ou plus. Capable de développer des hauteurs manométriques élevées avec des puissances limitées. Ensemble de composants inoxydables. Etanchéité par double garniture mécanique et joint à lèvres avec chambre à huile entre la partie moteur et la partie hydraulique.

Livrée en version monophasée avec coffret de démarrage et protection thermoampérométrique. Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 5.4 m³/h

avec hauteur manométrique jusqu'à 75 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Profondeur d'immersion maximum: 10 mètres

Indice de protection: IP68

Classe d'isolement: F

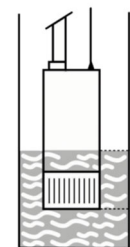
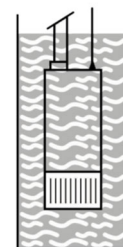
Installation: puits de 6" ou plus, citernes, cuves, dans tous les cas en position verticale

Longueur de câble: 15 mètres

A prévoir: clapet de retenue



Type	A	B	C	Poids
SRM 4/100	461	80	130	14
SRM 6/100	544	80	130	17
SRM 7/100	588	80	130	19



mini 15 cm d'eau
fonctionnement en partie dénoyée possible

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA404 001	SRM 4/100 M-A	230 V	0.65	5.0	1 1/4"
DA404 002	SRM 4/100 M-NA	230 V	0.65	5.0	1 1/4"
DA404 003	SRM 6/100 M-A	230 V	0.95	7.3	1 1/4"
DA404 004	SRM 6/100 M-NA	230 V	0.95	7.3	1 1/4"
DA404 005	SRM 6/100 T-NA	400 V	0.95	2.9	1 1/4"
DA404 006	SRM 7/100 M-A	230 V	1.2	8.7	1 1/4"
DA404 007	SRM 7/100 M-NA	230 V	1.2	8.7	1 1/4"
DA404 008	SRM 7/100 T-NA	400 V	1.2	3.2	1 1/4"

Débit (M ³ /h) ==>	1.2	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
	H (M)	44	39	36	32	28	23
	44	39	36	32	28	23	18
	64	58	54	49	42	35	26
	64	58	54	49	42	35	26
	64	58	54	49	42	35	26
	75	68	62	56	48	40	30
	75	68	62	56	48	40	30
	75	68	62	56	48	40	30

A = automatique avec flotteur

NA = non automatique sans flotteur



DIVERTRON 1200

POMPE IMMERGEE AUTOMATIQUE

Pompe immergée entièrement automatique avec système électronique intégré qui commande l'arrêt et le démarrage de la pompe et la protège contre la marche à sec. Idéale pour l'arrosage et la distribution d'eau depuis une citerne.



- Système de gestion électronique
- Protection contre la marche à sec
- Raccordement de refoulement: F1"
- Clapet de retenue intégré
- Installation submersible: verticale, fixe ou portable
- Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non agressif
- Température du liquide: 2°C à 35°C
- Tension: 230V - 0.75kW - 4.8A
- Câble d'alimentation: 15 mètres
- Encombrement: Ø 150mm x 480mm
- Poids: ~11.3kg



⇒ Grille d'aspiration

Code article	Modèle
JE178 001	DIVERTRON 1200

Débit m³/h	0	0.9	1.8	2.7	3.6	5.1	5.4
H mCE	46	41	35.5	29.2	13.5	7.8	3.5

DIVERTRON 1200-X

POMPE IMMERGEE AUTOMATIQUE

Pompe immergée entièrement automatique avec système électronique intégré qui commande l'arrêt et le démarrage de la pompe et la protège contre la marche à sec. Idéale pour l'arrosage et la distribution d'eau depuis une citerne.



- Système de gestion électronique
- Protection contre la marche à sec
- Raccordement de refoulement: F1"
- Clapet de retenue intégré
- Installation submersible: verticale, fixe ou portable
- Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non agressif
- Température du liquide: 2°C à 35°C
- Tension: 230V - 0.75kW - 4.8A
- Câble d'alimentation: 15 mètres
- Encombrement: Ø 150mm x 480mm
- Poids: ~11.5kg



⇒ Raccord d'aspiration: F1"

Code article	Modèle
JE178 002	DIVERTRON 1200-X

Débit m³/h	0	0.9	1.8	2.7	3.6	5.1	5.4
H mCE	46	41	35.5	29.2	13.5	7.8	3.5



KS4

POMPES IMMERGEES PREDISPOSEES POUR FORAGE DE 4''

Electropompe immergée centrifuge multicellulaire pour forage de 4'' ou plus, capable de produire une vaste gamme de débits et d'hauteurs manométriques. Elle est largement employée pour le relevage, la distribution et la surpression dans des installations hydrauliques domestiques ou industrielles, l'alimentation d'autoclaves et de citernes, les installations anti-incendie et de lavage, les systèmes d'irrigation.

Construction en acier inox avec clapet de retenue incorporé dans la tête. Moteur immergé **DAB** de type asynchrone à deux pôles. Moteur à bain d'eau.

Condensateur et protection ampérométrique à réarmement manuel situés dans le coffret (Controlbox) **fourni de série dans la version monophasée**. Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 5.4 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 134 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre et proche des caractéristiques de l'eau

Plage de température du liquide: de 0°C à + 40°C

Contenu maximum de sable: 150 gr/m³

Indice de protection: IP68

Classe d'isolement: F

Installation: puits de 4'' ou plus, citernes, cuves, position verticale ou horizontale à chemiser

Fournis: avec câble électrique et corde nylon

Longueur de câble: 15 mètres pour KS4-027, 210, 036, 039, 047, 049 (section: 4x 1mm²)
30 mètres pour KS4-214, 313, 414 (section: 4x 1.5mm²)
40 mètres pour KS4-220, 319 (section: 4x 2.5mm²)



Ø pompe: 98mm

Accessoires: pages 7 & 8



Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
JE407 011	KS4-027 M	230 V	0.37	3.3	1¼"
JE407 013	KS4-210 M	230 V	0.55	4.6	1¼"
JE407 014	KS4-210 T	400 V	0.55	1.9	1¼"
JE407 015	KS4-214 M	230 V	0.75	6.2	1¼"
JE407 016	KS4-214 T	400 V	0.75	2.4	1¼"
JE407 017	KS4-220 M	230 V	1.1	8.6	1¼"
JE407 018	KS4-220 T	400 V	1.1	3.2	1¼"
JE407 025	KS4-036 M	230 V	0.37	3.3	1¼"
JE407 026	KS4-036 T	400 V	0.37	1.6	1¼"
JE407 027	KS4-039 M	230 V	0.55	4.6	1¼"
JE407 028	KS4-039 T	400 V	0.55	1.9	1¼"
JE407 029	KS4-313 M	230 V	0.75	6.2	1¼"
JE407 030	KS4-313 T	400 V	0.75	2.4	1¼"
JE407 031	KS4-319 M	230 V	1.1	8.6	1¼"
JE407 032	KS4-319 T	400 V	1.1	3.2	1¼"
JE407 047	KS4-047 M	230 V	0.55	4.6	1¼"
JE407 048	KS4-047 T	400 V	0.55	1.9	1¼"
JE407 049	KS4-049 M	230 V	0.75	6.2	1¼"
JE407 050	KS4-049 T	400 V	0.75	2.4	1¼"
JE407 051	KS4-414 M	230 V	1.1	8.6	1¼"
JE407 052	KS4-414 T	400 V	1.1	3.2	1¼"

Débit (M ³ /h) ==>	0 1.5 1.8 2.4 3.0 4.2 5.4						
	H (M)	47	38	35	28	18	
	67	54	50	40	26		
	67	54	50	40	26		
	94	76	70	56	36		
	94	76	70	56	36		
	134	108	100	80	52		
	134	108	100	80	52		
	33	31	30	27	23	13	
	33	31	30	27	23	13	
	50	47	44	40	34	20	
	50	47	44	40	34	20	
	72	68	64	58	50	29	
	72	68	64	58	50	29	
	105	99	93	86	72	42	
	105	99	93	86	72	42	
	48	45	43	40	38	30	19
	48	45	43	40	38	30	19
	62	59	56	53	49	39	25
	62	59	56	53	49	39	25
	96	92	87	82	76	61	39
	96	92	87	82	76	61	39



S4

POMPES IMMERGEES INOX POUR FORAGE DE 4''

Electropompe immergée centrifuge multicellulaire pour forage de 4'' ou plus, capable de produire une vaste gamme de débits et d'hauteurs manométriques. Elle est largement employée pour le relevage, la distribution et la surpression dans des installations hydrauliques domestiques ou industrielles, l'alimentation d'autoclaves et de citernes, les installations anti-incendie et de lavage, les systèmes d'irrigation.

Construction en acier inox avec clapet de retenue incorporé dans la tête. Moteur immergé **DAB** de type asynchrone à deux pôles. Moteur à bain d'eau.

Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 21.6 m³/h
avec hauteur manométrique jusqu'à 427 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre et proche des caractéristiques de l'eau

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Contenu maximum de sable: 150 gr/m³

Indice de protection: IP68

Classe d'isolement: F

Installation: puits de 4'' ou plus, citernes, cuves,
position verticale ou horizontale à chemiser

Amorce de câble: 1.7 mètres, jusqu'à 2.2 KW
2.7 mètres, jusqu'à 3.0 KW
3.5 mètres, jusqu'à 7.5 KW

Accessoires: pages 7 & 8



Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA406 056	S4-427 T	400 V	2.2	5.9	1¼"
DA406 058	S4-435 T	400 V	3.0	8.3	1¼"
DA406 060	S4-448 T	400 V	4.0	10.0	1¼"
DA406 062	S4-462 T	400 V	5.5	14.0	1¼"
DA406 072	S4-621 T	400 V	2.2	5.9	1¼"
DA406 074	S4-629 T	400 V	3.0	8.3	1¼"
DA406 076	S4-638 T	400 V	4.0	10.0	1¼"
DA406 078	S4-652 T	400 V	5.5	14.0	1¼"
DA406 080	S4-661 T	400 V	7.5	17.4	1¼"
DA406 088	S4-815 T	400 V	2.2	5.9	2"
DA406 090	S4-821 T	400 V	3.0	8.3	2"
DA406 092	S4-827 T	400 V	4.0	10.0	2"
DA406 094	S4-835 T	400 V	5.5	14.0	2"
DA406 096	S4-838 T	400 V	5.5	14.0	2"
DA406 098	S4-847 T	400 V	7.5	17.4	2"
DA406 100	S4-850 T	400 V	7.5	17.4	2"
DA406 106	S4-1213 T	400 V	2.2	5.9	2"
DA406 108	S4-1218 T	400 V	3.0	8.3	2"
DA406 110	S4-1224 T	400 V	4.0	10.0	2"
DA406 112	S4-1234 T	400 V	5.5	14.0	2"
DA406 114	S4-1244 T	400 V	7.5	17.4	2"
DA406 120	S4-1616 T	400 V	3.0	8.3	2"
DA406 122	S4-1621 T	400 V	4.0	10.0	2"
DA406 124	S4-1629 T	400 V	5.5	14.0	2"
DA406 126	S4-1638 T	400 V	7.5	17.4	2"

Débit (M ³ /h) ==>	H (M)												
	0	1.8	3.0	4.2	6.0	8.4	10.8	14.4	16.8	19.2	21.6		
186	168	147	117										
241	218	191	152										
331	299	261	208										
427	386	338	269										
126		110	99	80	42								
174		152	137	110	58								
228		200	179	144	76								
312		274	244	198	104								
366		322	287	232	122								
90		86	83	79	62	33							
130		125	120	112	86	47							
162		155	151	144	111	60							
210		202	195	187	144	78							
228		219	211	203	156	84							
280		270	261	251	193	104							
298		288	278	267	206	111							
66				59	52	44	23						
91				82	72	60	31						
122				110	96	81	46						
172				156	136	115	65						
215				188	165	140	81						
73						57	44	36	25	13			
96							75	58	47	33	18		
133								104	80	65	46	24	
174									136	105	86	60	32



S4 ACCESS

ACCESSOIRES POUR POMPES IMMERGEES S4

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW nominal	Amp A	Long câble m	Poids Kg
DA405 501	MOTOR 4GG / 0.37 - M	230 V	0.37	3.3	1.7	7.6
DA405 511	MOTOR 4GG / 0.37 - T	400 V	0.37	1.4	1.7	7.3
DA405 521	MOTOR 4GG / 0.37 - 3T	3x 230 V	0.37	2.7	1.7	7.3
DA405 502	MOTOR 4GG / 0.55 - M	230 V	0.55	4.6	1.7	8.2
DA405 512	MOTOR 4GG / 0.55 - T	400 V	0.55	1.9	1.7	7.5
DA405 522	MOTOR 4GG / 0.55 - 3T	3x 230 V	0.55	3.3	1.7	7.5
DA405 503	MOTOR 4GG / 0.75 - M	230 V	0.75	6.2	1.7	8.8
DA405 513	MOTOR 4GG / 0.75 - T	400 V	0.75	2.4	1.7	8.2
DA405 523	MOTOR 4GG / 0.75 - 3T	3x 230 V	0.75	4.1	1.7	8.2
DA405 504	MOTOR 4GG / 1.1 - M	230 V	1.1	8.6	1.7	11.5
DA405 514	MOTOR 4GG / 1.1 - T	400 V	1.1	3.4	1.7	8.8
DA405 524	MOTOR 4GG / 1.1 - 3T	3x 230 V	1.1	5.7	1.7	8.8
DA405 505	MOTOR 4GG / 1.5 - M	230 V	1.5	11.0	1.7	13.3
DA405 515	MOTOR 4GG / 1.5 - T	400 V	1.5	4.4	1.7	13.0
DA405 525	MOTOR 4GG / 1.5 - 3T	3x 230 V	1.5	7.6	1.7	13.0
DA405 506	MOTOR 4GG / 2.2 - M	230 V	2.2	16.0	1.7	15.0
DA405 516	MOTOR 4GG / 2.2 - T	400 V	2.2	5.9	1.7	13.6
DA405 526	MOTOR 4GG / 2.2 - 3T	3x 230 V	2.2	10.2	1.7	13.6
DA405 517	MOTOR 4GG / 3.0 - T	400 V	3.0	8.3	2.7	22.0
DA405 527	MOTOR 4GG / 3.0 - 3T	3x 230 V	3.0	14.3	2.7	22.0
DA405 518	MOTOR 4GG / 4.0 - T	400 V	4.0	10.0	2.7	25.0
DA405 528	MOTOR 4GG / 4.0 - 3T	3x 230 V	4.0	17.3	3.5	25.0
DA405 519	MOTOR 4GG / 5.5 - T	400 V	5.5	14.0	2.7	28.3
DA405 529	MOTOR 4GG / 5.5 - 3T	3x 230 V	5.5	24.2	3.5	28.3
DA405 520	MOTOR 4GG / 7.5 - T	400 V	7.5	17.4	2.7	30.6



Code article	Modèle	Tension 50 Hz	Power moteur KW	Amp A	CAP µF	Poids Kg
DA405 901	CONTROLBOX 4" - 0.5	230 V	0.37	4	16	1.7
DA405 902	CONTROLBOX 4" - 0.75	230 V	0.55	5	20	1.7
DA405 903	CONTROLBOX 4" - 1.0	230 V	0.75	7	25	1.7
DA405 904	CONTROLBOX 4" - 1.5	230 V	1.1	10	35	1.7
DA405 905	CONTROLBOX 4" - 2.0	230 V	1.5	13	40	1.7
DA405 906	CONTROLBOX 4" - 3.0	230 V	2.2	16	60	1.7



Code article	Modèle	Caractéristiques
JE499 001	JONCTION RESINE	Jonction résine pour raccordement câblage d'une pompe immergée Avec connecteurs pour câble jusqu'à 4x 10mm ²
JE499 199	REALISATION JONCTION	Réalisation d'une jonction étanche pour pompe immergée Montage en atelier (câble en supplément)





S4 CABLE

ACCESSOIRES POUR POMPES IMMERGEES S4

Code article	Modèle	Caractéristiques
DA497 001	CABLE MOTEUR DAB 4x1.5mm ²	Câble avec connecteur pour moteur DAB Section: 4x 1.5mm ² , longueur: 20 mètres
DA497 002	CABLE MOTEUR DAB 4x1.5mm ²	Câble avec connecteur pour moteur DAB Section: 4x 1.5mm ² , longueur: 40 mètres
DA497 003	CABLE MOTEUR DAB 4x2.5mm ²	Câble avec connecteur pour moteur DAB Section: 4x 2.5mm ² , longueur: 20 mètres
DA497 004	CABLE MOTEUR DAB 4x2.5mm ²	Câble avec connecteur pour moteur DAB Section: 4x 2.5mm ² , longueur: 40 mètres
JE498 001	RALLONGE CABLE 4x1.5mm ²	Rallonge de câble étanche pour moteur 230V ou 400V Section: 4x 1.5mm ²
JE498 002	RALLONGE CABLE 4x2.5mm ²	Rallonge de câble étanche pour moteur 230V ou 400V Section: 4x 2.5mm ²
JE498 003	RALLONGE CABLE 4x4.0mm ²	Rallonge de câble étanche pour moteur 400V Section: 4x 4.0mm ²
JE498 004	RALLONGE CABLE 4x6.0mm ²	Rallonge de câble étanche pour moteur 400V Section: 4x 6.0mm ²



CHEMISE

CHEMISES DE REFROIDISSEMENT POUR POMPES IMMERGEES S4-S6

La chemise permet de garantir un refroidissement du moteur par l'eau aspirée.

Une pompe immergée en **position horizontale** doit **impérativement** être chemisée.

En **position verticale**, si le forage est trop grand, il est souhaitable d'équiper la pompe d'une chemise pour éviter une convection autour du moteur qui pourrait provoquer une élévation de sa température et des risques de détérioration.

Code article	Modèle	Longueur mm	Pour moteur mono kW	Pour moteur tri kW
DA449 101	CHEMISE 4" L400	400	0.37 - 0.55 - 0.75	0.37 - 0.55 - 0.75 - 1.1
DA449 102	CHEMISE 4" L525	525	1.1 - 1.5 - 2.2	1.5 - 2.2
DA449 103	CHEMISE 4" L885	885	—	3 - 4 - 5.5 - 7.5
DA449 201	CHEMISE 6" L725	725	—	4 - 5.5 - 7.5 - 9.2
DA449 202	CHEMISE 6" L960	960	—	11 - 13 - 15 - 18.5 - 22
DA449 203	CHEMISE 6" L1220	1220	—	26 - 30 - 37



Code article	Modèle	Caractéristiques
DA449 111	FILTRE INOX 4"	Filtre en inox avec 1 collier de serrage pour chemise 4"
DA449 112	KIT SUPPORT HORIZONTAL 4"	2 supports de sol et 2 colliers de serrage pour chemise 4"
DA449 211	FILTRE INOX 6"	Filtre en inox avec 1 collier de serrage pour chemise 6"
DA449 212	KIT SUPPORT HORIZONTAL 6"	2 supports de sol et 2 colliers de serrage pour chemise 6"





PULSAR

POMPES IMMERGEES POUR FORAGE DE 5"

Electropompe immergée monobloc de 5" particulièrement silencieuse à installer à l'intérieur de réservoirs de première récolte, citernes, forages, puits romains, bassins ou cours d'eau pour la distribution de l'eau sous pression dans des installations domestiques, pour l'agriculture, pour l'irrigation par aspersion des jardins et des potagers.

Partie hydraulique située sous le moteur dont le refroidissement est toujours assuré par le liquide pompé. Enveloppe du moteur et chemise externe en acier inox AISI 304. Support supérieur avec orifice de refoulement et crépine d'aspiration en technopolymère. Arbre moteur en acier inox, turbines et diffuseurs en thermoplastique résistants à l'abrasion. Double système d'étanchéité constitué d'une garniture mécanique en céramique/carbone côté pompe et d'un anneau d'étanchéité côté moteur. La lubrification de la garniture mécanique est assurée par le liquide de refroidissement du moteur.

Protection ampérométrique intégrée et condensateur permanent incorporé dans le coffret de commande livré avec la version monophasée. Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 7,2 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 86 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

Plage de température du liquide: de 0°C à + 40°C

Profondeur d'immersion maximum: 20 mètres

Contenu maximum de sable: 50 gr/m³

Indice de protection: IP68

Classe d'isolement: F

Installation: position verticale

Longueur de câble: 20 mètres

A prévoir: clapet de retenue



Ø pompe: 138mm

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM	Débit (M ³ /h) ==>							
						0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	
DA413 001	PULSAR 30/50 M-A	230 V	0.55	4.4	1 1/4"	42	38.2	24.8	13.5				
DA413 002	PULSAR 30/50 M-NA	230 V	0.55	4.4	1 1/4"	42	38.2	24.8	13.5				
DA413 003	PULSAR 30/50 T-NA	400 V	0.55	1.65	1 1/4"	42	38.2	24.8	13.5				
DA413 103	PULSAR 30/50 3T-NA	3x 230 V	0.55	2.85	1 1/4"	42	38.2	24.8	13.5				
DA413 004	PULSAR 40/50 M-A	230 V	0.75	5.2	1 1/4"	56	51	45	33	18			
DA413 005	PULSAR 40/50 M-NA	230 V	0.75	5.2	1 1/4"	56	51	45	33	18			
DA413 006	PULSAR 40/50 T-NA	400 V	0.75	1.85	1 1/4"	56	51	45	33	18			
DA413 106	PULSAR 40/50 3T-NA	3x 230 V	0.75	3.2	1 1/4"	56	51	45	33	18			
DA413 007	PULSAR 50/50 M-A	230 V	1.0	6.5	1 1/4"	72	65.5	58	43.6	24.5			
DA413 008	PULSAR 50/50 M-NA	230 V	1.0	6.5	1 1/4"	72	65.5	58	43.6	24.5			
DA413 009	PULSAR 50/50 T-NA	400 V	1.0	2.4	1 1/4"	72	65.5	58	43.6	24.5			
DA413 109	PULSAR 50/50 3T-NA	3x 230 V	1.0	4.15	1 1/4"	72	65.5	58	43.6	24.5			
DA413 010	PULSAR 65/50 M-A	230 V	1.2	7.8	1 1/4"	86	78.5	70	52.8	29			
DA413 011	PULSAR 65/50 M-NA	230 V	1.2	7.8	1 1/4"	86	78.8	70	52.8	29			
DA413 012	PULSAR 65/50 T-NA	400 V	1.2	2.9	1 1/4"	86	78.5	70	52.8	29			
DA413 112	PULSAR 65/50 3T-NA	3x 230 V	1.2	5.0	1 1/4"	86	78.5	70	52.8	29			
DA413 013	PULSAR 30/80 M-A	230 V	0.75	5.2	1 1/4"	51	48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13	
DA413 014	PULSAR 30/80 M-NA	230 V	0.75	5.2	1 1/4"	51	48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13	
DA413 015	PULSAR 30/80 T-NA	400 V	0.75	1.85	1 1/4"	51	48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13	
DA413 115	PULSAR 30/80 3T-NA	3x 230 V	0.75	3.2	1 1/4"	51	48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13	
DA413 016	PULSAR 40/80 M-A	230 V	1.0	6.5	1 1/4"	64	61	56.8	50	41.5	30.5	16.2	
DA413 017	PULSAR 40/80 M-NA	230 V	1.0	6.5	1 1/4"	64	61	56.8	50	41.5	30.5	16.2	
DA413 018	PULSAR 40/80 T-NA	400 V	1.0	2.4	1 1/4"	64	61	56.8	50	41.5	30.5	16.2	
DA413 118	PULSAR 40/80 3T-NA	3x 230 V	1.0	4.15	1 1/4"	64	61	56.8	50	41.5	30.5	16.2	
DA413 019	PULSAR 50/80 M-A	230 V	1.2	7.8	1 1/4"	77	73.2	68	60	50	37	19.6	
DA413 020	PULSAR 50/80 M-NA	230 V	1.2	7.8	1 1/4"	77	73.2	68	60	50	37	19.6	
DA413 021	PULSAR 50/80 T-NA	400 V	1.2	2.9	1 1/4"	77	73.2	68	60	50	37	19.6	
DA413 121	PULSAR 50/80 3T-NA	3x 230 V	1.2	5.0	1 1/4"	77	73.2	68	60	50	37	19.6	

A = automatique avec flotteur

NA = non automatique



PULSAR DRY

POMPES SEMI-IMMERGEES (hybride) AVEC SOCLE DE FIXATION

Electropompe immergée très silencieuse adaptée à la réalisation de groupe de surpression à installer dans des endroits dépourvus d'aération ou sujets à inondation. Pompe multicellulaire monobloc immergée avec partie hydraulique sous le moteur dont le refroidissement est assuré par le liquide pompé. Roues, diffuseurs, filtre et carter à huile en matériau thermoplastique anti-abrasion. Chemise extérieure, chemise stator, tête supérieure avec manchon et anneau de fermeture et extrémité arbre rotor en acier inox AISI 304. Garnitures élastomères en NBR, visserie en acier inox. Double garniture mécanique avec chambre à huile intercalée, en céramique/carbone côté moteur et carbure de silicium côté pompe. Moteur de type submersible asynchrone en service continu, rotor monté sur roulements à billes surdimensionnés pour garantir un faible niveau de bruit et une longue durée de vie. Protection ampérométrique intégrée et condensateur permanent incorporé dans le coffret de commande livré avec la version monophasée. Pour la protection du moteur triphasé, il est conseillé de prévoir l'utilisation d'un coupe-circuit à distance conformément aux normes en vigueur.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 7,2 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 77 mètres
Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre
Plage de température du liquide: de 0°C à + 40°C
Pression maximum de service: 10 bars
Contenu maximum de sable: 50 gr/m³

Indice de protection: IP68
Classe d'isolement: F

Installation: position verticale

Longueur de câble: 15 mètres

A prévoir: clapet de retenue



Dimensions socle:
200 x 200mm

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø
DA414 009	PULSAR DRY 30/80 M-NA	230 V	0.75	5.2	1 1/4"
DA414 010	PULSAR DRY 30/80 T-NA	400 V	0.75	1.85	1 1/4"
DA414 110	PULSAR DRY 30/80 3T-NA	3x 230 V	0.75	3.2	1 1/4"
DA414 011	PULSAR DRY 40/80 M-NA	230 V	1.0	6.5	1 1/4"
DA414 012	PULSAR DRY 40/80 T-NA	400 V	1.0	2.4	1 1/4"
DA414 112	PULSAR DRY 40/80 3T-NA	3x 230 V	1.0	4.15	1 1/4"
DA414 013	PULSAR DRY 50/80 M-NA	230 V	1.2	7.8	1 1/4"
DA414 014	PULSAR DRY 50/80 T-NA	400 V	1.2	2.9	1 1/4"
DA414 114	PULSAR DRY 50/80 3T-NA	3x 230 V	1.2	5.0	1 1/4"

Débit (M ³ /h) ==>	0 1.2 2.4 3.6 4.8 6.0 7.2						
	H (M)	51	48.2	44.8	39.2	32.4	23.5
51		48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13
51		48.2	44.8	39.2	32.4	23.5	13
64		61	56.8	50	41.5	30.5	16.2
64		61	56.8	50	41.5	30.5	16.2
64		61	56.8	50	41.5	30.5	16.2
77		73.2	68	60	50	37	19.6
77		73.2	68	60	50	37	19.6
77		73.2	68	60	50	37	19.6
77		73.2	68	60	50	37	19.6



S6 - 230/330/400

POMPES IMMERGEES POUR FORAGE DE 6"

Electropompe immergée centrifuge multicellulaire pour forage de 6", capable de produire une vaste gamme de débits et d hauteurs manométriques. Elle est largement employée pour le relevage, la distribution et la surpression dans des installations hydrauliques domestiques ou industrielles, l'alimentation d'autoclaves et de citernes, les installations anti-incendie et de lavage, les systèmes d'irrigation.

Plage de fonctionnement: de 5.4 à 24 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 360 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre et proche des caractéristiques de l'eau

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Clapet de retenue: incorporé sur la partie hydraulique

Installation: position verticale ou horizontale à chemiser

Amorce de câble: de 1.5 à 3 mètres selon les modèles



Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA420 001	S6-14/230 T	400 V	4.0	9.7	2"
DA420 002	S6-17/230 T	400 V	5.5	13.0	2"
DA420 003	S6-20/230 T	400 V	5.5	13.0	2"
DA420 004	S6-24/230 T	400 V	7.5	16.5	2"
DA420 005	S6-28/230 T	400 V	7.5	16.5	2"
DA420 006	S6-34/230 T	400 V	9.2	22.7	2"
DA420 007	S6-40/230 T	400 V	11.0	22.7	2"

Débit (M³/h) ==>										
	5.4	6.3	7.2	8.1	9.0	10.2	11.4	12.6	13.8	
H (M)	125	120	115	107	98	87	74	59	43	
	147	142	138	127	117	102	88	71	52	
	177	167	160	152	142	125	105	84	62	
	207	197	190	180	168	147	126	100	77	
	250	241	228	214	198	176	150	118	88	
	305	291	277	259	241	212	180	145	106	
	360	345	328	309	289	255	219	177	132	

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA421 001	S6-4/330 M	230 V	1.5	10.3	2"
DA421 002	S6-4/330 T	400 V	1.5	4.0	2"
DA421 003	S6-5/330 M	230 V	2.2	15.0	2"
DA421 004	S6-5/330 T	400 V	2.2	5.7	2"
DA421 005	S6-7/330 T	400 V	3.0	7.7	2"
DA421 006	S6-9/330 T	400 V	4.0	9.7	2"
DA421 007	S6-10/330 T	400 V	4.0	9.7	2"
DA421 008	S6-12/330 T	400 V	5.5	13.0	2"
DA421 009	S6-14/330 T	400 V	5.5	13.0	2"
DA421 010	S6-16/330 T	400 V	7.5	16.5	2"
DA421 011	S6-19/330 T	400 V	7.5	16.5	2"
DA421 012	S6-23/330 T	400 V	9.2	19.2	2"
DA421 013	S6-28/330 T	400 V	11.0	23.0	2"
DA421 014	S6-32/330 T	400 V	15.0	32.0	2"
DA421 015	S6-36/330 T	400 V	15.0	32.0	2"

Débit (M³/h) ==>										
	9.0	10.2	11.4	12.6	13.8	14.7	15.6	16.8	18	19.8
H (M)	34	32	30	28	26	24	22	19	16	11
	34	32	30	28	26	24	22	19	16	11
	42	40	38	35	33	30	28	24	20	14
	42	40	38	35	33	30	28	24	20	14
	57	55	52	49	45	42	39	34	29	20
	74	71	66	62	56	52	47	41	34	24
	86	82	77	72	66	62	57	50	42	29
	101	96	90	84	77	71	66	57	48	33
	116	110	103	98	88	82	75	65	54	37
	134	127	120	112	104	97	89	78	65	46
	160	153	144	135	125	116	107	94	80	56
	198	190	180	169	157	147	135	119	101	72
	247	236	224	211	196	183	170	150	128	93
	285	274	260	244	226	210	194	172	148	108
	323	311	296	278	256	238	220	194	167	123

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA422 001	S6-4/400 T	400 V	3.0	8.0	3"
DA422 002	S6-5/400 T	400 V	4.0	10.0	3"
DA422 003	S6-6/400 T	400 V	4.0	10.0	3"
DA422 004	S6-7/400 T	400 V	5.5	13.0	3"
DA422 005	S6-8/400 T	400 V	7.5	16.5	3"
DA422 006	S6-10/400 T	400 V	7.5	16.5	3"
DA422 007	S6-12/400 T	400 V	9.2	19.2	3"
DA422 008	S6-15/400 T	400 V	11.0	23.0	3"
DA422 009	S6-20/400 T	400 V	15.0	32.0	3"
DA422 010	S6-25/400 T	400 V	18.5	39.0	3"

Débit (M³/h) ==>										
	11.4	12.6	13.8	14.7	15.6	16.8	18.0	19.8	21.6	24.0
H (M)	41	39	37	36	35	33	31	28	25	20
	52	51	49	48	46	44.5	42	38	35	29
	63	61.5	59	57.5	55	53.9	50	46	41	34
	74	72	69	68	65	62.5	59	54	48	40
	85	83	80	78	76	72.5	69	63	56	47
	107	104	100	98	94	90.5	86	78	70	58
	128	124	119	116	112	107	102	93	84	70
	157	153	148	144	140	133	126	116	104	87
	210	205	199	194	188	179	170	155	139	115
	262	255	247	240	232	222	210	192	172	143



S6 - 700/900

POMPES IMMERGEES POUR FORAGE DE 6"

Electropompe immergée centrifuge multicellulaire pour forage de 6", capable de produire une vaste gamme de débits et d'hauteurs manométriques. Elle est largement employée pour le relevage, la distribution et la surpression dans des installations hydrauliques domestiques ou industrielles, l'alimentation d'autoclaves et de citernes, les installations anti-incendie et de lavage, les systèmes d'irrigation.

Plage de fonctionnement: de 18 à 54 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 219 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre et proche des caractéristiques de l'eau

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Clapet de retenue: incorporé sur la partie hydraulique

Installation: position verticale ou horizontale à chemiser

Amorce de câble: de 1.5 à 3 mètres selon les modèles



Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA423 001	S6-3/700 T	400 V	4.0	10.0	3"
DA423 002	S6-5/700 T	400 V	5.5	13.0	3"
DA423 003	S6-6/700 T	400 V	7.5	16.5	3"
DA423 004	S6-8/700 T	400 V	9.2	19.2	3"
DA423 005	S6-10/700 T	400 V	11.0	23.0	3"
DA423 006	S6-13/700 T	400 V	15.0	32.0	3"
DA423 007	S6-16/700 T	400 V	18.5	39.0	3"
DA423 008	S6-19/700 T	400 V	22.0	48.0	3"

Débit (M ³ /h) ==>	18.0	19.8	21.6	24.0	27.0	30.0	33.0	36.0	39.0	42.0
	H (M)	35	34	33	31	28	25	22	18	14
	59	58	55	51	46	41	35	28	22	14
	67	65	62	59	54	48	41	33	25	16
	93	90	87	83	76	68	60	50	40	29
	116	114	110	104	96	86	75	62	50	36
	152	148	144	136	125	111	96	80	63	45
	186	180	172	164	150	134	116	96	75	54
	219	213	206	195	179	159	137	114	89	63

Code article	Modèle	Tension 50 Hz	KW Nom.	Amp A	Ø DNM
DA424 001	S6-2/900 T	400 V	4.0	10.0	3"
DA424 002	S6-3/900 T	400 V	5.5	13.0	3"
DA424 003	S6-4/900 T	400 V	7.5	16.5	3"
DA424 004	S6-5/900 T	400 V	9.2	19.2	3"
DA424 005	S6-6/900 T	400 V	11.0	23.0	3"
DA424 006	S6-8/900 T	400 V	15.0	32.0	3"
DA424 007	S6-10/900 T	400 V	18.5	39.0	3"
DA424 008	S6-12/900 T	400 V	22.0	48.0	3"
DA424 009	S6-15/900 T	400 V	30.0	62.0	3"

Débit (M ³ /h) ==>	30.0	33.0	36.0	39.0	42.0	45.0	48.0	51.0	54.0
	H (M)	22	21	20	19	18	17	15	14
	34	33	32	30	29	28	25	22	20
	47	45	43	41	38	37	33	31	27
	59	57	54	52	49	47	42	38	34
	71	68	66	62	59	57	51	47	41
	95	91	87	83	79	76	69	63	55
	119	114	109	104	98	94	86	78	69
	143	137	131	125	118	114	103	95	83
	177	170	164	156	148	135	129	113	104



SR06 - SR08 - SR10 - SR12 - SR14

POMPES IMMERGEES POUR FORAGE DE 6", 8", 10", 12" ET 14"

Electropompe immergée centrifuge multicellulaire pour forage de 6" à 14", capable de produire une vaste gamme de débits et d'hauteurs d'élévation. Elle est largement employée pour le relevage, la distribution et la surpression dans des installations hydrauliques domestiques, industrielles ou agricoles. Pour l'alimentation d'autoclaves et de citernes, les installations anti-incendie, de lavage et les systèmes d'irrigation.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 725 m³/h
avec hauteur manométrique jusqu'à 385 mètres

Liquide pompé: propre, sans corps solide ou abrasif, non visqueux,
non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre
et proche des caractéristiques de l'eau

Plage de température du liquide: de 0°C à + 30°C

Installation: position verticale ou horizontale à chemiser

Amorce de câble: (3m. pour 6") (4m. pour 8",10") (5m. pour 12", 14")



Caractéristiques, prix et délai sur demande