

NOUVEAU 

SÉRIE KIT S4 - POMPES POUR FORAGES 4" PRÊTES À LA POSE



IMMÉRGÉES



Coffret de démarrage pour pompes monophasées (livré avec la pompe)



Ø refoulement : F1"1/4

— Ø 98 mm —

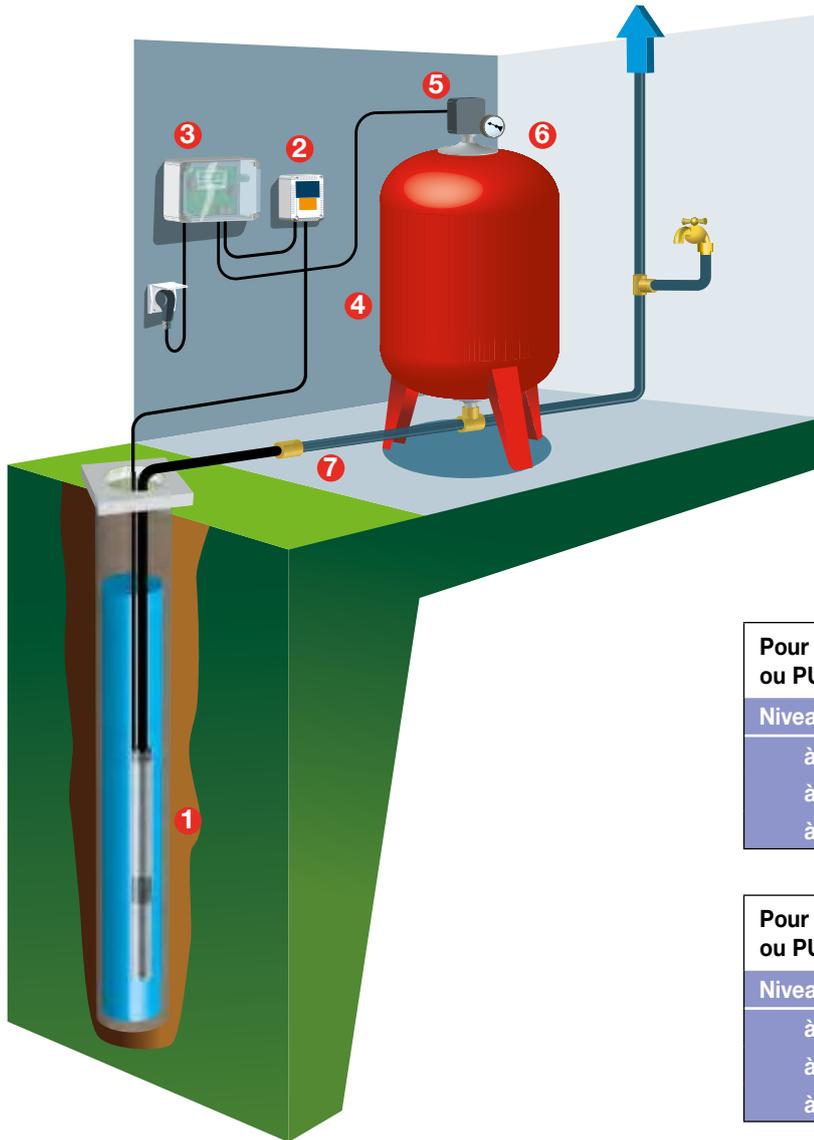
- De 0,6 à 6 m³/h avec HMT jusqu'à 140 m de C.E.
- Pour liquides propres, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs.
- Installation dans forages de 4" et plus, bâches et citernes, en position verticale.
- **Entièrement construites avec des matériaux inoxydables.**
- Turbine en technopolymère projeté pour garantir une bonne efficacité en conformité à la directive 2009/125/CE avec indice MEI supérieur ou égal à 0,4.
- Bride moteur et corps de refoulement en **inox AISI 304** (microfusion).
- Filtre interne en **Inox 304**.
- Clapet de retenue en technopolymère.
- Température maxi. du liquide pompé : de 0 °C à + 40 °C.
- Moteur à bain d'eau en inox 304, IP 68, de marque DAB.
- Coffret de démarrage (CD) avec protection thermo-ampèremétrique incorporée en Mono 230 V.
- En Tri 400 V, protection moteur obligatoire à prévoir en conformité avec les normes en vigueur.
- Protection contre le manque d'eau : voir coffrets DSN (voir pages 91 à 94).

»» Câble électrique et corde nylon fournis : 15 m avec S4 2/7 - 2/10 - 3/6 - 3/9 - 4/7 - 4/9 (section câble : 4 x 1 mm²), 30 m avec S4 2/14 - 3/13 - 4/14 (section câble : 4 x 1,5 mm²), 40 m avec S4 2/20 - 3/19 (section câble : 4 x 2,5 mm²).



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques électriques				Caractéristiques hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min)								
			Alimentation 50 Hz	P NOM kW	AMP. A	Condensateur µF Vc	Q (m ³ /h)								
						H (m)	0	1,5	1,8	2,4	3	4,2	5,4		
KIT S4 2/7 M + CD	702073	700	1 x 230 V~	0,37	3,3		16	450	H (m)	47	38	35	28	18	
KIT S4 2/10 M + CD	702103	860	1 x 230 V~	0,55	4,6	20	450	67		54	50	40	26		
KIT S4 2/10 T	702107	860	3 x 400 V~	0,55	1,9	-	-	94		76	70	56	36		
KIT S4 2/14 M + CD	702143	975	1 x 230 V~	0,75	6,2	25	450	134		108	100	80	52		
KIT S4 2/14 T	702147	975	3 x 400 V~	0,75	2,4	-	-								
KIT S4 2/20 M + CD	702203	1 165	1 x 230 V~	1,1	8,6	35	450								
KIT S4 2/20 T	702207	1 165	3 x 400 V~	1,1	3,2	-	-								
KIT S4 3/6 M + CD	703063	765	1 x 230 V~	0,37	3,3	16	450	H (m)	33		30	27	23	13	
KIT S4 3/6 T	703067	765	3 x 400 V~	0,37	1,6	-	-		50		44	40	34	20	
KIT S4 3/9 M + CD	703093	750	1 x 230 V~	0,55	4,6	20	450		72		64	58	50	29	
KIT S4 3/9 T	703097	750	3 x 400 V~	0,55	1,9	-	-		105		93	86	72	42	
KIT S4 3/13 M + CD	703133	795	1 x 230 V~	0,75	6,2	25	450								
KIT S4 3/13 T	703137	795	3 x 400 V~	0,75	2,4	-	-								
KIT S4 3/19 M + CD	703193	980	1 x 230 V~	1,1	8,6	35	450								
KIT S4 3/19 T	703197	980	3 x 400 V~	1,1	3,2	-	-								
KIT S4 4/7 M + CD	704073	790	1 x 230 V~	0,55	4,6	20	450	H (m)	48		43	40	38	30	19
KIT S4 4/7 T	704077	790	3 x 400 V~	0,55	1,9	-	-		62		56	53	49	39	25
KIT S4 4/9 M + CD	704093	920	1 x 230 V~	0,75	6,2	25	450		96		87	82	76	61	39
KIT S4 4/9 T	704097	920	3 x 400 V~	0,75	2,4	-	-								
KIT S4 4/14 M + CD	704143	1 100	1 x 230 V~	1,1	8,6	35	450								
KIT S4 4/14 T	704147	1 100	3 x 400 V~	1,1	3,2	-	-								

Matériel à prévoir dans une installation de type domestique à partir d'un forage ou d'un puits avec pompe KIT S4.



Un débit moyen de 1 500 à 3 000 litres/heure permet l'alimentation domestique de 4 à 5 personnes et l'arrosage d'une parcelle jusqu'à 1 000 m².

Pour FORAGES ou PUIITS d'une profondeur maximum de 30 M	
Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 15 m	1 500 l/h à 4 bars - 3 000 l/h à 3 bars
à 20 m	1 500 l/h à 3,5 bars - 3 000 l/h à 2,5 bars
à 25 m	1 500 l/h à 3 bars - 3 000 l/h à 2 bars

Pour FORAGES ou PUIITS d'une profondeur maximum de 40 M	
Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 25 m	3 000 l/h à 4,5 bars - 3 500 l/h à 3 bars
à 30 m	3 000 l/h à 4 bars - 3 500 l/h à 2,5 bars
à 40 m	3 000 l/h à 3 bars - 3 500 l/h à 1,5 bar

Pour FORAGES ou PUIITS d'une profondeur maximum de 30 M		Code	Prix € H.T.
KIT COMPLET			
FORAKIT KIT S4 3/13 MONO Ce kit comprend les 7 références ci-dessous (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)		713138	1 415
KIT AU DÉTAIL			
1	POMPE KIT S4 3/13 MONO	703133	795
2	avec coffret de démarrage, 30 m de câble électrique, 30 m de corde de suspension		
3	MICRO DSE 6,5 A coffret de gestion et de protection manque d'eau	471512	247
4	RÉSERVOIR 100 LITRES VERTICAL	309100	315
5	CONTACTEUR XMP 6 PM	412506	42
6	MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	413106	6,20
7	CLAPET ANTI-RETOUR 305 1" 1/4	630505	26

Pour FORAGES ou PUIITS d'une profondeur maximum de 40 M		Code	Prix € H.T.
KIT COMPLET			
FORAKIT KIT S4 3/19 MONO Ce kit comprend les 7 références ci-dessous (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7)		713198	1 915
KIT AU DÉTAIL			
1	POMPE KIT S4 3/19 MONO	703193	980
2	avec coffret de démarrage, 40 m de câble électrique, 40 m de corde de suspension		
3	MICRO DSN BI-TENSION Coffret de protection moteur et de manque d'eau, 40 m de câble et 1 électrode	471050	343
4	RÉSERVOIR 200 LITRES VERTICAL	309200	518
5	CONTACTEUR XMP 6 PM	412506	42
6	MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	413106	6,20
7	CLAPET ANTI-RETOUR 305 1" 1/4	630505	26