

6 HR 34 - 44 (30 à 48 m³/h)

IMMERGEES DE FORAGE Ø 6" TOUT INOX COULE



PRINCIPE : Multi-cellulaires, avec moteur immergé.

DENSITE DE SABLE MAXI : 100 g/m3.

UTILISATION :

- Pour liquides propres, idéales pour le pompage en forages 6" (151 mm).
- Toute alimentation d'eau, industrielle ou agricole.

CONSTRUCTION :

- Groupe hydraulique tout INOX AISI 304 coulé avec bride d'accouplement moteur (NEMA) et clapet INOX AISI 304 haute résistance intégré.
- Arbre, turbines et diffuseurs en INOX AISI 304.
- Manchon d'accouplement moteur en INOX AISI 304.
- Moteur immergé FRANKLIN 6" à bain d'eau, norme NEMA, 2900 tr/min, IPX8, S1 (service continu).
- Température maximum du liquide : 30 °C.
- Tension : TRI 400V (50Hz).

EQUIPEMENT :

- Connecteur FRANKLIN lg. 4 m avec presse-étoupe en laiton (certifié ACS).
- Hydrauliques seules et Encombrements - voir page 5.28.



				Q = débit en m3/h									
Désignation	Code	Prix HT €	kW		0	18.0	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	54.0	60.0
6HR 34/3	J2B2A000	4 584	4.00	H M T	41.5	37	35	32.5	29.5	25	19		
6HR 34/4	J2B2A001	5 014	5.50		55.5	49	46.5	43.5	39	33.5	25.5		
6HR 34/5	J2B2A002	5 487	7.50		69.5	61.5	58.5	54.5	49	41.5	32		
6HR 34/6	J2B2A003	6 020	9.30		83	74	70	65	59	50	38		
6HR 34/7	J2B2A004	6 503	11.00		97	86	82	76	69	58	45		
6HR 34/8	J2B2A005	7 257	11.00		111	98	93	87	78	67	51		
6HR 34/11	J2B2A007	8 482	15.00		153	135	128	120	108	92	70		
6HR 34/13 (*)	J2B2A008	9 469	18.50		181	160	152	141	127	108	83		
6HR 34/16 (*)	J2B2A009	10 928	22.00		222	197	187	174	157	133	102		
6HR 34/22 (*)	J2B2A011	14 252	30.00		306	270	257	239	216	183	141		
6HR 34/27 (*)	J2B2A012	18 608	37.00		375	332	315	294	265	225	173		
6HR 44/3	J2B2B000	4 716	5.50		41	36	34	32	30	27	24	21	17
6HR 44/5	J2B2B002	5 513	7.50	68.5	60.5	57.5	54	50	45.5	40.5	35	29	
6HR 44/6	J2B2B003	6 043	9.30	82	72.5	69	64.5	60	54.5	48.5	42	35	
6HR 44/7	J2B2B004	6 781	11.00	96	85	80.5	75.5	70	63.5	56.5	49	40.5	
6HR 44/10	J2B2B006	8 099	15.00	137	121	115	107.5	99.5	91	81	70	58	
6HR 44/12 (*)	J2B2B007	9 157	18.50	164	145	138	129	120	109	97	84	70	
6HR 44/15 (*)	J2B2B008	10 758	22.00	206	182	172	161	149	136	121	105	87	
6HR 44/20 (*)	J2B2B010	13 653	30.00	274	242	230	215	199	182	162	140	116	
6HR 44/25 (*)	J2B2B011	18 221	37.00	343	303	287	269	249	227	202	175	145	
H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)													

H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)

(*) = Livrée toujours non montée compte tenu de la longueur.

FONCTIONNEMENT HORIZONTAL AVEC LES LIMITES SUIVANTES :
6HR34 jusqu'à 11 étages et 6HR44 jusqu'à 10 étages.

ATTENTION ! CHEMISE DE REFROIDISSEMENT INDISPENSABLE POUR UNE UTILISATION HORIZONTALE DANS RESERVOIR DE STOCKAGE, AVEC UNE VITESSE DE REFROIDISSEMENT $\geq 0.16\text{cm/s}$ (à prévoir).

Par précaution, incliner la pompe de 10° et prévoir un manomètre + vanne de réglage au refoulement, afin de caler la pompe dans sa courbe.

