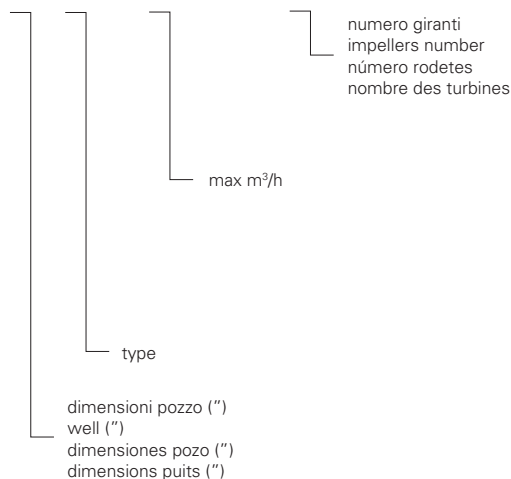


**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES
 CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION**

Bocca di mandata Delivery outlet	ottone brass
Boca de impulsión Bouche de refoulement	latón laiton
Camicia esterna External jacket	acciaio inox stainless steel
Camisa exterior Chemise extérieur	acero inoxidable acier inoxydable
Giranti e diffusori Impellers and diffusers	polycarbonato alimentare con anelli di rasamento in acciaio inox foodstuff polycarbonate with wearing rings in stainless steel
Rodetes y difusores	polycarbonato alimentare con anillos de cota de acero inoxidable
Turbines et diffuseurs	polycarbonate alimentaire avec anneaux de raglage en acier inoxydable
Bronzina superiore Upper bushings	bronzo, a richiesta in gomma antisabbia bronze, on request in sand resistant rubber
Cojinete superior Coussinet de bague supérieur	bronze, o sopra pedido de goma antiarena bronze, ou sur demande en caoutchouc antisable
Albero corpo pompa Shaft pump side	acciaio inox stainless steel
Eje cuerpo bomba Arbre pompe	acero inoxidable acier inoxydable
Temperatura del liquido Liquid temperature	
Temperatura del liquido Température du liquide	max 40 °C
Quantità di sabbia nell'acqua Quantity of sand in the water	
Cantidad de arena en el agua Quantité de sable dans l'eau	max 40 g/m ³

MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

Asincrono 2 poli	incapsulato Franklin non riavvolgibile (cod.WF) o riavvolgibile in bagno d'olio (cod.OF)
Asynchronous 2 pole	encapsulated Franklin not rewound (cod.WF) or rewound in oil bath (cod.OF)
Asincrono 2 polos	encapsulado Franklin no bobinabile (cod.WF) o bobinabile en baño de aceite (cod.OF).
Asinchrone 2 pôles	encapsulé Franklin non re-enroulable (cod.WF) enrroulable en bain d'huile (cod.OF)
Classe di isolamento Insulation class	B
Clase de aislamiento Classe d'isolation	
Grado di protezione Protection degree	IP58
Grado de protección Protection	

6 S 70 - 14


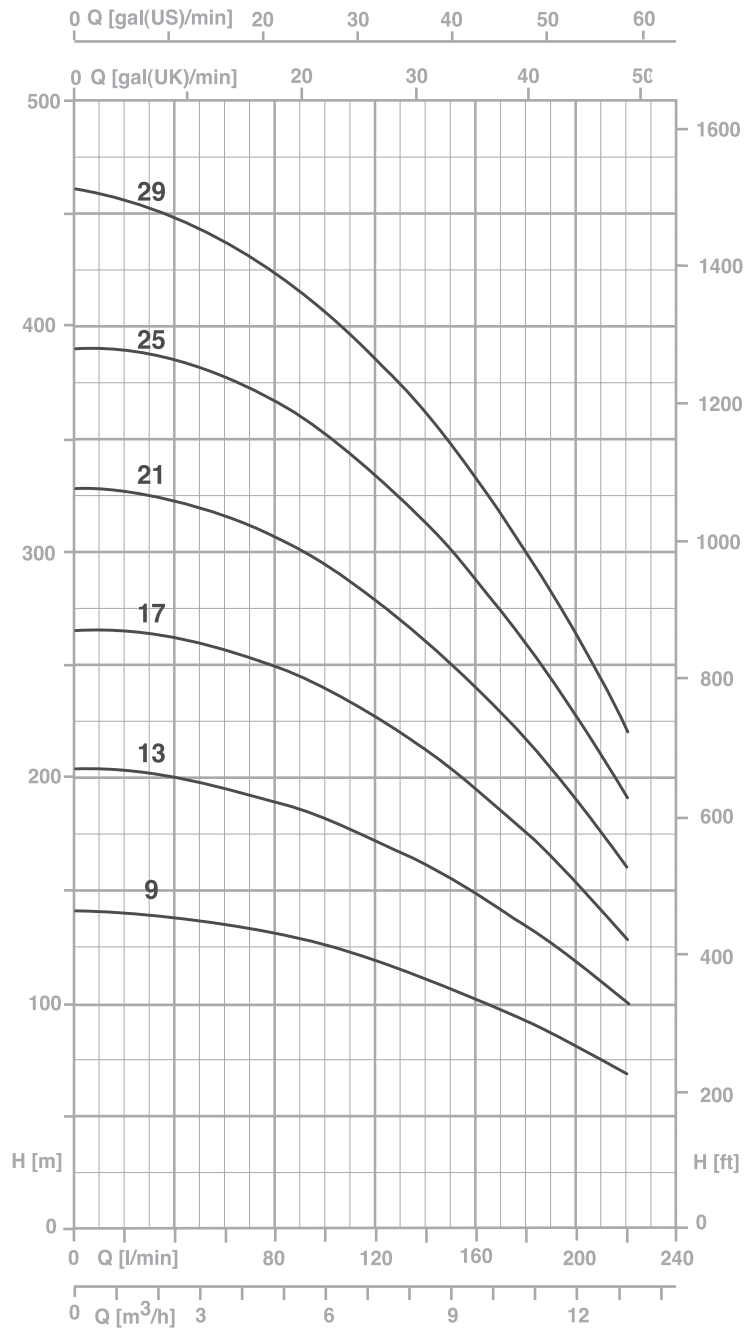
Pompe sommerse centrifughe multistadio per pozzi da 6". Valvola di ritegno incorporata nella bocca di mandata. Flangia di accoppiamento al motore predisposta secondo le normative NEMA. Applicazioni civili e agricole sono tra le più comuni.

Submersible multistage centrifugal pumps for 6" wells. Check valve built into the delivery outlet. Pump flange for coupling with motors are made according to NEMA standards. Most common applications are civil and agricultural.

Bombas sumergibles para pozos de 6". Válvula de retención incorporada en la boca de impulsión. Brida de conexión al motor según norma NEMA. Utilizadas en particular para aplicaciones civiles y agrícolas.

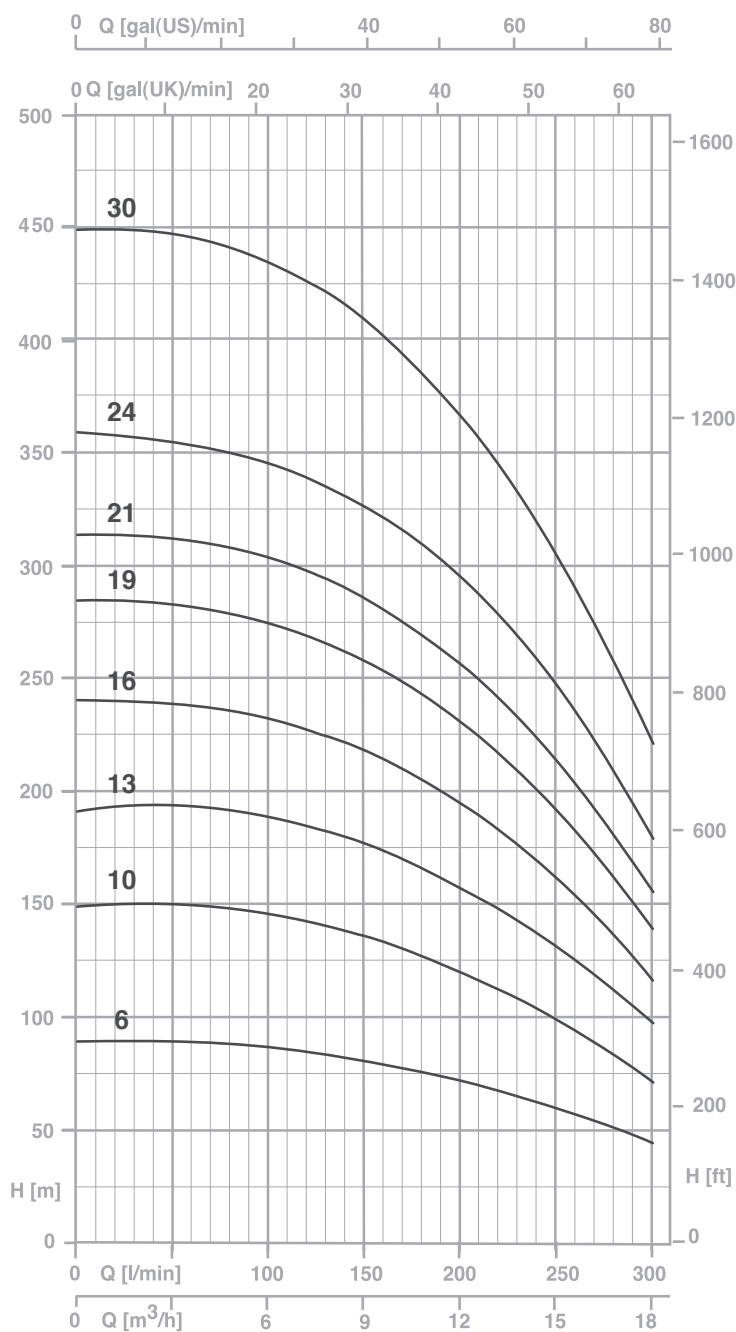
Pompes immergées centrifuges multietagées pour puits de 6". Clapet de retenue incorporé dans l'orifice de refoulement. Bride d'accouplement au moteur est exécutée selon normes NEMA. Les applications civiles et agricoles sont parmi les plus communes.

13



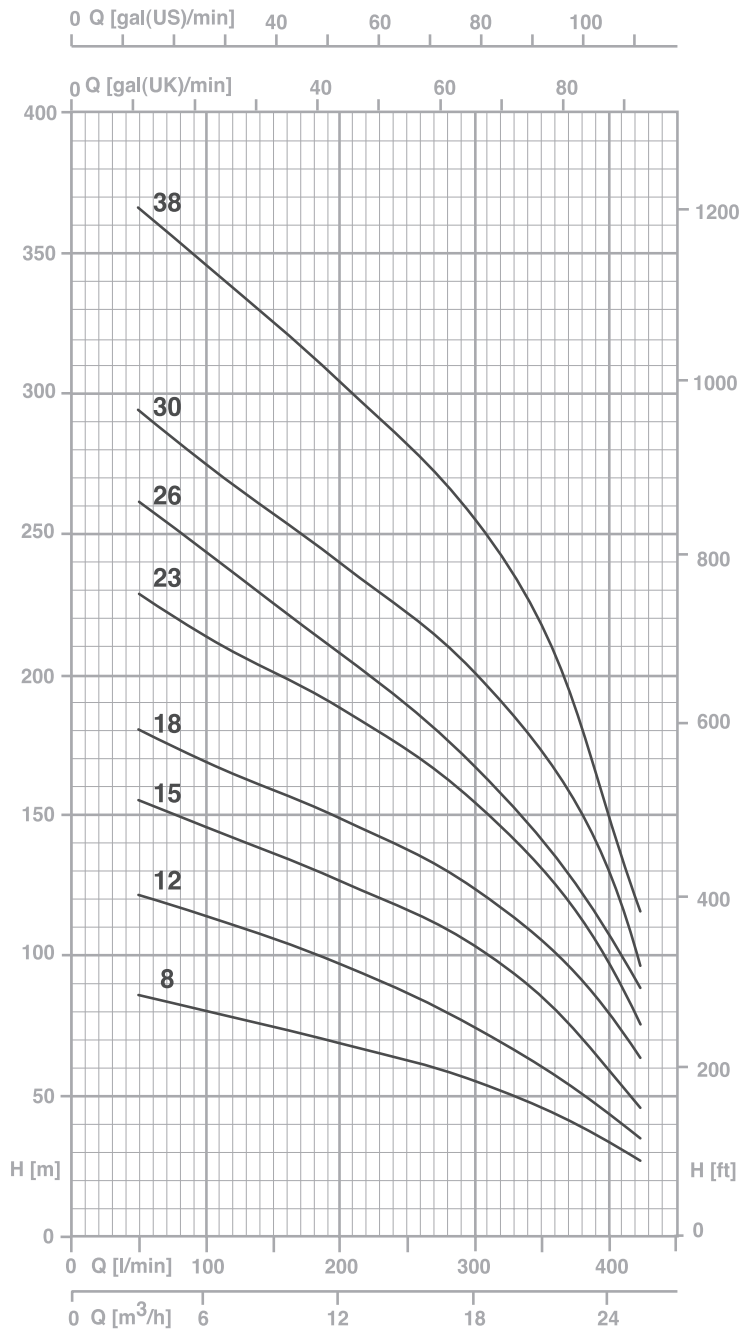
TYPE	P2		Q (m³/h - l/min)								
			0	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2
3~			0	80	100	120	140	160	180	200	220
	(HP)	(kW)	H (m)								
6S13-9	5,5	4	141	130	125	119	111	102	92	81	68
6S13-13	7,5	5,5	204	188	167	159	148	137	122	108	91
6S13-17	10	7,5	265	248	209	198	185	170	153	135	113
6S13-21	12,5	9,2	328	304	293	278	260	240	216	189	159
6S13-25	15	11	390	365	334	318	298	274	246	217	182
6S13-29	17,5	13	460	422	390	370	346	319	288	252	212

18



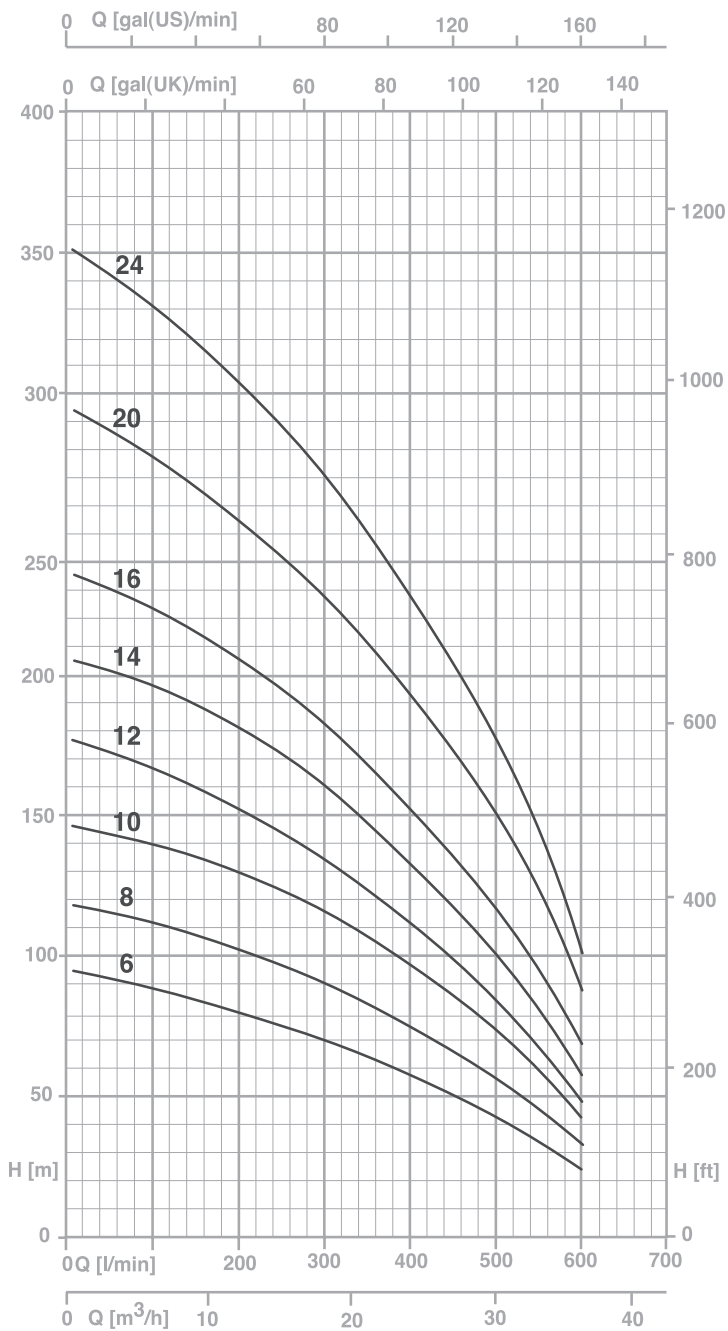
TYPE	P2		Q (m³/h - l/min)									
			0	7,2	8,4	9,6	10,6	12	13,2	15	18	
			0	120	140	160	180	200	220	250	300	
3~	(HP)	(kW)	H (m)									
6S18-6	5,5	4	90	85	83	79	76	72	69	62	44	
6S18-10	7,5	5,5	150	143	125	120	115	109	103	93	66	
6S18-13	10	7,5	193	183	167	160	153	146	136	124	88	
6S18-16	12,5	9,2	241	228	208	200	193	183	172	156	110	
6S18-19	15	11	285	270	249	241	231	219	207	166	133	
6S18-21	17,5	13	314	300	291	281	269	256	241	218	155	
6S18-24	20	15	359	343	333	321	308	292	275	258	177	
6S18-30	25	18,5	449	429	416	402	385	365	344	311	221	

25



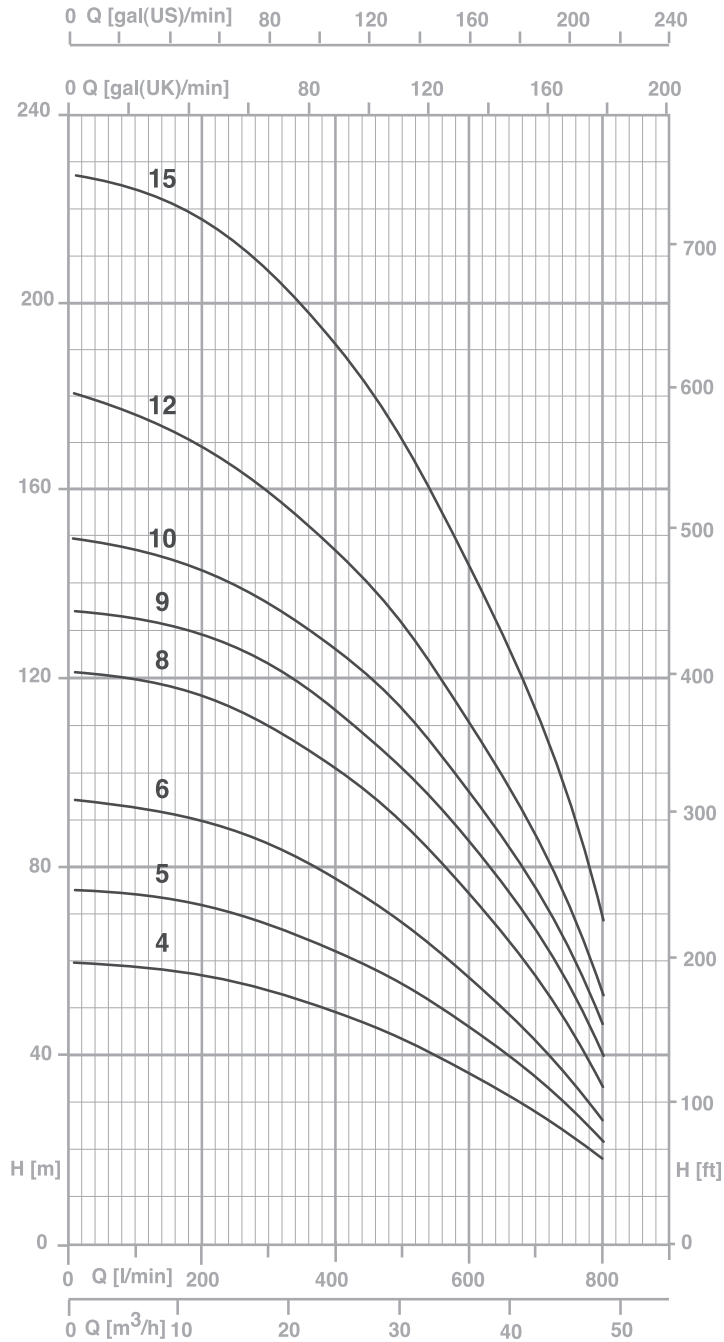
TYPE	P2		Q (m³/h - l/min)								
			0	6	12	15	18	21	24	25,5	
			0	100	200	250	300	350	400	425	
3~	(HP)	(kW)	H (m)								
6S25-8	5,5	4	86	77	68	66	58	48	36	28	
6S25-12	7,5	5,5	124	110	96	93	79	63	45	35	
6S25-15	10	7,5	159	141	124	122	106	84	63	49	
6S25-18	12,5	9,2	187	167	146	144	128	104	76	60	
6S25-23	15	11	236	206	185	181	158	129	93	73	
6S25-26	17,5	13	264	237	212	203	161	146	107	84	
6S25-30	20	15	300	269	241	234	207	165	118	92	
6S25-38	25	18,5	387	342	303	294	256	205	148	117	

36



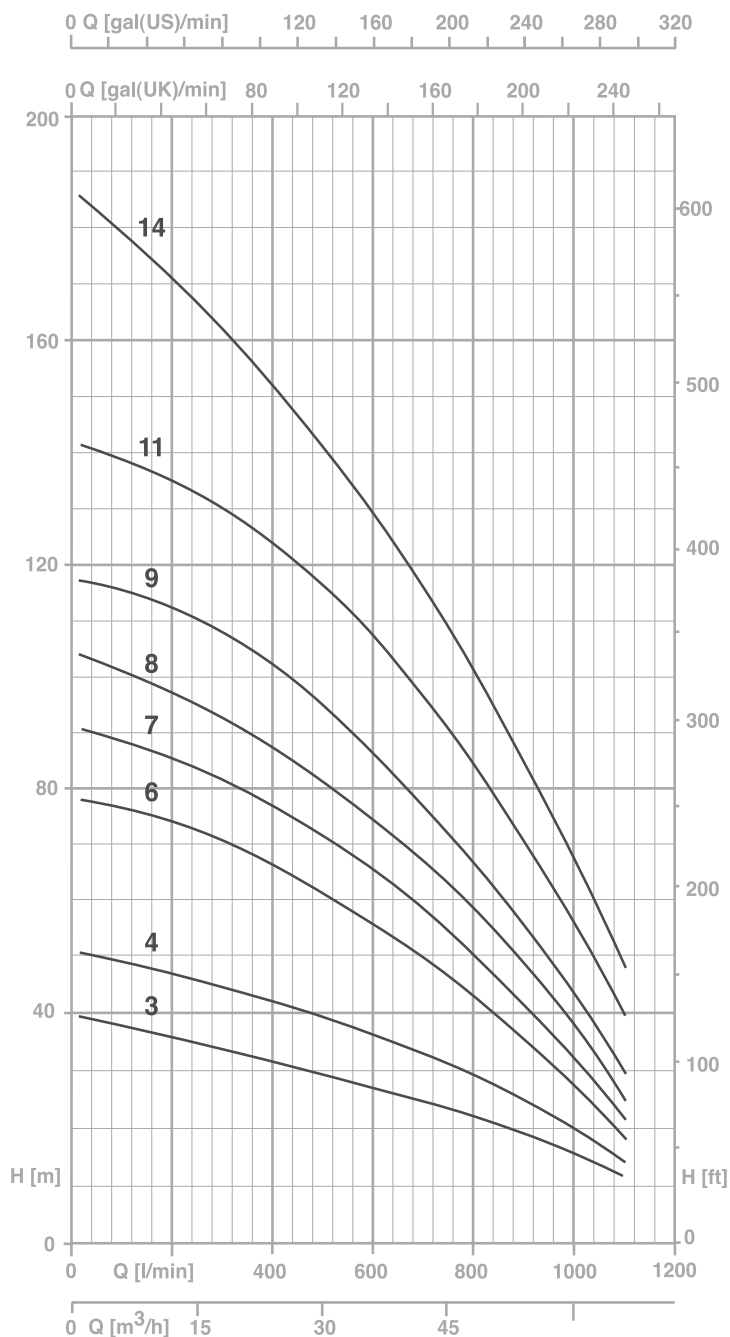
TYPE	P2		Q (m³/h - l/min)					
			0	12	18	24	34	36
			0	200	300	400	500	600
3~	(HP)	(kW)	H (m)					
6S36-6	7,5	5,5	87	76	68	56	42	24
6S36-8	10	7,5	117	101	91	75	55	32
6S36-10	12,5	9,3	146	127	114	95	70	40
6S36-12	15	11	174	152	137	114	84	48
6S36-14	17,5	13	204	178	160	133	98	56
6S36-16	20	15	233	203	182	151	112	64
6S36-20	25	18,5	292	254	228	190	140	80
6S36-24	30	22	350	305	274	228	168	97

48



TYPE	P2		Q (m³/h - l/min)							
			0	18	24	30	36	42	48	
			0	300	400	500	600	700	800	
		H (m)								
	(HP)	(kW)								
6S48-4	7,5	5,5	60	54	50	46	38	28	18	
6S48-5	10	7,5	74	68	63	57	48	36	22	
6S48-6	12,5	9,2	90	81	76	69	57	43	26	
6S48-8	15	11	121	109	101	92	76	57	35	
6S48-9	17,5	13	135	122	115	103	86	65	40	
6S48-10	20	15	150	136	127	114	96	72	46	
6S48-12	25	18,5	180	163	144	137	115	86	53	
6S48-15	30	22	225	204	191	171	144	108	67	

70



TYPE	P2		Q (m ³ /h - l/min)								
			0	30	36	42	48	54	60	66	
			0	500	600	700	800	900	1000	1100	
		H (m)									
	(HP)	(kW)									
6S70-3	7,5	5,5	39	32	28	26	22	17	13	9	
6S70-4	10	7,5	52	42	37	33	30	25	19	12	
6S70-6	12,5	9,2	78	62	57	51	44	36	27	18	
6S70-7	15	11	92	72	65	58	51	41	32	22	
6S70-8	17,5	13	104	83	75	66	57	49	38	25	
6S70-9	20	15	117	94	85	76	66	55	42	30	
6S70-11	25	18,5	143	114	102	91	78	66	51	36	
6S70-14	30	22	183	145	131	118	102	85	67	47	