

P4XS **watercooled**

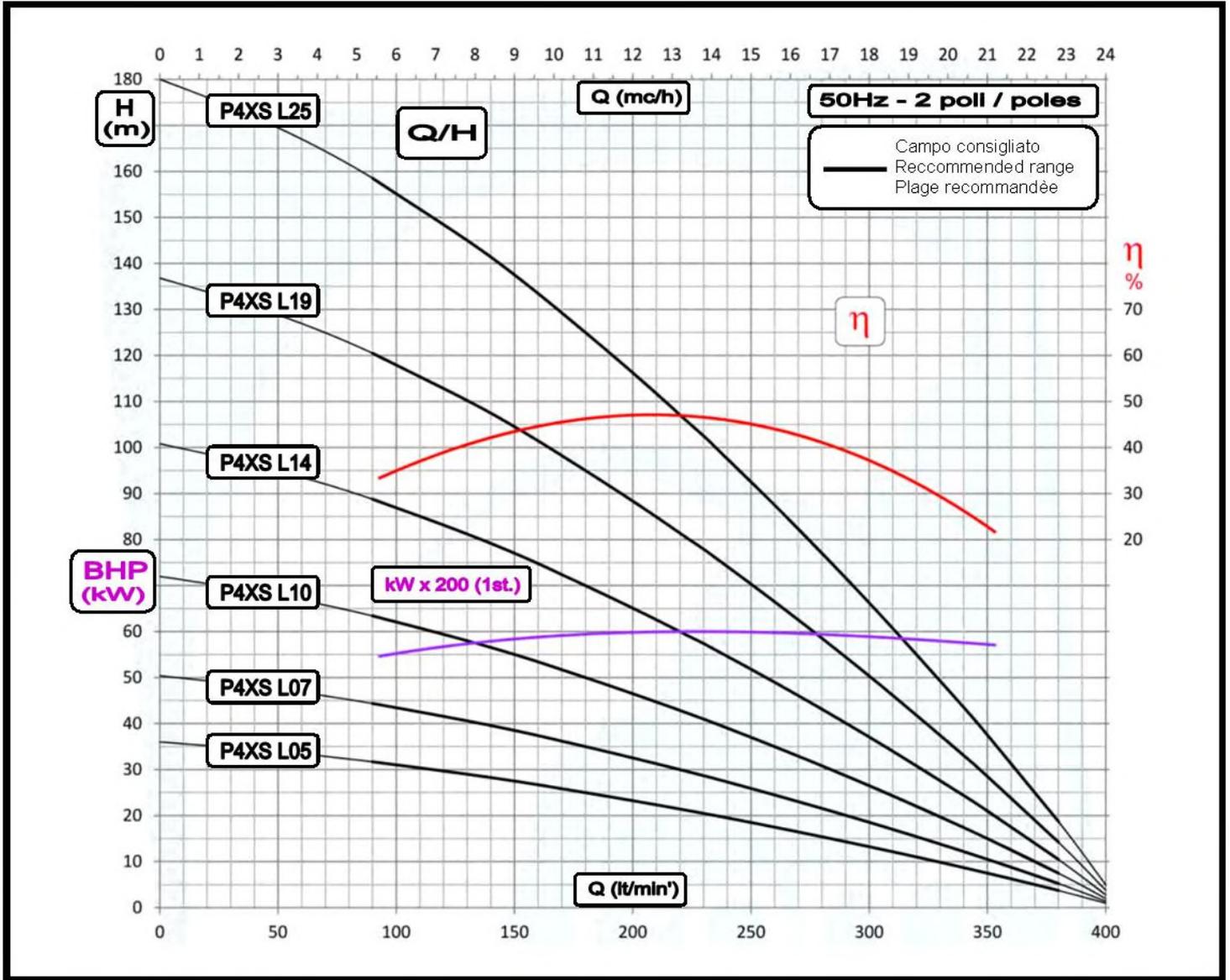
Caratteristiche principali

Le pompe sommerse x-power P4XS rappresentano l'evoluzione della tecnologia per il pompaggio di acqua da pozzi, grazie alle loro caratteristiche sono utilizzate in ambito domestico, tecnologico e industriale;

Compatte e semplici da manutenzionare, grazie al sistema di flottazione indipendente delle giranti, riescono a pompare acqua con un contenuto massimo di sabbia e corpi solidi fino a 450 gr./m.cubo, Il sistema brevettato delle giranti contrapposte ad elevata resistenza, garantisce il funzionamento a secco (per accidentale mancanza di acqua) senza che la pompa si rovini;

L'abbinamento ai motori sommersi MX in bagno d'acqua conferisce alla parte motrice una elevata resistenza all'azione delle correnti galvaniche, le pompe sommerse P4XS si possono installare sotto un battente di acqua fino a 150 metri;

I motori sommersi X-POWER Watercooled sono antinquinamento, infatti sono raffreddati ad acqua, garantiscono il massimo delle prestazioni operative, caratterizzate inoltre da una elevata durata e resistenza elettrica, sono capaci di lavorare in servizio continuo (24 ore su 24), mantenendo inalterati il grado di efficienza e le prestazioni. Le caratteristiche di funzionamento sono garantite secondo le normative ISO 9906 Upgrade two.



PRESTAZIONI IDRAULICHE

Modello	Codice prodotto	Portata:	L/min' Mc/ora	Portata e prevalenze								
				0	200	225	250	275	325	350	375	400
P4 XS L05	L020HP	Altezza=Metri Corrispondenza Metri in bar: (1 mt.=0,1 Bar) (5 mt.=0,5 Bar) (10mt.=1,0 Bar)	0	0	12	13,5	15	16,5	19,5	21	22,5	24
P4 XS L07	L030HP		36	23	21	18	16	11	8	4	1	
P4 XS L10	L040HP		50	33	29	25	22	15	11	6	1	
P4 XS L14	L055HP		72	47	42	35	32	21	15	9	2	
P4 XS L19	L075HP		101	65	59	49	45	29	21	12	3	
P4 XS L25	L100HP		137	88	80	67	61	40	29	17	4	
			180	116	105	88	80	53	38	22	5	

