

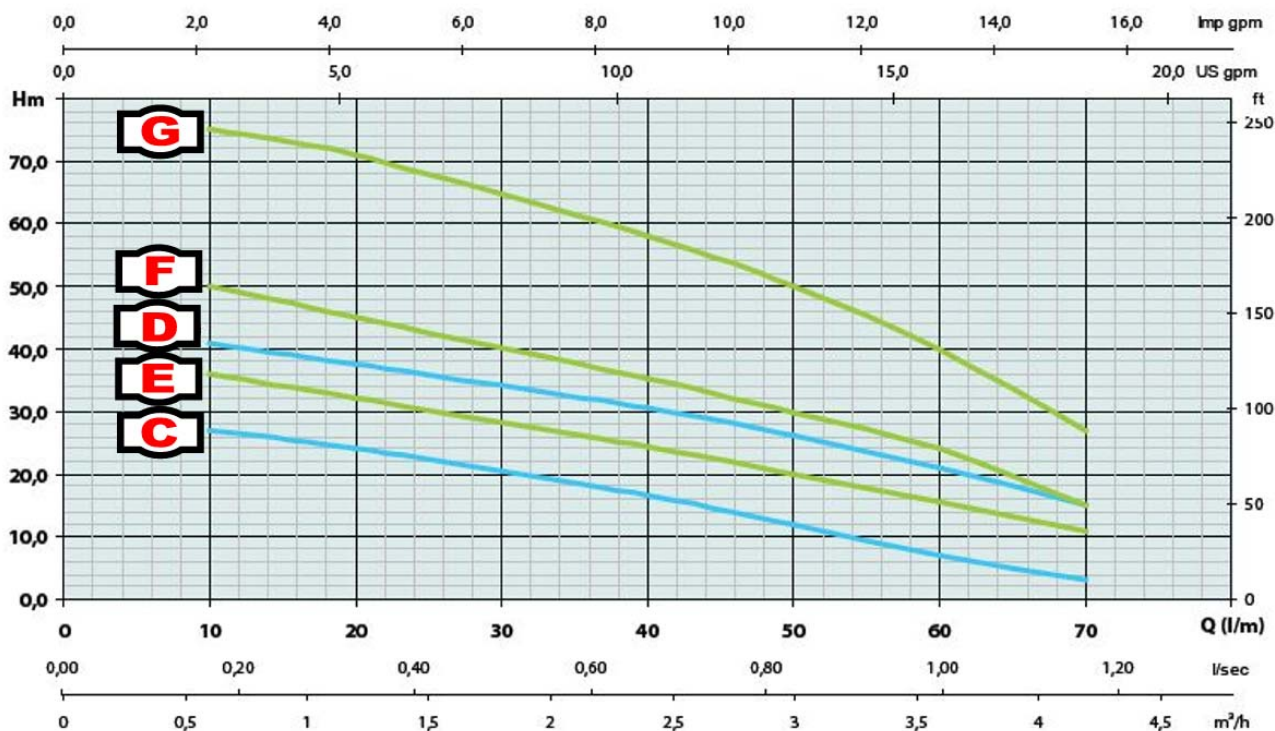
Le curve delle elettropompe indicano la portata (quanta acqua) e la prevalenza (quanto in alto). I due valori sono inversamente proporzionali: più si sale e meno acqua arriva.

I valori sono considerati solo in verticale, infatti in orizzontale si ha poca "perdita di carico" grazie alla spinta negativa del fluido.

Esempio: considerando la pompa C: ad un'altezza di 12 metri la portata sarà di 50 l/m

MODELLO POMPA	Hp (P2)	Kw (P1)	A ~ 1 230V 50 Hz	μF	Q l/min	0	10	20	40	50	60	70
C	0,8	0,74	3,5	12	Q m ³ /h	0	0,6	1,2	2,4	3	3,6	4,2
						30	27	24	17	12	7	3

MODELLO POMPA	Hp (P2)	Kw (P1)	A ~ 1 230V 50 Hz	μF	Q l/min	0	10	20	40	50	60	70
C	0,8	0,74	3,5	12	Q m ³ /h	0	0,6	1,2	2,4	3	3,6	4,2
D	1	1,1	4,9	20		30	27	24	17	12	7	3
E	0,8	0,99	4,40	16	H/m	42	41	37	32	27	21	15
F	1,2	1,18	5,25	20		38	36	32	26	20	15	11
G	1,6	1,8	8,4	30		53	50	45	35	29	24	15
						80	75	71	58	50	40	27



C= Elettropompa kw 0,6 - hp 0,8 per uso domestico

D= Elettropompa kw 0,8 - hp 1,1 per uso domestico

E= Elettropompa kw 0,6 - hp 0,8 per uso semi professionale

F= Elettropompa kw 0,9 - hp 1,2 per uso semi professionale

G= Elettropompa kw 1,2 - hp 1,6 per uso semi professionale