

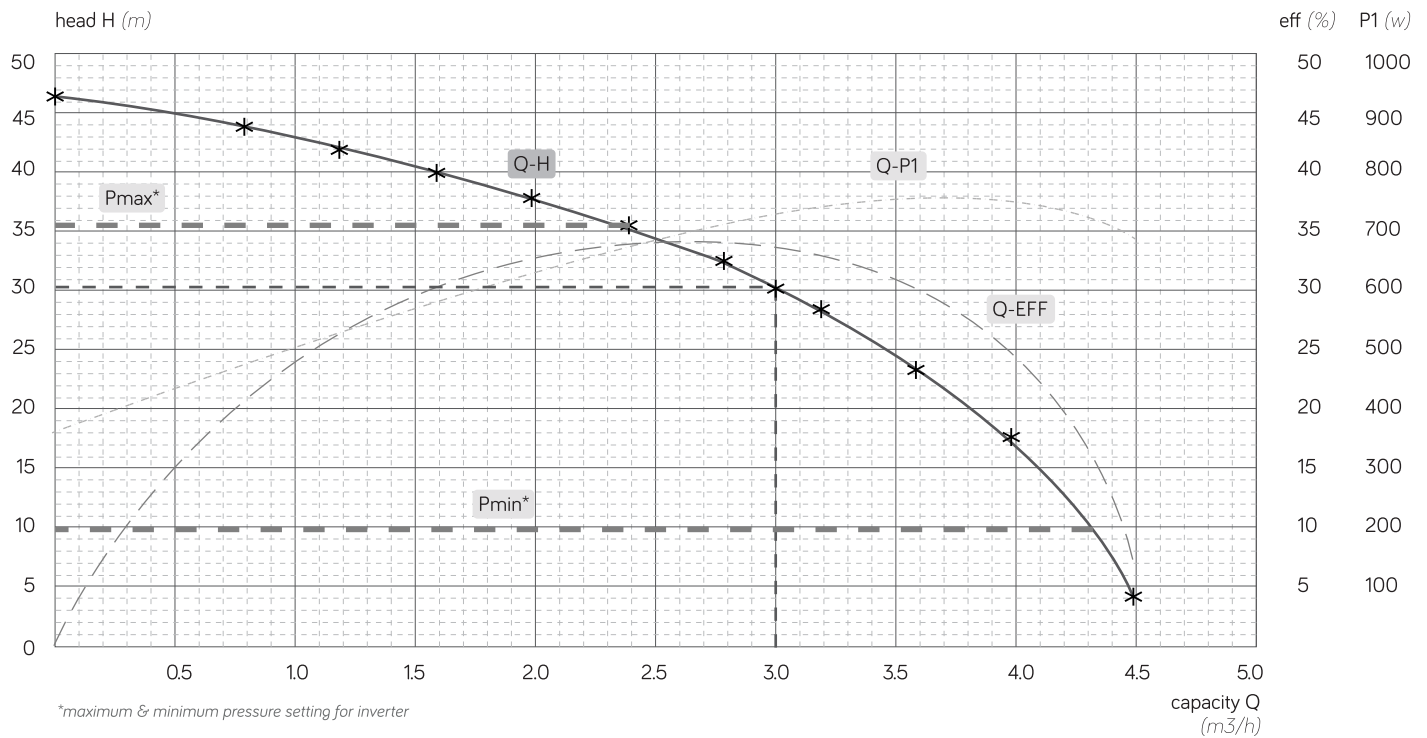


MHSI-3-47-SP

constant pressure multistage inverter pump (self-priming)

voltage (U)	: 1 x 220 v~ / 50 hz	max water temp (t _{max})	: 70 °C
power (P1)*	: 0.15 - 0.73 kw	max pressure (P _{max})	: 8 bar
current (I)*	: 0.1 - 2.4 A	capacitor	: -
pump (in x out)	: 1" F x 1" F	seal	: 560A-15 (graphite/ceramic)
nominal flow (Q _{nom})	: 3.0 m ³ /h • 50 lpm	bearing	: AC6202-2RS / AC6203-2RS
nominal head (H _{nom})	: 30.2 m	inlet & outlet	: sus304
max flow (Q _{max})	: 4.5 m ³ /h • 75 lpm	shaft	: sus304
total head (H _{max})	: 46.3 m	impeller	: sus304
suction (H _s)	: 5.5 m	diffuser	: sus304
		insulasi	: F
		ip proteksi	: ip55

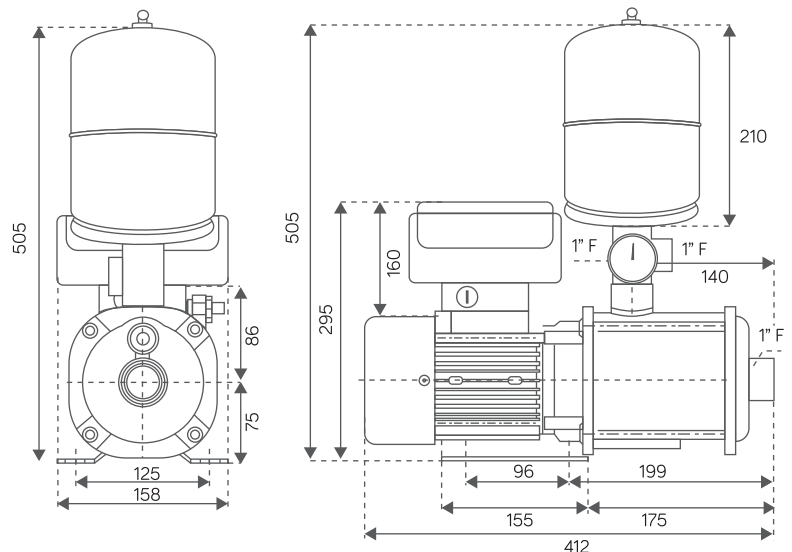
PERFORMANCE CURVE/kurva performa



PERFORMANCE TABLE/tabel performa

Q (m ³ /h)	H (m)	I (A)	p1 (kW)	eff (%)
0.0	46.3	0.92	363	0.00
0.8	43.5	0.98	426	22.26
1.2	41.7	1.05	490	27.83
1.6	39.6	1.12	557	31.00
2.0	37.6	1.20	623	32.89
2.4	35.2	1.27	678	33.95
2.8	32.3	1.34	708	34.81
3.0	30.2	1.38	731	33.77
3.2	28.2	1.38	747	32.92
3.6	23.1	1.37	765	29.62
4.0	17.5	1.32	768	24.84
4.5	4.0	1.28	687	7.14

TECHNICAL DRAWING/gambar teknik

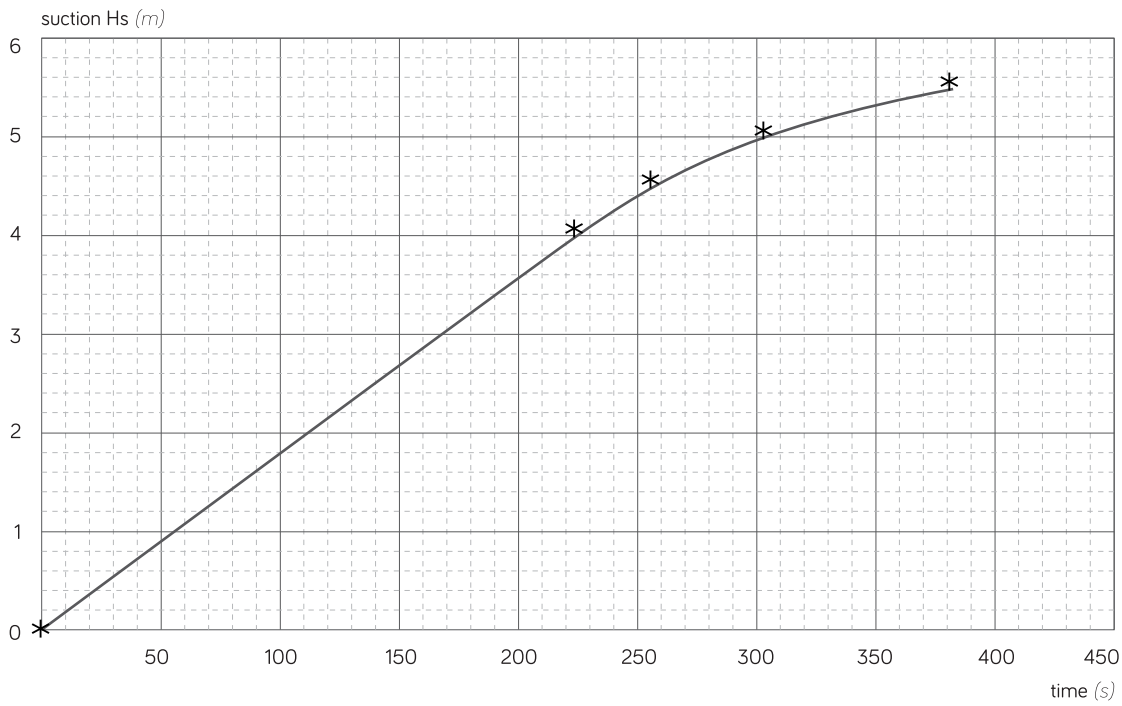


waterplus+ | service center: (021)-422-6888 • whatsapp: 0878 7453 9888 • email: info@waterplus.com

untuk setiap produk yang anda beli, kami akan memberikan satu liter air bersih untuk mereka yang membutuhkan. ONE FOR ONE.

konten pada dokumen ini dapat berubah karena persyaratan di berbagai situs, pasar dan/atau negara, kadaluwarsa atau termasuk kelalaian, ketidakakuratan atau hal lainnya, kesalahan. semua konten dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya

SELF-PRIMING PERFORMANCE TABLE & CURVE/tabel & kurva performa hisap



Hs (m)	Ts (s)
0	0
4	224
4.5	256
5	303
5.5	382

waterplus+ | service center: (021)-422-6888 • whatsapp: 0878 7453 9888 • email: info@waterplus.com

untuk setiap produk yang anda beli, kami akan memberikan satu liter air bersih untuk mereka yang membutuhkan. ONE FOR ONE.

penolakan : konten pada dokumen ini dapat berubah karena persyaratan di berbagai situs, pasar dan/atau negara, kadaluwarsa atau termasuk kelalaian, ketidakakuratan atau hal lainnya, kesalahan. semua konten dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya