

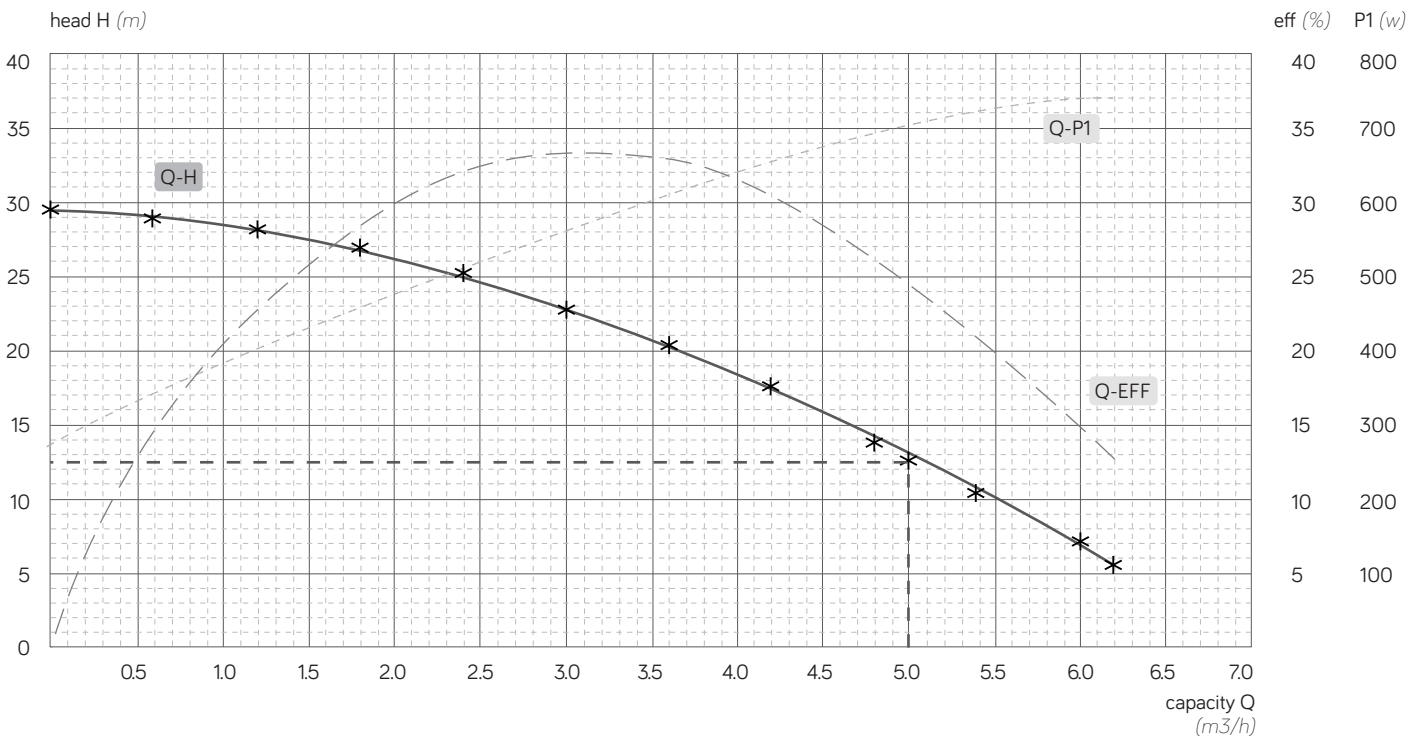


## MHSB-5-30-SP

multistage stainless steel booster pump (self-priming)

voltage (U)	: 1 x 220 v~ / 50 hz	suction (Hs)	: 5.8 m
power (P1)*	: 711 w	max water temp (tmax)	: 70 °C
power (P2)	: 550 w	max pressure (Pmax)	: 8 bar
current (I)*	: 3.3 A	capacitor	: 20 µF / 450 v
pump (in x out)	: 1.25" F x 1" F	seal	: 155-15 (graphite/ceramic)
pres control (in x out)	: 1" M x 1" M	bearing	: 6202-2RS / 6203-2RS
min flow (Qmin)	: 2 lpm	inlet & outlet	: sus304
nominal flow (Qnom)	: 5.0 m <sup>3</sup> /h • 83 lpm	shaft	: sus304
nominal head (Hnom)	: 12.1 m	impeller	: sus304
max flow (Qmax)	: 6.2 m <sup>3</sup> /h • 103 lpm	diffuser	: sus304
total head (Hmax)	: 29.5 m	insulasi	: F
		ip proteksi	: ip55

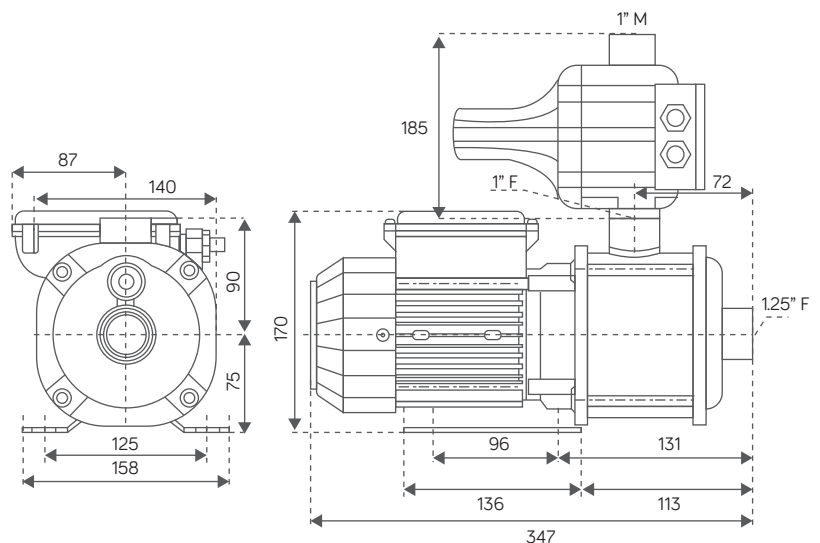
### PERFORMANCE CURVE / kurva performa



### PERFORMANCE TABLE / tabel performa

Q (m <sup>3</sup> /h)	H (m)
0.0	29.5
0.6	28.8
1.2	28.0
1.8	26.9
2.4	25.2
3.0	22.7
3.6	20.3
4.2	17.5
4.8	13.7
5.0	12.1
5.4	10.4
6.0	7.1
6.2	5.5

### TECHNICAL DRAWING / gambar teknik



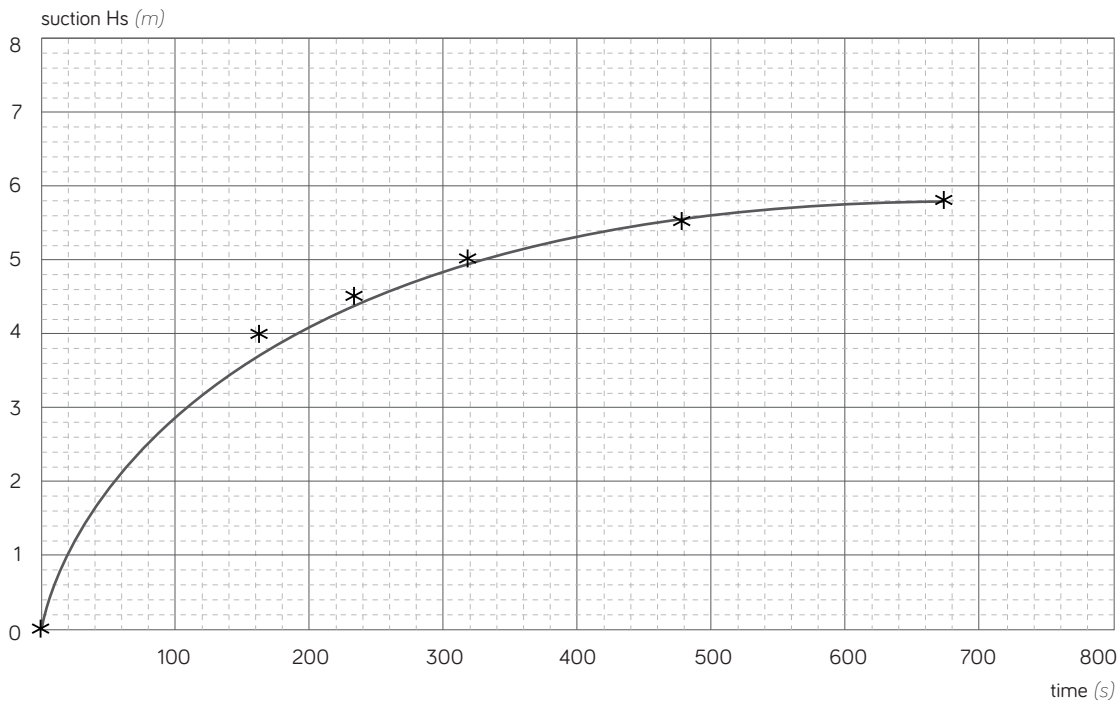
waterplus+ | service center: (021)-422-6888 • whatsapp: 0878 7453 9888 • email: info@waterplus.com

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

\*rated current & power

\*\*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	163
4.5	235
5	320
5.5	480
5.8	675
6	900

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