



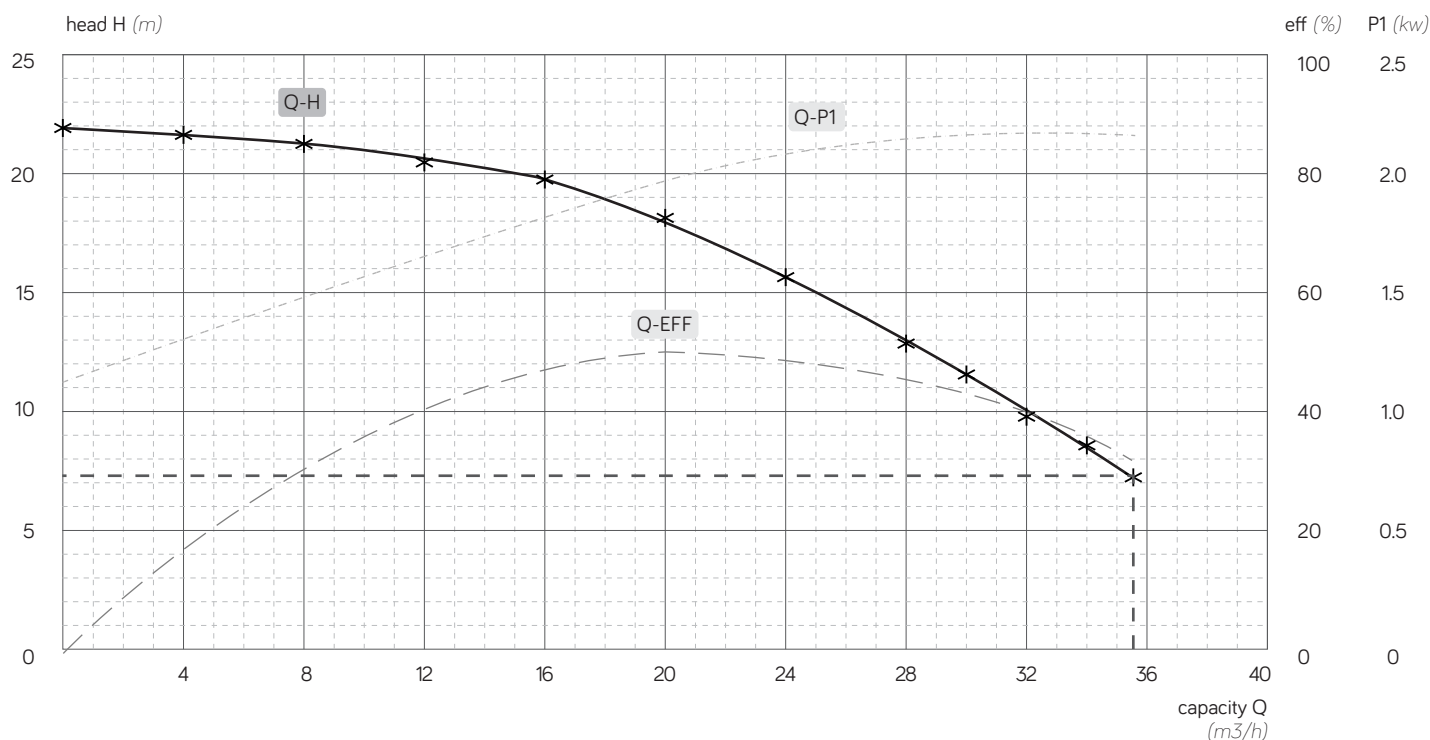
SP-230

swimming pool pump (sea water)

voltage (U)	: 1 x 220 v~ / 50 hz
power (P1)*	: 2.16 kw
power (P2)	: 2.30 hp / 1.70 kw
current (I)*	: 9.52 A
pump (in x out)	: 2.75" M x 2.75" M
connector (in x out)	: 2" x 2"
nominal flow (Q _{nom})	: 35.6 m ³ /h • 593 lpm
nominal head (H _{nom})	: 7.2 m
max flow (Q _{max})	: 35.6 m ³ /h • 593 lpm
total head (H _{max})	: 22.0 m
suction (H _s)	: 2.5 m

max water temp (t _{max})	: 50 °C
max pressure (P _{max})	: 3 bar
capacitor	: 50 µF / 450 v
seal	: 16-GS-Q1B3FG (graphite/SiC + sus316)
bearing	: 6203-2RS / 6204-2RS
shaft	: sus304L
impeller	: engineering plastic
diffuser	: engineering plastic
insulasi	: F
ip proteksi	: ip55

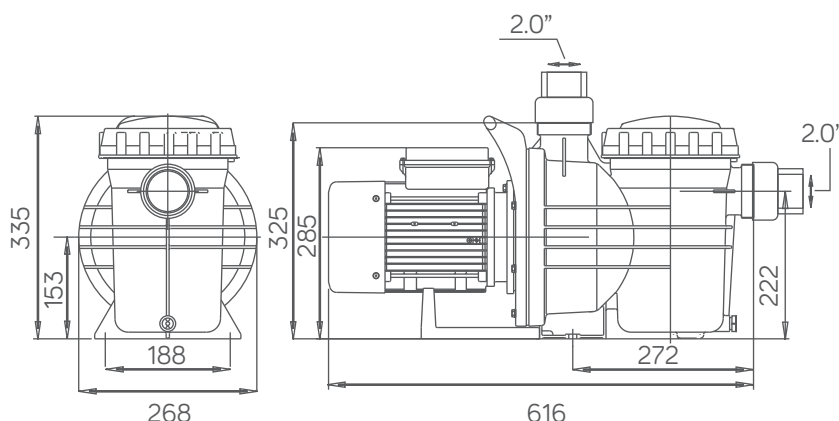
PERFORMANCE CURVE/kurva performa



PERFORMANCE TABLE/tabel performa

Q (m ³ /h)	H (m)	I (A)	p1 (kw)	eff (%)
0.0	22.0	5.17	1.13	0.00
4.0	21.7	5.80	1.29	18.37
8.0	21.3	6.55	1.47	31.59
12.0	20.4	7.35	1.66	40.11
16.0	19.8	8.07	1.83	47.02
20.0	18.1	8.67	1.97	49.85
24.0	15.6	9.16	2.09	48.93
28.0	12.9	9.44	2.15	45.78
30.0	11.6	9.49	2.17	43.68
32.0	9.8	9.53	2.17	39.52
34.0	8.5	9.53	2.17	36.31
35.6	7.2	9.52	2.16	32.22

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, kadaluarsa atau termasuk kelalaian, ketidakakuratan atau hal lainnya, kesalahan. semua konten dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya