



SQ adalah pompa multistage submersible kecil dan ringkas yang dirancang untuk aplikasi rumah tangga dan pengoperasian di sumur. Motor pompa SQ adalah motor magnet permanen dengan konverter frekuensi mikro menjamin efisiensi optimal pada kecepatan konstan. Dilengkapi dengan fitur konverter frekuensi yang berfungsi sebagai soft-starter, sehingga mengurangi arus awal dan memberikan akselerasi halus dan stabil.

Pompa SQ ini mudah dipegang dan digunakan karena ringan dan memiliki diameter 3 inci. Pemasangan pompa SQ dapat dilakukan dengan mudah dan pelindung motor tersedia didalam converter frekuensi. Hanya memerlukan saklar ON/OFF.

FITUR

Kemampuan start yang sangat baik

Soft-start meminimalkan risiko keausan pada pompa dan mencegah overloading dari listrik selama start-up. Sistem soft-start nya juga mengurangi water hammer, korslet dan gangguan listrik lainnya.

supplierfilterair.com

Proteksi terhadap over dan under voltage

Proteksi yang terintegrasi di dalam pompa mencegah kerusakan motor yang disebabkan tegangan listrik yang tidak stabil diluar batas kewajaran. Converter didalam pompa membuat pompa dapat tetap beroperasi pada tegangan listrik 150- 315 V.

Overload protection

SQ tidak membutuhkan pelindung tambahan. Jika pompa terkena beban berat, maka motor secara otomatis akan mengurangi kecepatannya, atau jika pompa terblokir maka pompa secara otomatis akan berhenti memompa.

Over-heating protection

Sebagai perlindungan ekstra, unit elektronik telah dilengkapi dengan sensor suhu. Ketika suhu melebihi batas kritis, pompa berhenti namun ketika suhu kembali normal, pompa akan hidup kembali.

COCOK UNTUK

Sumur dalam, Reservoir, fountain.

