

Triolo

POMPA **REVERSE OSMOSIS**

SOLUSI YANG
TEPAT UNTUK
REVERSE OSMOSIS





**STAINLESS STEEL ELECTRIC
SUBMERSIBLE PUMP**

HORIZONTAL DOUBLE SUCTION SPLIT CASING PUMP SERIES

MX Series

Dapat bekerja dengan stabil tetap silent dan tanpa getaran.

Pompa dapat bekerja dengan reverse direction untuk menghindari kerusakan yang disebabkan oleh water hammer.

Mempunyai advance hydraulic model sehingga dapat mengurangi cost maintenance.

Capacity up to	l/s	1511
Head up to	m	240
Power up to	kW	1250



HORIZONTAL MULTISTAGE PUMP SERIES

PX Series

Pompa PX memiliki banyak keunggulan seperti efisiensi tinggi, rentang kinerja yang luas, operasi yang aman dan stabil, kebisingan rendah, umur panjang dan pemasangan serta perawatan yang mudah.

Dapat digunakan untuk mengangkat air jernih partikel padat (bahan gerinda) atau zat tersuspensi atau cairan lain dengan sifat fisik dan kimia yang serupa dengan air jernih.

Capacity up to	l/s	29
Head up to	m	34
Power up to	kW	5,5



STAINLESS STEEL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP SERIES

DLS Series

Pompa DLS adalah produk hemat energi yang sukses dirancang dengan pompa kopling tertutup serta memiliki efisiensi tinggi.

Cocok untuk digunakan dalam aplikasi pasokan air dengan flow yang rendah hingga tinggi seperti air minum, industri, infrastruktur, dll.

Capacity up to	l/s	350
Head up to	m	156
Power up to	kW	160



STAINLESS STEEL VERTICAL MULTISTAGE PUMP

CXT Series

Cocok untuk penyaringan dan pengangkutan air, suplai air untuk saluran air, tekanan pipa, tekanan gedung bertingkat tinggi.

Maintenance mudah.

Pompa jenis ini dapat dilengkapi dengan pelindung cerdas untuk mencegahnya bekerja dalam kondisi kehabisan fase, dan kelebihan beban.

Motor dilengkapi dengan system proteksi dry run untuk melindungi pompa dari operasi tanpa air dan kavitasi.

Capacity up to	l/s	67
Head up to	m	300
Power up to	kW	110



VERTICAL TURBINE PUMP SERIES

TAC Series

Pompa turbin vertikal TAC adalah pompa generasi baru yang hemat energi untuk digunakan mensuplai air.

Dirancang dengan struktur canggih termasuk konstruksi yang diproduksi dengan metode precision casting.

Memiliki impeller dan diffuser hidraulik canggih berlapis epoksi yang memberikan keunggulan maksimal dalam kurva kinerjanya dan range efisiensi tinggi yang lebar.

Pompa TAC menggunakan perangkat pusan pasir dan struktur seperti labirin untuk menghalangi pasir memasuki bearing.

Capacity up to	l/s	665
Head up to	m	204
Power up to	kW	560



STAINLESS STEEL ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP SERIES

SPE Series

Pompa submersible listrik SPE dirancang untuk flow dan head yang sangat tinggi, cocok untuk mengangkat air bersih dalam jumlah besar di sumur, aplikasi industri besar, dan sistem irigasi.

Dibuat dengan stainless steel AISI304 sehingga cocok digunakan dalam aplikasi dibawah air korosif asin dan mempertahankan kinerja luar biasa dalam operasi tugas berat.

Pompa submersible listrik SPE dirancang dengan impeller yang dapat disesuaikan dengan kapasitas flow tinggi dengan head yang luas, efisiensi tinggi dalam pemompaan volume sedang sampai besar, dan berbagai aplikasi.

Capacity up to	l/s	55,6
Head up to	m	297
Power up to	kW	110



TANGKI A

REVERSE OSMOSIS
MEMBRANE

CARBON FILTER
AKHIR

POMPA

PRE-FILTER SEDIMEN

REVERSE OSMOSIS

Jenis pompa reverse osmosis
PX Series | CXT Series

Pompa digunakan untuk mensuplai air laut ke proses penyaringan awal



IR

LAYANAN DALAM PABRIK

Jenis pompa layanan dalam pabrik
PX Series | NX Series | DLS Series

Pompa berfungsi sebagai penyedia segala kebutuhan pengairan di dalam pabrik



PABRIK REVERSE
OSMOSIS

DISTRIBUSI & PENINGKATAN

Jenis pompa distribusi & peningkatan
PX Series | TAC Series | CXT Series | DLS Series

Pompa digunakan untuk mendistribusikan air dan diproses lebih lanjut setelah air diolah pada proses sebelumnya



TANGKI PENGUMPULAN

PENGUMPULAN

Jenis pompa pengumpulan
PX Series | TAC Series | MX Series | SPE Series

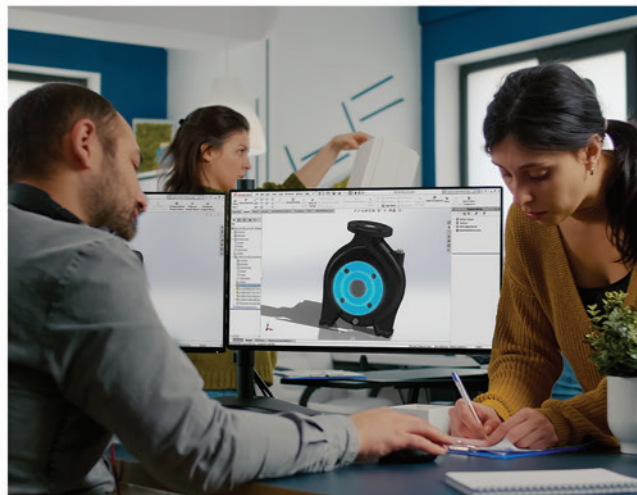
Air laut dikumpulkan terlebih dahulu sebelum diproses



Pioneering pump innovation is our core value

Di Triolo, inovasi menuju sistem yang dapat diandalkan, berkelanjutan, dan efisien adalah tujuan yang kami kelola dengan tulus. Semangat kami memiliki tujuan untuk terus berkontribusi dengan cara-cara yang inovatif dan berkelanjutan.

Dalam upaya untuk menyediakan sistem pemompaan yang andal dan efisien untuk dunia, Triolo mempelajari kasus pompa, berinovasi, dan menciptakan pompa yang andal untuk kebutuhan anda dan dunia.



**We Study, Innovate,
and Create**



Our Group

Triolo spesialis dalam produksi stasiun pompa, dan fluid control. Setelah memperoleh pengalaman dari mempelajari pompa selama beberapa dekade, kami berkomitmen untuk memproduksi pompa yang sangat efisien dan andal untuk dunia. Kami berkomitmen pada 3 nilai inti kami yaitu kualitas, efisiensi, dan ketahanan.



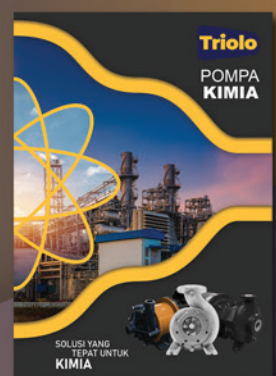
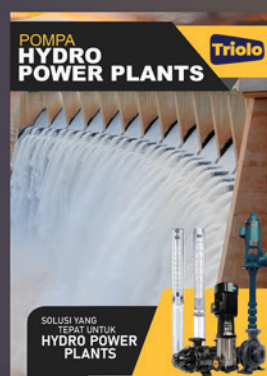
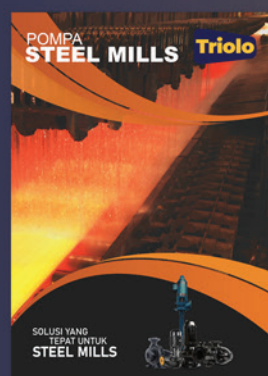
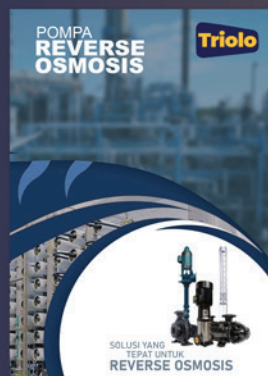
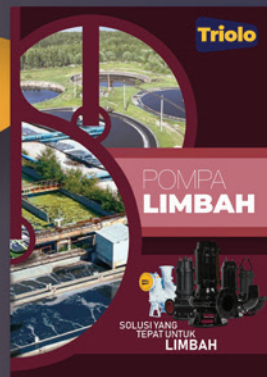
What We Offer

Triolo didedikasikan untuk menyediakan sistem pemompaan andal yang dirancang dengan baik bagi end user dan konsumen untuk memastikan mereka memenuhi kebutuhan kontrol cairan secara berkelanjutan.

Triolo Pumps

Triolo menawarkan berbagai macam pompa dengan cakupan aplikasi yang luas mulai dari kontrol pasokan minyak, pengelolaan limbah, penggunaan perumahan, drainase konstruksi, dan banyak lagi.

MARKET DAN SERI PRODUK



Designed for **PERFORMANCE**

3 QUALITY
EFFICIENCY
DURABILITY



Jalan Darmo Permai Mayjen Yono
Suwoyo III no.36, Surabaya, Indonesia 60216



+62 31-9914-3626



contact@triolo.co.id



WWW.TRIOLO.CO.ID

