

จำหน่ายปั๊มน้ำทุกประเภท

ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับปั๊มเพื่อเลือกสเปคที่เหมาะสม

- ปั๊มแนวตั้งชนิดหลายใบพัด
- ปั๊มทรงนอนชนิดหลายใบพัด
- ปั๊มซับเมอร์ส
- มอเตอร์บาดาล
- ถังแรงดัน



ข้อมูลติดต่อ

- +66 28 995 919
- sales@158technology.com
- www.158technology-pumps.com

The center of quality water pumps
at wholesale prices from agents

158 Technology.



ศูนย์รวมปั๊มน้ำคุณภาพ ราคาส่ง ตรงจากตัวแทน
ต้อง 158 เทคโนโลยี เท่านั้น

“บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด ” ดำเนินธุรกิจจำหน่ายปั๊มน้ำอุตสาหกรรม บริการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับสินค้า เพื่อเลือก สเปคของปั๊มที่เหมาะสม เช่น ปั๊มน้ำ การเกษตร Multistage แนวตั้งหลายใบพัด ปั๊มน้ำบ้าน ปั๊มซับเมอร์ส ปั๊มหาดาล หลากหลายรุ่น หลายขนาด ปั๊มเฟรจกิ้น มอเตอร์เฟรจกิ้น ปั๊มแฆ่ ถังแรงดัน ตู้ควบคุมปั๊มน้ำ ทุกสเปค ซึ่งปั๊มของเราผ่านการคัดสรรคุณภาพ เพื่อสร้างความมั่นใจสูงสุดให้กับลูกค้า พร้อมบริการหลังการขายและการจัดส่งที่รวดเร็ว

■ บริษัทของเรา นำพาอุตสาหกรรม 4.0 ในยุคสมัยแห่งพลังงานสะอาด ซึ่งเราไม่ได้แค่นำเสนอแนวคิด แต่เรามีการนำเสนอสินค้าและบริการประสิทธิภาพสูงเพื่อมอบให้ลูกค้าคนสำคัญของเรา และพร้อมที่จะส่งเสริมให้ลูกค้าเลือกที่จะเปลี่ยน และลงทุนในพลังงานสะอาด เพื่อรองรับสถานการณ์ที่ไม่สามารถคาดเดากับภัยพิบัติทางธรรมชาติได้และโลกที่กำลังพัฒนาเทคโนโลยีไปถึงขีดสุด เราจึงต้องพัฒนาการผลิตให้เพิ่มประสิทธิภาพ ลดต้นทุนเพื่อความยั่งยืน อาทิเช่น การผลิตไฟฟ้าจากพืชเกษตร การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานขยะ การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานลม การผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองหรือ Prosumer ยานยนต์ไฟฟ้าและสถานีอัดประจุไฟฟ้า

“158 Technology Co., Ltd.” operates in the business of selling industrial water pumps, consulting services about products to select the specification of the appropriate pump such as agricultural multistage vertical multi-stage water pumps, home water pumps, submersible pumps, deep well pumps, Franklin pumps, Franklin motors, submersible pumps, pressure tanks, and water pump control cabinets. Our pumps have been selected for quality to ensure the utmost confidence for customers that are ready to provide after-sales service and fast delivery.

■ Our company leads the industry in the era of clean energy 4.0 where we do not just present concepts but offer high performance products and services to our valued customers. We are ready to encourage our customers to switch to and invest in clean energy to cope with the unpredictable situations of natural disasters and a world that is developing extreme technology. Therefore we must develop production to increase efficiency and reduce costs for sustainability, such as electricity generation from agricultural crops, electricity generation from waste energy, electricity generation from solar and wind energy electricity generation for own use, or Prosumer electric vehicles and electric charging stations.

ปั๊มน้ำแนวตั้งหลายใบพัด
มีลักษณะเด่นอย่างไร



ปั๊มน้ำแรงเหวี่ยงแนวตั้งหลายใบพัด (Vertical Multistage Centrifugal Pumps) เป็นปั๊มน้ำแรงเหวี่ยงที่มีใบพัดวางซ้อนกันแนวตั้ง 2 ใบพัดขึ้นไป ตัวปั๊มน้ำมีขนาดตั้งแต่ 1 นิ้ว ถึง 12 นิ้ว และผ่านใบพัด โดยใบพัดจะสร้างแรงเหวี่ยงเพื่อสร้างแรงดันน้ำ ซึ่งแต่ละใบพัดจะช่วยเพิ่มแรงดันส่งไปทางออกปั๊มน้ำ ปั๊มน้ำแนวตั้งหลายใบพัดนิยมใช้ในงานซึ่งมีใบพัดเดียวไม่สามารถสร้างแรงดันได้พอ

จุดเด่นของปั๊มน้ำทรงตั้งหลายใบพัด VST, VSTI และ VSTN ปั๊มน้ำทรงตั้งหลายใบพัด หรือปั๊มน้ำหลายใบพัดทรงตั้ง เป็นปั๊มน้ำมาพร้อมมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง ประหยัดไฟ มาตรฐาน IE3 มอเตอร์ส่งพลังหมุนผ่านเพลลา โดยเชื่อมต่อเพลลาปั๊มน้ำด้วย ยอชคัปปลิง ตัวปั๊มน้ำใช้ระบบไฮดรอลิกที่เหมาะสมที่สุด ทางดูด และส่งอยู่ในระยะเดียวกัน (in-line pump type) ซึ่งทำให้ติดตั้งได้สะดวกและเดินท่อได้อย่างเป็นระเบียบ ปั๊มน้ำหลายใบพัด มาพร้อมแมคคาณิกอลซีล (mechanical seal) คุณภาพสูง แบบ cartridge type ที่ดูแลรักษา และเปลี่ยนง่าย มีรุ่นปั๊มน้ำให้เลือกหลายหลาก เพื่อตอบสนองทุกจุดใช้งานที่ลูกค้าต้องการ

Vertical multistage pump
What are the distinctive features



Vertical Multistage Centrifugal Pumps are centrifugal water pumps with two or more vertically stacked impellers. The pump pumps water into one side and passes through the impeller. The impeller generates centrifugal force to create water pressure. Each impeller increases the pressure sent to the pump outlet. Vertical multistage pumps are commonly used in applications where a single impeller pump cannot produce enough pressure.

Highlights of multi-stage vertical water pumps VST, VSTI and VSTN vertical multistage pumps or multi-stage pump It is a water pump with a high efficiency motor, energy saving, IE3 standard. The motor transmits power through the shaft by connecting the pump shaft with coupling. The pump uses the most suitable hydraulic system. Suction and transmission are located. in the same class (in-line pump type), which makes it easy to install and tidy pipes multistage pump Comes with a high-quality mechanical seal, cartridge type that is easy to maintain and replace. There are many pump models to choose from. to meet every point of use that customer want

อ้างอิงข้อมูล : บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด



สาระน่ารู้เกี่ยวกับ ปั๊มน้ำแนวอนหลายใบพัด

ปั๊มน้ำแรงเหวี่ยงแนวอน หลายใบพัด (Horizontal Multistage Centrifugal Pumps) เป็นปั๊มน้ำแรงเหวี่ยงที่มีใบพัดวางซ้อนกันแนวตั้ง 2 ใบพัดขึ้นไป ตัวปั๊มน้ำเข้ามาด้านหนึ่ง และพ่นใบพัด โดยใบพัดจะสร้างแรงเหวี่ยงเพื่อสร้างแรงดันน้ำ ซึ่งแต่ละใบพัดจะช่วยเพิ่มแรงดันส่งไปทางออกปั๊มน้ำ แนวตั้งหลายใบพัดนิยมใช้ในงานซึ่งปั๊มน้ำใบพัดเดี่ยวไม่สามารถสร้างแรงดันได้พอ

ปั๊มน้ำทรงนอนหลายใบพัด เหมาะกับงานแบบไหน

- การใช้งานสูบ-ส่งน้ำในระบบ Booster Pumps สำหรับอาคารหรือโรงแรมที่มีความสูง
- การใช้งานในระบบ Cooling Systems, Air-Conditioning Systems.
- การใช้งานในอุตสาหกรรมอาหาร และ ยา
- ระบบเครื่องดื่ม ระบบกรองน้ำ ระบบ RO
- การใช้งานในบ้านพักอาศัยทั่วไป

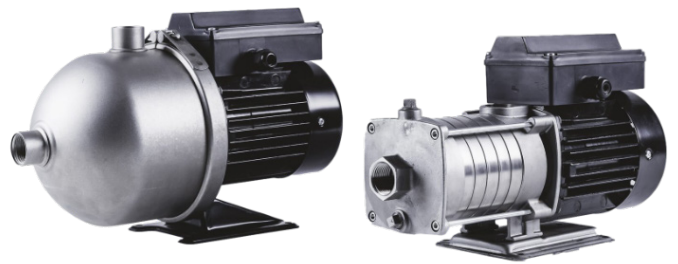
ปั๊มน้ำทรงนอนหลายใบพัดใช้กับอุตสาหกรรมใดบ้าง

- Domestic water supply ระบบน้ำที่อยู่อาศัย
- Air-conditioning system ระบบเครื่องปรับอากาศ
- Cooling system ระบบทำความเย็น
- Industrial cleaning ระบบล้างอุตสาหกรรม
- Water treatment ระบบบำบัดน้ำ
- Fertilizing/metering system ระบบใส่ปุ๋ย
- Environmental application การใช้งานสิ่งแวดล้อมทั่วไป
- Other special applications การใช้งานทั่วไป

อ้างอิงข้อมูล : บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด



SCAN HERE



Vertical multistage pump What are the distinctive features

Horizontal Multistage Centrifugal Pumps are centrifugal pumps with two or more vertically stacked impellers. The pump pumps water inward and through the impeller. The impeller generates centrifugal force to create water pressure. Each impeller increases the pressure to the outlet. Vertical multistage pumps are commonly used in applications where single impeller pumps cannot produce enough pressure.

Horizontal multi-stage pumps are suitable for what type of work?

- Delivering water in booster pumps for tall buildings or hotels.
- Cooling Systems, Air-Conditioning Systems.
- Food and pharmaceutical industry
- Beverage system, water filtration system, RO system
- Use in homes.

Horizontal multistage pumps can be used in which industries?

- Domestic water supply
- Air-conditioning system
- Cooling system Cooling system
- Industrial cleaning Industrial washing system
- Water treatment system
- Fertilizing/metering system
- Environmental application
- Other special applications

แนะนำปั๊มน้ำบาดาล และปั๊มน้ำบาดาลโซล่าประสิทธิภาพสูง



ปั๊มน้ำบาดาล หรือซับเมอร์ส

ปั๊มน้ำบาดาล หรือซับเมอร์ส (Submersible Pumps) คือ

ปั๊มน้ำประเภท ปั๊มจุ่ม ซึ่งแช่อยู่ในน้ำ เป็นเครื่องสูบน้ำที่ช่วยสูบน้ำที่ลึกลงไปใต้ชั้นผิวดินที่มีความลึกเกิน 10 เมตร โดยยังใบบังเออะ เครื่องสูบน้ำจะยังสูบน้ำได้แรงดันมากขึ้น หรือสูบน้ำได้ลึกมากขึ้น ปั๊มน้ำบาดาล มีการผลิตด้วยวัสดุคุณภาพสูงและออกแบบเพื่ออายุการใช้งานสูงสุด ใบพัดทำจาก

Noryl® ได้รับการออกแบบให้ลอยได้ เพื่อลดแรงบิดเมื่อเดินปั๊ม ลดการกัดกร่อนของทราย ก๊าซและเผลาผลึกจากเป็นสแตนเลส AISI 304 นกการกัดกร่อน

“ปั๊มน้ำบาดาลโซล่า” ประกอบไปด้วยตัวปั๊มที่ได้มาตรฐาน สะอาดทรายนาน และมอเตอร์ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ ทำงานเสถียร กล้องควบคุมภายในตัวซึ่งมีระบบป้องกันที่เพียบพร้อม และ ประหยัดจำนวนแผงโซล่าเซลล์ได้มาก สามารถตั้งค่าต่างๆ ได้ตามจุดใช้งานของบ่อน้ำบาดาล และยังมีฟังก์ชันมากมาย เช่น การตัดการทำงานอัตโนมัติเมื่อค่าแอมป์เกิน ความร้อนสูงกว่ากำหนด กำลังวัตต์ตก หรือมีรอบหมุนมอเตอร์เริ่มต่ำ

Introduction of high-efficiency and solar well pumps.

Deep well pumps are submersible pumps that are immersed underwater. It is a pump that helps to pump water deep into the subsoil layer with a depth of more than 10 meters. Deep well pumps are manufactured from high-quality materials and designed for maximum service life. Impellers made of Noryl® are designed to float to reduce torque when pumping and reduce sand cup corrosion and shafts are made of corrosion-resistant AISI 304 stainless steel.



ปั๊มน้ำบาดาลโซล่า

“The solar submersible pump consists of a standardized pump” that works stably, a built-in control box, which has a complete protection system and saves a lot of solar panels, can be set according to the point of use of the well. There are many functions such as automatic cut-off when the amp is over, overheating, wattage drop or low motor speed.



SCAN HERE

อ้างอิงข้อมูล : บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด

“ปั๊มน้ำแรงดันคงที่ ระบบอินเวอร์เตอร์”



ปั๊มน้ำแรงดันคงที่ ระบบอินเวอร์เตอร์ เป็นน้ำสำหรับบ้านพัก 1-3 ชั้น อุปกรณ์ประกอบด้วย ปั๊มน้ำ, มอเตอร์, ถังเก็บน้ำ, เซ็นเซอร์, ตัวปรับรอบมอเตอร์ และวาล์วกันน้ำไหลย้อนกลับ สำหรับใช้งานภายในบ้าน โคม่ออฟฟิศ สำนักงาน โดยมีระบบควบคุมอัจฉริยะที่ปรับแรงดันน้ำเข้าให้เหมาะสม พร้อมระบบระบายความร้อนด้วยน้ำซึ่งใช้งานได้ต่อเนื่อง ทั้งทำงานเงียบไร้เสียงรบกวนด้วยความดังน้อยกว่า 47dB มีดีไซน์กะทัดรัด ติดตั้งง่ายสะดวกรวดเร็ว และประหยัดไฟลดค่าเบอร์ 5 มีระบบตัดการทำงานกรณีน้ำแห้ง หรือน้ำขาด ป้องกันตัวปั๊มเสียหาย และระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ ใช้งานได้ต่อเนื่อง

Automatic Water Pump

Automatic water pump equipment, consisting of water pump, motor, water tank, sensor, motor speed adjuster and anti-reverse valve For home use and home office. It has an intelligent control system that adjusts the inlet water pressure to suit, with a water cooling system so it can be used continuously Both work quietly without noise with a noise of less than 47dB, with a compact design. Easy to install, convenient, fast. and energy saving label number 5.



ปั๊มน้ำแรงดันคงที่ ระบบอินเวอร์เตอร์ E-Series สำหรับบ้านชั้นเดียว หรือคอนโด อพาร์ทเมนต์

อ้างอิงข้อมูล : บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด



ถังแรงดันไดอะแฟรม

ถังคุณภาพควบคุมแรงดันในระบบน้ำให้คงที่



“ถังแรงดันไดอะแฟรม” (Diaphragm Pressure Tank) คือถังน้ำที่ทำหน้าที่ควบคุมแรงดันในระบบน้ำให้คงที่ เวลาปั๊มทำงาน มีลมจะสูบน้ำเข้าใส่ถังเก็บน้ำไว้ด้านใน ทำให้ส่ายงายขยายตัวและเกิดแรงดันลมซึ่งอยู่ภายนอกหลังจากปั๊มหยุดทำงานแรงดันลมที่ถูกบีบไว้ ซึ่งมีแรงดันสูงกว่าจะผลักดันน้ำเข้าสู่ระบบจนแรงดันในระบบลดสมดุล เหมาะสำหรับ ประกอบชุดมอเตอร์ (Booster Set) พร้อมปั๊มแรงดันหรือปั๊มแรงดัน

โดยวัสดุภายนอกของถังแรงดันไดอะแฟรม เคลือบด้วยอีพ็อกซีทนต่อการกัดกร่อน ภายในเคลือบด้วยโพลีโพรพิลีน เนื้อยางทำมาจาก Butyl ปลอดภัยต่อการใช้งาน นอกจากนี้ยังมีจุกเติมลมแน่นหนาป้องกันการรั่วซึม บำรุงดูแลรักษาง่าย มีทั้งแนวตั้งและแนวนอน

Diaphragm pressure tank pressure quality control tank in the water system

“Diaphragm Pressure Tank ” is a water tank that controls the pressure in the water system to be stable. When the pump is working, the pump will pump water into the rubber filling and keep the water inside. Causing the rubber filling to expand and generate air pressure which is outside after the pump stops working, the compressed air pressure, which has a higher pressure, pushes water into the system until the pressure in the system decreases in equilibrium. Suitable for assembling a booster set (Booster Set) with a vertical pump or a horizontal pump.

The external material of the diaphragm pressure tank is coated with corrosion-resistant epoxy. The interior is coated with polypropylene, the rubber is made from Butyl which is safe to use. There is also a tight air stopper to prevent leakage, easy to maintain, both vertical and horizontally.

อ้างอิงข้อมูล : บริษัท 158 เทคโนโลยี จำกัด

