

---

FOR MORE INFORMATION PLEASE VISIT OUR WEBSITE

[www.kvsengineer.com](http://www.kvsengineer.com)

(click the link to direct to the site)

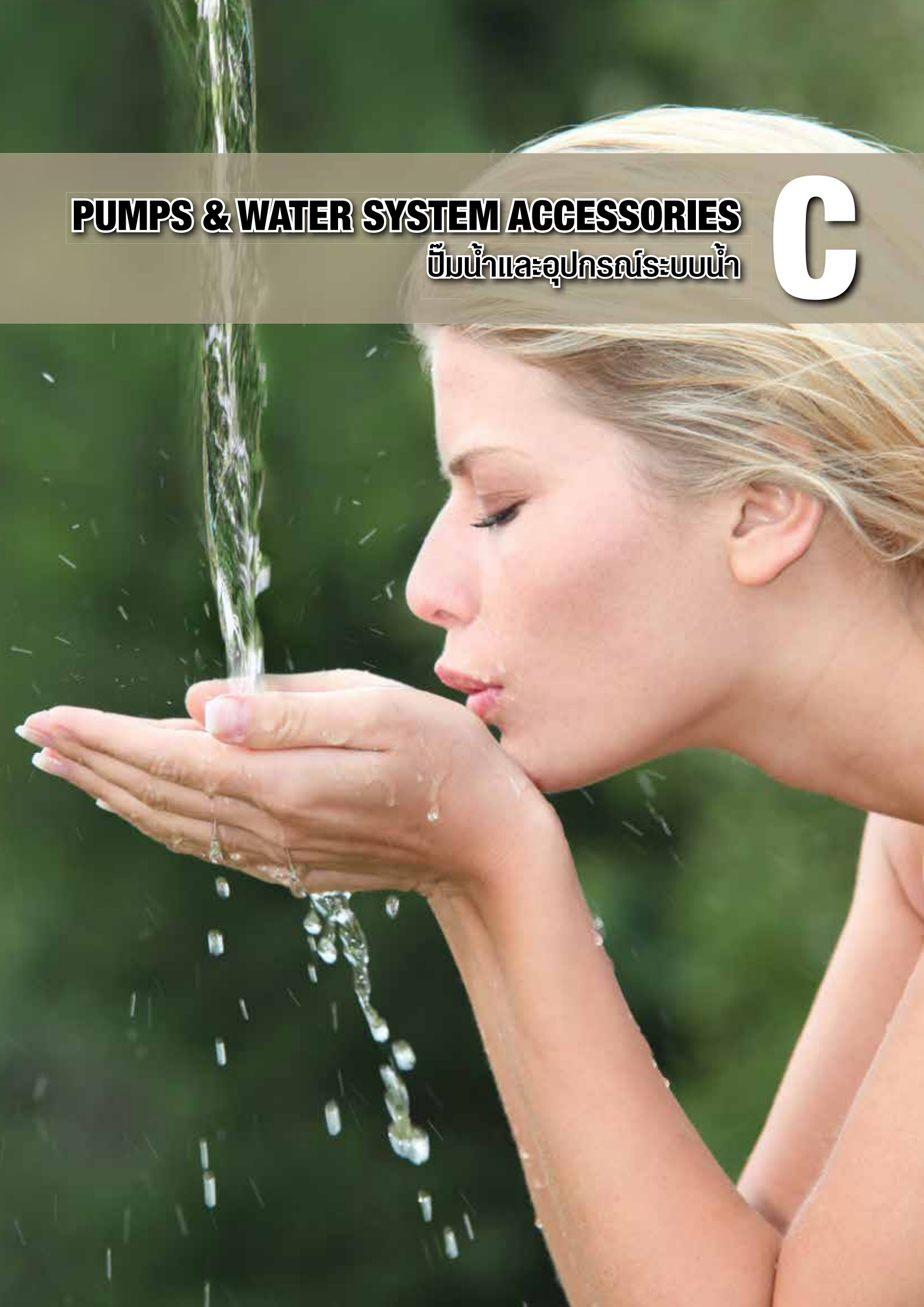
02-214-0101

---

# **PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES**

ปั๊มน้ำและอุปกรณ์ระบบน้ำ

# C



# PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES

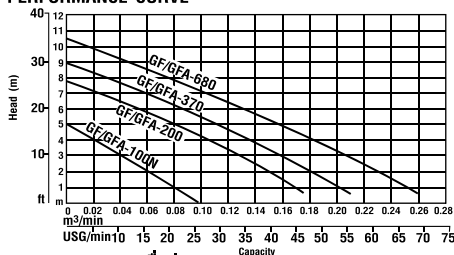
## Goldfish Utility Submersible Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มรุ่นปลาทอง

### GF series

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มประเภท มีทั้งแบบธรรมดา และแบบ Automatic (พร้อมลูกลอย) ให้เลือก

#### PERFORMANCE CURVE



GF series  
100W



GF series  
200, 370 & 680W



GFA  
รุ่นอัตโนมัติพร้อมลูกลอย



KT Code : S281-ชื่อรุ่น

| KT CODE     |              | Model   |          | ท่อส่ง (mm)           | กำลังมอเตอร์ Watt (วัตต์) | ระบบไฟฟ้า โวลต์ (V) เฟส (phase) |     | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | สายไฟ (mm²xม) | ราคา รุ่นธรรมดา GF รุ่นอัตโนมัติ GFA |         |
|-------------|--------------|---------|----------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|-----|-----------------|--------------------------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|---------|
| S281-GF100N | S281-GFA100N | GF-100N | GFA-100N | 25(1")/20(3/4")       | 100W                      | 220V                            | 1ph | 5.0             | 100                      | 3.9                        | 0.75x4        | 3,100.-                              | 3,950.- |
| S281-GF200  | S281-GFA200  | GF-200  | GFA-200  | 32(1 1/4")            | 200W                      | 220V                            | 1ph | 7.7             | 170                      | 5.2                        | 0.75x4        | 4,100.-                              | 5,100.- |
| S281-GF370  | S281-GFA370  | GF-370  | GFA-370  | 32(1 1/4")/40(1 1/2") | 370W                      | 220V                            | 1ph | 9.0             | 200                      | 6.5                        | 0.75x4        | 5,000.-                              | 5,750.- |
| S281-GF680  | S281-GFA680  | GF-680  | GFA-680  | 40(1 1/2")/50(2")     | 680W                      | 220V                            | 1ph | 10.5            | 250                      | 6.8                        | 0.75x4        | 5,600.-                              | 6,500.- |

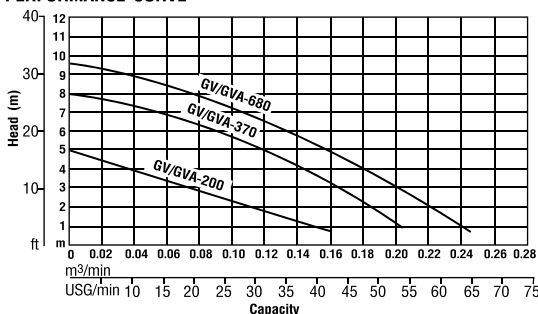
## Kingfish Vortex Submersible Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มรุ่นปลาทองแบบใบพัด Vortex

### GV SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มประเภท มีทั้งแบบธรรมดา และแบบ Automatic ให้เลือก

#### PERFORMANCE CURVE



GV series



GVA series  
รุ่นอัตโนมัติพร้อมลูกลอย



| KT CODE    |             | Model  |         | ท่อส่ง (mm) | กำลังมอเตอร์ Watt (วัตต์) | ระบบไฟฟ้า โวลต์ (V) เฟส (phase) |     | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | สายไฟ (mm²xม) | ราคา รุ่นธรรมดา GV รุ่นอัตโนมัติ GVA |         |
|------------|-------------|--------|---------|-------------|---------------------------|---------------------------------|-----|-----------------|--------------------------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|---------|
| S281-GV200 | S281-GVA200 | GV-200 | GVA-200 | 32(1 1/4")  | 200W                      | 220V                            | 1ph | 5.0             | 150                      | 5.0                        | 0.75x4        | 4,100.-                              | 5,100.- |
| S281-GV370 | S281-GVA370 | GV-370 | GVA-370 | 40(1 1/2")  | 370W                      | 220V                            | 1ph | 8.0             | 200                      | 6.0                        | 0.75x4        | 5,000.-                              | 5,750.- |
| S281-GV680 | S281-GVA680 | GV-680 | GVA-680 | 50(2")      | 680W                      | 220V                            | 1ph | 9.5             | 240                      | 7.0                        | 0.75x4        | 5,600.-                              | 6,500.- |

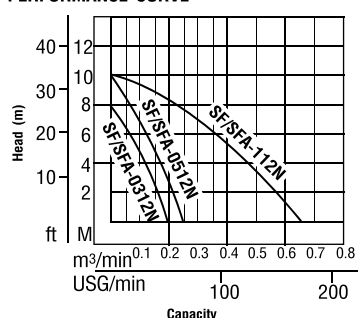
## Submersible Drainage Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม เลือกรุ่นสแตนเลส / ใบพัดเหล็กหล่อ

### SF SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มประเภทชนิดตัวเรือน (Casing) เป็นสแตนเลส 304 มีทั้งแบบธรรมดาและแบบ Automatic ให้เลือก

#### PERFORMANCE CURVE



รูปใบพัด SF



SF Series  
1/2, 1/3HP



SF Series  
1 HP



SFA Series  
(Automatic)



| KT CODE      |               | Model    |           | ท่อส่ง (mm) | กำลังมอเตอร์ Watt (วัตต์) Hp | ระบบไฟฟ้า โวลต์ (V) เฟส (phase) |     | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา รุ่นธรรมดา SF รุ่นอัตโนมัติ SFA |          |
|--------------|---------------|----------|-----------|-------------|------------------------------|---------------------------------|-----|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------|
| S281-SF0312N | S281-SFA0312N | SF-0312N | SFA-0312N | 40(1 1/2")  | 250W 0.3hp                   | 220V                            | 1ph | 8               | 200                      | 9                          | 6                 | 5,000.-                              | 6,000.-  |
| S281-SF0512N | S281-SFA0512N | SF-0512N | SFA-0512N | 50(2")      | 400W 0.5hp                   | 220V                            | 1ph | 10              | 220                      | 11                         | 6                 | 5,700.-                              | 6,900.-  |
| S281-SF112N  | S281-SFA112N  | SF-112N  | SFA-112N  | 80(3")      | 750W 1hp                     | 220V                            | 1ph | 10              | 650                      | 24                         | 6                 | 12,500.-                             | 14,200.- |

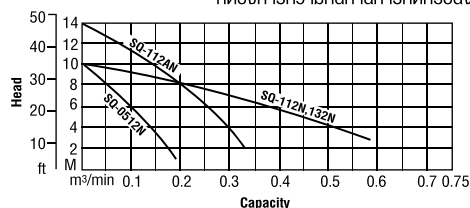
# PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES

## Submersible Stainless Sump Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มสแตนเลส

### SQ SERIES

**Stainless Sump Pump** เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับงานอุตสาหกรรมต่างๆ อาทิ เคมี, ยา, งานถ่ายภาพ, อาหาร, ประมง, เครื่องดื่ม, งานบำบัดน้ำ, งานสิ่งแวดล้อม ที่ต้องการความทนทานการกัดกร่อนจากสารเคมีต่างๆ



Impeller, Suction cover : Stainless Steel Casting  
Mechanical Seal : Carbon/Ceramic/Viton



SQ Series

#### FEATURES :

- Extra long life design, since the pump body and all related parts are made of casting stainless SCS 13(#304), these will have the capability of anti-acid & alkali; and also suitable for using in sea water.
- Equipped with double mechanical seals, together with anti-corrosion viton so as to make up these special assemblies.
- Impeller was balancing processed, this vibration free advantage brings the pump and motor superior servicing life.



โชว์ฟู บีบี

#### PERFORMANCE TABLE

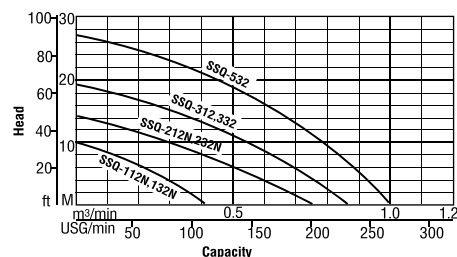
| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | กำลังมอเตอร์ | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (ม) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (ม) | ราคา     |
|--------------|----------|-------------|--------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|              |          |             | Watt (วัตต์) | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-SQ0512N | SQ-0512N | 50mm (2")   | 400          | 220V      | 1           | 10              | 210                      | 11                         | 6                 | 17,000.- |
| S281-SQ112AN | SQ-112AN | 50mm (2")   | 750          | 220V      | 1           | 14              | 360                      | 21                         | 6                 | 30,000.- |
| S281-SQ112N  | SQ-112N  | 80mm (3")   | 750          | 220V      | 1           | 10              | 710                      | 24                         | 6                 | 39,500.- |
| S281-SQ132N  | SQ-132N  | 80mm (3")   | 750          | 380V      | 3           | 10              | 710                      | 24                         | 6                 | 39,500.- |

## Submersible Stainless Sewage Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มสแตนเลส ชนิดใบพัดเปิด

### SSQ SERIES

**Stainless Sump Pump** เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับงานอุตสาหกรรม ที่ต้องการความทนทานการกัดกร่อนจากสารเคมีต่างๆ



Impeller, Suction cover : Stainless Steel Casting  
Mechanical Seal : Carbon/Ceramic/Viton



SSQ Series

#### FEATURES :

- Extra long life design, since the pump body and all related parts are made of casting stainless SCS 13(#304), these will have the capability of anti-acid & alkali; and also suitable for using in sea water.
- Equipped with double mechanical seals, together with anti-corrosion viton so as to make up these special assemblies.
- Impeller was balancing processed, this vibration free advantage brings the pump and motor superior servicing life.



โชว์ฟู บีบี

#### PERFORMANCE TABLE

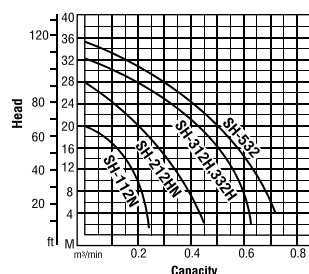
| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |     | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา     |
|--------------|----------|-------------|--------------|-----|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|              |          |             | kW           | Hp  | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-SSQ112N | SSQ-112N | 50mm (2")   | 0.75         | 1.0 | 220V      | 1           | 10              | 410                      | 22                         | 6                 | 32,000.- |
| S281-SSQ212N | SSQ-212N | 80mm (3")   | 1.5          | 2.0 | 220V      | 1           | 14              | 750                      | 36                         | 10                | 53,500.- |
| S281-SSQ232N | SSQ-232N | 80mm (3")   | 1.5          | 2.0 | 380V      | 3           | 14              | 750                      | 36                         | 10                | 53,500.- |
| S281-SSQ312  | SSQ-312  | 100mm (4")  | 2.2          | 3.0 | 220V      | 1           | 18              | 860                      | 53                         | 10                | 63,500.- |
| S281-SSQ332  | SSQ-332  | 100mm (4")  | 2.2          | 3.0 | 380V      | 3           | 18              | 860                      | 45                         | 10                | 63,500.- |
| S281-SSQ532  | SSQ-532  | 100mm (4")  | 3.7          | 5.0 | 380V      | 3           | 26              | 1,000                    | 49                         | 10                | 99,000.- |

## Submersible Highhead Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม แบบเฮดสูง

### SH SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับงานที่ต้องการส่งน้ำค่อนข้างสูง (เฮดสูง)



ใบพัดแบบปิด



SH Series



โชว์ฟู บีบี

#### PERFORMANCE TABLE

| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |     | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา     |
|--------------|----------|-------------|--------------|-----|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|              |          |             | kW           | Hp  | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-SH112N  | SH-112N  | 40mm (1.5") | 0.75         | 1.0 | 220V      | 1           | 20              | 240                      | 23                         | 6                 | 12,200.- |
| S281-SH212HN | SH-212HN | 50mm (2")   | 1.5          | 2.0 | 220V      | 1           | 28              | 450                      | 30                         | 10                | 21,000.- |
| S281-SH312H  | SH-312H  | 80mm (3")   | 2.2          | 3.0 | 220V      | 1           | 32              | 630                      | 46                         | 10                | 29,000.- |
| S281-SH332H  | SH-332H  | 80mm (3")   | 2.2          | 3.0 | 380V      | 3           | 32              | 630                      | 39                         | 10                | 29,000.- |
| S281-SH532   | SH-532   | 80mm (3")   | 3.7          | 5.0 | 380V      | 3           | 35              | 680                      | 49                         | 10                | 44,000.- |

\*หมายเหตุ : รุ่น SH ยังมีขนาดใหญ่มาก มอเตอร์ 7.5-15 แรงม้า สนใจเพิ่มเติมโปรดติดต่อ บริษัทฯ



# PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES

## Submersible Sewage Pumps

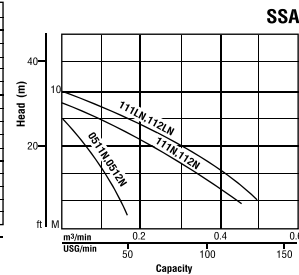
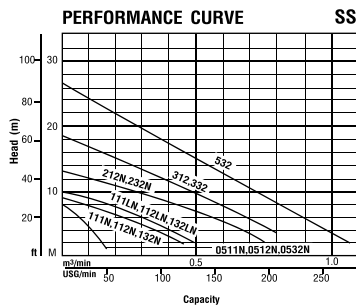
เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มสำหรับน้ำเสีย

### SS SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับน้ำเสีย น้ำที่มีกากผสมในงานอุตสาหกรรมต่างๆ การเกษตรกรรม, การก่อสร้าง และงานระบายน้ำในที่พักอาศัย ตัวมอเตอร์ผลิตจากสแตนเลส, ใบพัดผลิตจากเหล็กหล่อ มีให้เลือกทั้งรุ่นธรรมดา (SS) และรุ่นอัตโนมัติ (SSA) พร้อมลูกลอย



โซว์ฟู ปั๊ม



Impeller, Suction cover : Cast Iron  
Mechanical Seal : Ceramic Carbon



SS Series



SSA Series

รุ่นอัตโนมัติพร้อมลูกลอย

PERFORMANCE TABLE รุ่นธรรมดา SS

| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |             | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา     |
|--------------|----------|-------------|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|              |          |             | kW           | Hp (แรงม้า) | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-SS0512N | SS-0512N | 50mm (2")   | 0.4kW        | 0.5hp       | 220V      | 1ph         | 8               | 240                      | 11                         | 6                 | 6,500.-  |
| S281-SS112N  | SS-112N  | 50mm (2")   | 0.75kW       | 1hp         | 220V      | 1ph         | 9.6             | 460                      | 22                         | 6                 | 11,500.- |
| S281-SS132N  | SS-132N  | 50mm (2")   | 0.75kW       | 1hp         | 380V      | 3ph         | 9.6             | 460                      | 22                         | 6                 | 11,500.- |
| S281-SS112LN | SS-112LN | 80mm (3")   | 0.75kW       | 1hp         | 220V      | 1ph         | 10              | 500                      | 24                         | 6                 | 12,800.- |
| S281-SS132LN | SS-132LN | 80mm (3")   | 0.75kW       | 1hp         | 380V      | 3ph         | 10              | 500                      | 24                         | 6                 | 12,800.- |
| S281-SS212N  | SS-212N  | 80mm (3")   | 1.5kW        | 2hp         | 220V      | 1ph         | 13              | 750                      | 36                         | 10                | 21,400.- |
| S281-SS232N  | SS-232N  | 80mm (3")   | 1.5kW        | 2hp         | 380V      | 3ph         | 13              | 750                      | 30                         | 10                | 21,400.- |
| S281-SS332   | SS-332   | 100mm (4")  | 2.2kW        | 3hp         | 380V      | 3ph         | 18.6            | 800                      | 45                         | 10                | 29,500.- |
| S281-SS532   | SS-532   | 100mm (4")  | 3.7kW        | 5hp         | 380V      | 3ph         | 27              | 1070                     | 49                         | 10                | 42,000.- |

รุ่นอัตโนมัติ (SSA - Automatic Type)

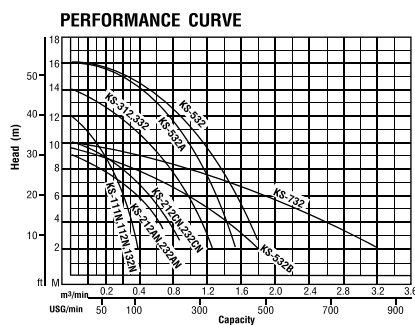
| KT CODE       | Model     | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |             | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา     |
|---------------|-----------|-------------|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|               |           |             | kW           | Hp (แรงม้า) | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-SSA0512N | SSA-0512N | 50mm (2")   | 0.4kW        | 0.5hp       | 220V      | 1ph         | 8               | 200                      | 11                         | 6                 | 8,400.-  |
| S281-SSA112N  | SSA-112N  | 50mm (2")   | 0.75kW       | 1hp         | 220V      | 1ph         | 9.6             | 500                      | 22                         | 6                 | 13,300.- |
| S281-SSA112LN | SSA-112LN | 80mm (3")   | 0.75kW       | 1hp         | 220V      | 1ph         | 10              | 600                      | 24                         | 6                 | 14,800.- |

## Submersible Drainage Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มสำหรับงานระบายน้ำ

### KS SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับงานระบายน้ำในงานอุตสาหกรรมต่างๆ การเกษตรกรรม, และงานระบายน้ำในที่พักอาศัย ที่ต้องการระบายน้ำ ปริมาณน้ำจำนวนมาก



ใบพัดออกแบบพิเศษด้วยสแตนเลส ที่ทำให้ได้ปริมาณน้ำมาก



Impeller, Suction cover : Bronze, Cast Iron (for 1Hp & KS-532B)  
Mechanical Seal : Ceramic Carbon



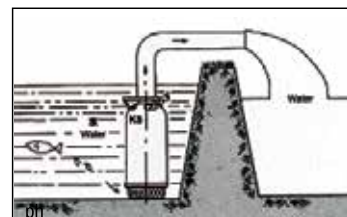
KS series

### FEATURES

- Special design-specially designed to work under sewage, compact dimension, light weight and easy operation.
- Since the motor is cooled by water, which maintains the motor in safety temperature when working; this will enlong the motor's life.
- Special designed impeller curvature to obtain larger output water volume.



โซว์ฟู ปั๊ม



PERFORMANCE TABLE

| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |             | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา     |
|--------------|----------|-------------|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------|
|              |          |             | kW           | Hp (แรงม้า) | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |                   |          |
| S281-KS112N  | KS-112N  | 50mm (2")   | 0.75kW       | 1hp         | 220V      | 1ph         | 12              | 400                      | 23                         | 6                 | 17,500.- |
| S281-KS132N  | KS-132N  | 50mm (2")   | 0.75kW       | 1hp         | 380V      | 3ph         | 12              | 400                      | 23                         | 6                 | 17,500.- |
| S281-KS212AN | KS-212AN | 80mm (3")   | 1.5kW        | 2hp         | 220V      | 1ph         | 9               | 800                      | 41                         | 10                | 25,900.- |
| S281-KS212CN | KS-212CN | 100mm (4")  | 1.5kW        | 2hp         | 220V      | 1ph         | 10              | 900                      | 41                         | 10                | 25,900.- |
| S281-KS232AN | KS-232AN | 80mm (3")   | 1.5kW        | 2hp         | 380V      | 3ph         | 9               | 800                      | 33                         | 10                | 25,900.- |
| S281-KS232CN | KS-232CN | 100mm (4")  | 1.5kW        | 2hp         | 380V      | 3ph         | 10              | 900                      | 33                         | 10                | 25,900.- |
| S281-KS312   | KS-312   | 100mm (4")  | 2.2kW        | 3hp         | 220V      | 1ph         | 14              | 1200                     | 48                         | 10                | 30,300.- |
| S281-KS332   | KS-332   | 100mm (4")  | 2.2kW        | 3hp         | 380V      | 3ph         | 14              | 1200                     | 42                         | 10                | 30,300.- |
| S281-KS532A  | KS-532A  | 100mm (4")  | 3.7kW        | 5hp         | 380V      | 3ph         | 16              | 1500                     | 49                         | 10                | 36,300.- |
| S281-KS532   | KS-532   | 125mm (5")  | 3.7kW        | 5hp         | 380V      | 3ph         | 16              | 1800                     | 49                         | 10                | 37,000.- |
| S281-KS532B  | KS-532B  | 150mm (6")  | 3.7kW        | 5hp         | 380V      | 3ph         | 9.5             | 1800                     | 85                         | 10                | 54,000.- |
| S281-KS732   | KS-732   | 150mm (6")  | 5.5kW        | 7.5hp       | 380V      | 3ph         | 10              | 3200                     | 107                        | 10                | 68,200.- |

# PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES

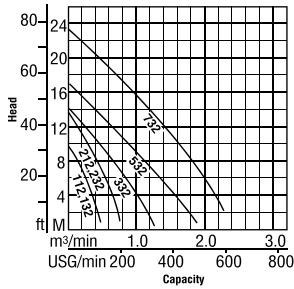
## Submersible Sewage Pump

เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มสำหรับสูบน้ำเสียชนิดเหล็กหล่อ

### FO/STO SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับงานเพื่อระบายน้ำเสีย  
ที่ต้องการความทนทานการกัดกร่อนต่างๆ  
มีทั้งแบบขาตั้งไม่มีรางเลื่อน FO (Floor mount type)  
และแบบมีรางเลื่อน STO (Auto-setter type)

#### PERFORMANCE CURVE



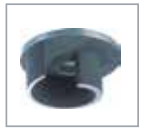
FO series  
Floor mount type



STO series  
Auto-setter type



Output : 1 to 2HP  
Motor : 2 Pole  
Insulation Class : E  
Non-Clog Impeller  
Dual-blade semi-open type



Output : 3 to 5HP  
Motor : 4 Pole  
Insulation Class : B  
Non-Clog Impeller :  
Single blade  
semi-open type

#### PERFORMANCE TABLE

| KT CODE     |             | Model       |             | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |     | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก     |             | ความยาว สายไฟ (m) | ราคา        |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-----|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|-------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|
| Floor mount | Auto Setter | Floor mount | Auto Setter |             | kW           | Hp  | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          | Floor mount | Auto Setter |                   | Floor mount | Auto Setter |
| S281-F0112  | S281-ST0112 | FO-112      | STO-112     | 50(2")      | 0.75         | 1   | 220V      | 1ph         | 10              | 420                      | 30          | 36          | 6                 | 17,000.-    | 29,000.-    |
| S281-F0132  | S281-ST0132 | FO-132      | STO-132     | 50(2")      | 0.75         | 1   | 380V      | 3ph         | 10              | 420                      | 30          | 36          | 6                 | 17,000.-    | 29,000.-    |
| S281-F0212  | S281-ST0212 | FO-212      | STO-212     | 80(3")      | 1.5          | 2   | 220V      | 1ph         | 14              | 720                      | 56          | 78          | 10                | 28,000.-    | 42,500.-    |
| S281-F0232  | S281-ST0232 | FO-232      | STO-232     | 80(3")      | 1.5          | 2   | 380V      | 3ph         | 14              | 720                      | 50          | 74          | 10                | 28,000.-    | 42,500.-    |
| S281-F0332  | S281-ST0332 | FO-332      | STO-332     | 80(3")      | 2.2          | 3   | 380V      | 3ph         | 14              | 1300                     | 97          | 115         | 10                | 42,000.-    | 58,000.-    |
| S281-F0532  | S281-ST0532 | FO-532      | STO-532     | 100(4")     | 3.7          | 5   | 380V      | 3ph         | 17              | 2000                     | 97          | 122         | 10                | 55,000.-    | 73,000.-    |
| S281-F0732  | S281-ST0732 | FO-732      | STO-732     | 100(4")     | 5.5          | 7.5 | 380V      | 3ph         | 23              | 2300                     | 152         | 177         | 10                | 84,000.-    | 110,000.-   |

## Cascade Pump/Home Automatic Pump

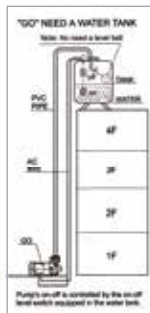
เครื่องสูบน้ำสำหรับสูบน้ำตามบ้านเรือนชนิดใบพัดเฟือง/บีบอัตโนมัติ

### GO/GMA SERIES

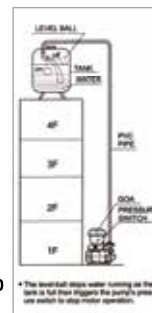
เป็นเครื่องสูบน้ำสำหรับใช้ภายในบ้านหรือสูบน้ำ  
เพื่อเก็บไว้ในถังกักน้ำภายในอาคารเป็นต้น  
มีทั้งแบบธรรมดา และ Automatic ให้เลือก



GO series



GMA series  
GMA สามารถใช้ถ่ายเทน้ำ  
ไปถังเก็บหรือใช้ส่งน้ำโดยตรง  
เข้าจุดใช้งานในบ้านได้



โซว์ฟลู บีบี

#### PERFORMANCE TABLE

| KT CODE      | Model    | ท่อส่ง (mm) | ชนิด      | พิกัดมอเตอร์ |  | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ราคา    |
|--------------|----------|-------------|-----------|--------------|--|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|---------|
|              |          |             |           | Watt (วัตต์) |  | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                            |         |
| S281-XXXX    | GO-125   | 25mm (1")   | ธรรมดา    | 750W         |  | 220V      | 1ph         | 35              | 67                       | 13                         | Call    |
| S281-GMA0220 | GMA-0220 | 20mm (3/4") | อัตโนมัติ | 200W         |  | 220V      | 1ph         | 24              | 30                       | 11                         | 5,800.- |
| S281-GMA0525 | GMA-0525 | 25mm (1")   | อัตโนมัติ | 400W         |  | 220V      | 1ph         | 32              | 50                       | 12                         | 6,300.- |
| S281-XXXX    | GMA-125  | 25mm (1")   | อัตโนมัติ | 750W         |  | 220V      | 1ph         | 34              | 67                       | 16                         | Call    |

\*หมายเหตุ : รุ่น GMA เป็นรุ่นใหม่แทนรุ่น GOA เดิม

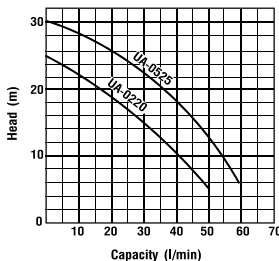
## Super Electronic Constant Pressure Pump

เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติแบบหลายใบพัด แบบแรงดันคงที่

### UB SERIES

เป็นเครื่องสูบน้ำแบบอัตโนมัติที่ทนทานกับการรักษาแรงดันในระบบให้คงที่โดยอัตโนมัติ  
สามารถใช้งานได้ภายในบ้านหรือสูบน้ำเพื่อเก็บไว้ในถังกักน้ำภายในอาคารเป็นต้น

#### PERFORMANCE CURVE



UB series

#### PERFORMANCE TABLE

| KT CODE     | Model   | ท่อส่ง (mm) | พิกัดมอเตอร์ |       | ระบบไฟฟ้า |             | Head สูงสุด (m) | ปริมาณน้ำ สูงสุด (l/min) | Starting Pressure Setting Range ช่วงการตั้งค่าแรงดัน เพื่อให้อุปกรณ์ทำงาน (bar) | น้ำหนัก (kg) (ไม่รวมสายไฟ) | ราคา     |
|-------------|---------|-------------|--------------|-------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
|             |         |             | Watt         | hp    | โวลต์ (V) | เฟส (phase) |                 |                          |                                                                                 |                            |          |
| S281-UB0220 | UB-0220 | 20mm (3/4") | 200W         | 1/4hp | 220V      | 1ph         | 23              | 50                       | 1.2~1.6                                                                         | 10                         | 9,000.-  |
| S281-UB0525 | UB-0525 | 25mm (1")   | 400W         | 1/2hp | 220V      | 1ph         | 26              | 60                       | 1.6~2.0                                                                         | 11                         | 9,900.-  |
| S281-UB125  | UB-125  | 25mm (1")   | 750W         | 1hp   | 220V      | 1ph         | 30              | 70                       | 2.0~2.4                                                                         | 16                         | 13,900.- |

\*หมายเหตุ : รุ่น UB เป็นรุ่นใหม่แทนรุ่น UA เดิม

# PUMPS & WATER SYSTEM ACCESSORIES

## Ring Blower

เครื่องเป่าลม (บีบลม)

**NEW!**



### Features

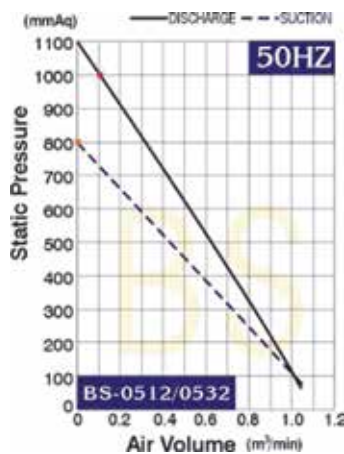
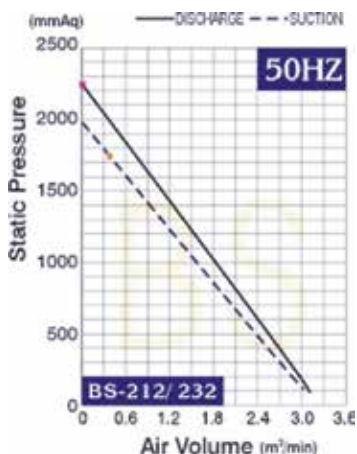
- Aluminum blower housing, impeller and cover
- Continuous duty, Non-Pulsating operation
- Low Noise and Vibration, Inlet and outlet have internal silencer
- Can be mounted in any plain
- Oil Free design eliminates contamination of downstream components
- TEFC enclosure eliminates atmospheric contamination of motor windings and bearings



| KT Code | Model   | Motor             |      |                  | Max. Continuous Duty Point |        |              |        | Max. Discharge |        | Noise | ชนิดไฟฟ้า  | L x W x H<br>(mm) | ราคา      |
|---------|---------|-------------------|------|------------------|----------------------------|--------|--------------|--------|----------------|--------|-------|------------|-------------------|-----------|
|         |         | กำลัง<br>(แรงม้า) | KW   | ท่อส่ง<br>(นิ้ว) | Ave. Discharge             |        | Ave. Suction |        |                |        |       |            |                   |           |
|         |         |                   |      |                  | mmAq                       | m³/min | mmAq         | m³/min | mmAq           | m³/min |       |            |                   |           |
| -       | BS-0212 | 1/4hp             | 0.2  | 1"               | 450                        | 0.14   | 450          | 0.09   | 500            | 0.76   | 52    | 1 เฟส 220V | 220x200x215       | 10,700.-  |
| -       | BS-0512 | 1/2hp             | 0.37 | 1-1/4"           | 1000                       | 0.13   | 800          | 0.02   | 1100           | 1.4    | 61    | 1 เฟส 220V | 253x250x250       | 13,200.-  |
| -       | BS-0532 | 1/2hp             | 0.37 | 1-1/4"           | 1000                       | 0.13   | 800          | 0.02   | 1100           | 1.4    | 61    | 3 เฟส 380V | 253x250x250       | 13,200.-  |
| -       | BS-112  | 1hp               | 0.75 | 1-1/2"           | 1400                       | 0.15   | 1200         | 0.1    | 1500           | 2.3    | 68    | 1 เฟส 220V | 290x290x310       | 16,800.-  |
| -       | BS-132  | 1hp               | 0.75 | 1-1/2"           | 1400                       | 0.15   | 1200         | 0.1    | 1500           | 2.3    | 68    | 3 เฟส 380V | 290x290x310       | 16,800.-  |
| -       | BS-212  | 2hp               | 1.5  | 2"               | 2250                       | 0.14   | 1750         | 0.38   | 2250           | 3.5    | 75    | 1 เฟส 220V | 340x340x350       | 23,500.-  |
| -       | BS-232  | 2hp               | 1.5  | 2"               | 2250                       | 0.14   | 1750         | 0.38   | 2250           | 3.5    | 75    | 3 เฟส 380V | 340x340x350       | 23,500.-  |
| -       | BS-332  | 3hp               | 2.2  | 2"               | 2750                       | 0.25   | 2750         | 0.37   | 3000           | 5.5    | 75    | 3 เฟส 380V | 345x390x425       | 30,000.-  |
| -       | BS-532  | 5hp               | 3.7  | 2"               | 3000                       | 0.13   | 2250         | 0.37   | 3000           | 5.5    | 75    | 3 เฟส 380V | 385x390x425       | 32,000.-  |
| -       | BS-732  | 7.5hp             | 5.5  | 2-1/2"           | 1500                       | 5.64   | 1750         | 3.72   | 3450           | 9      | 76    | 3 เฟส 380V | 490x470x505       | 65,000.-  |
| -       | BS-1032 | 10hp              | 7.5  | 2-1/2"           | 2750                       | 3.51   | 2500         | 1.66   | 3450           | 9      | 76    | 3 เฟส 380V | 490x470x505       | 66,700.-  |
| -       | BS-1532 | 15hp              | 11   | 4"               | 1800                       | 19.14  | 2200         | 6.38   | 3600           | 14     | 82    | 3 เฟส 380V | 730x550x575       | 118,400.- |

\* Motor-TEC IP54 Grade F insulation

\* Permitted maximum ambient temperature is 40 °C



\*\* หมายเหตุ : สำหรับท่านที่สนใจรุ่นอื่นๆ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากบริษัทฯ