



# SAN-EI<sup>®</sup>

Water Pumps & Spare Parts



## Semprotannya Deras Kocek Tak Terkuras





# SAN-EI<sup>®</sup>

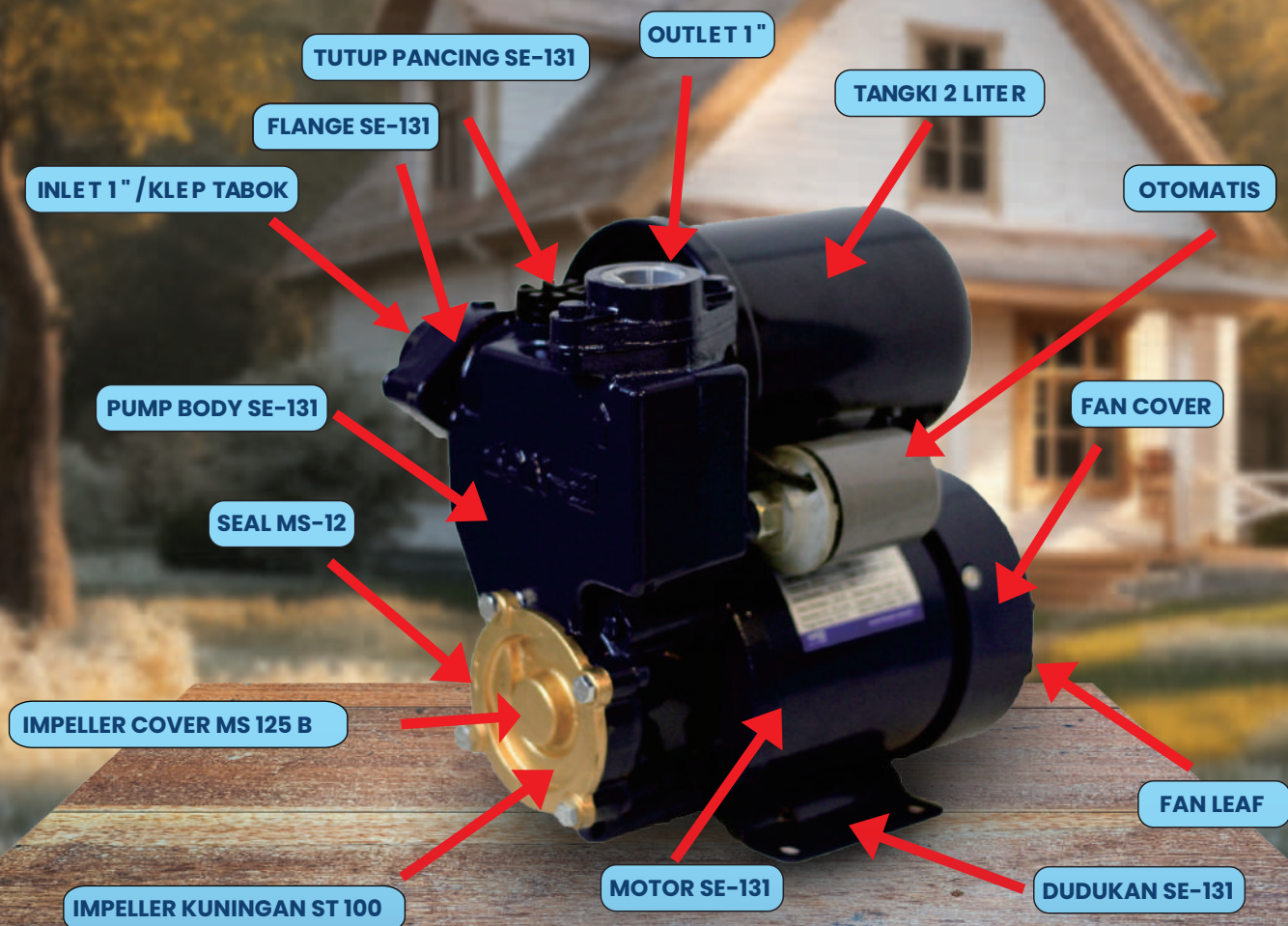
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA SUMUR DANGKAL

BAGIAN – BAGIAN POMPA SUMUR DANGKAL

SE-131



Pompa sumur dangkal adalah jenis pompa air yang dirancang untuk menghisap air dari sumur dengan kedalaman terbatas. Pompa ini sangat cocok untuk penggunaan rumah tangga dan aplikasi ringan lainnya di mana sumber air berada pada kedalaman yang dangkal.

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DANGKAL

### SE-125A



### SE-126



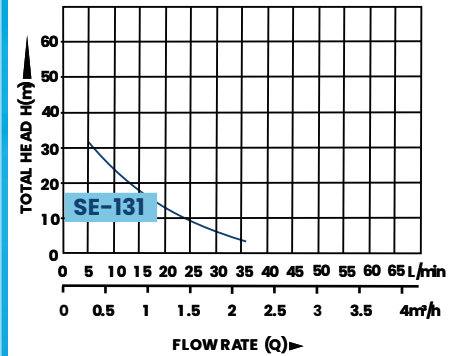
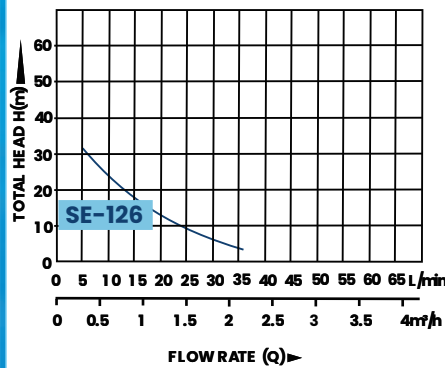
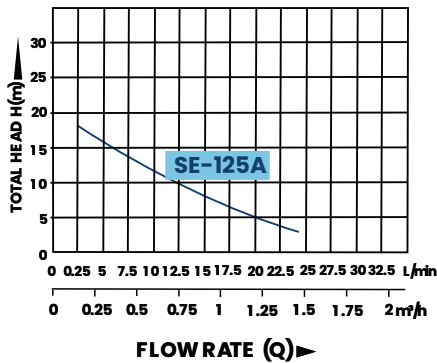
### SE-131



## SPESIFIKASI

SE-125A	SE-126	SE-131
DAYA MASUKAN : 200 W	DAYA MASUKAN : 370 W	DAYA MASUKAN : 370 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN : 125 W	DAYA KELUARAN : 125 W	DAYA KELUARAN : 125 W
DAYA HISAP : 9 m	DAYA HISAP : 9 m	DAYA HISAP : 9 m
DAYA DORONG : 24 m	DAYA DORONG : 30 m	DAYA DORONG : 24 m
TINGGI TOTAL : 33 m	TOTAL HEAD : 39 m	TOTAL HEAD : 33 m
KAPASITAS : 30 L/MENIT	KAPASITAS : 35 L/MENIT	KAPASITAS : 36 L/MENIT
KAPASITOR : 10 $\mu$ F/450V	UKURAN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 1" X 1"
UKURAN PIPA : 1" X 1"	KAPASITOR : 8 $\mu$ F/450V	KAPASITOR : 8 $\mu$ F/450V
KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4
TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-125A	SE-126	SE-131
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga		✓	✓
Impeller Kuningan	✓	✓	✓
Tenaga Lebih Kuat	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Rumah 1 Lantai  
Untuk SE - 125A

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DANGKAL

### SE-133



### SE-132



### SE-230

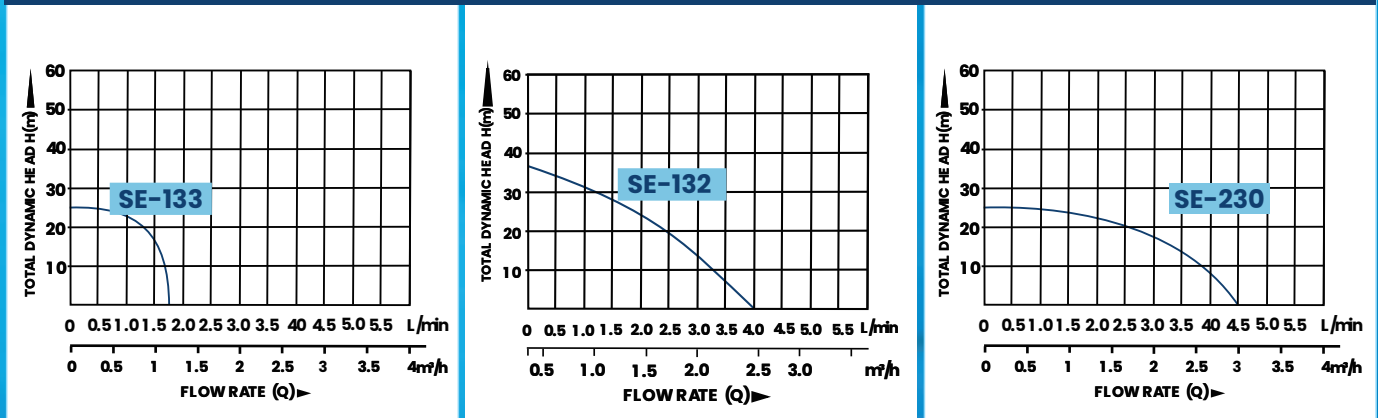


NEW PRODUCT

## SPESIFIKASI

SE-133	SE-132	SE-230
DAYA MASUKAN : 450 W	DAYA MASUKAN : 370 W	DAYA MASUKAN : 750 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN : 220 W	DAYA KELUARAN : 150 W	DAYA KELUARAN : 400 W
DAYA HISAP MAKS : 9 m	DAYA HISAP : 9 m	DAYA HISAP : 9 m
DAYA DORONG : 22 m	DAYA DORONG : 20 m	DAYA DORONG : 28 m
TINGGI TOTAL : 31 m	TOTAL HEAD : 29 m	TINGGI TOTAL : 37 m
ALIRAN MAKS : 33 L/MENIT	KAPASITAS : 33 L/MENIT	KAPASITAS : 45 L/MENIT
KECEPATAN : 2900 r/min	KAPASITOR : 10µF/450V	KELAS INSULASI LILITAN : B
UKURN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 1" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	AMPER : 2.2 A
TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	
	*INCLUDE PUMP COVER	

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Suara Halus

Pompa Dilengkapi Dengan *Thermal Protector*

Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga

Impeller Kuningan

	SE-133	SE-132	SE-230
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Suara Halus	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓
Impeller Kuningan	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DANGKAL

### SE-JET 100



### SE-JET 265



### SE-JET 376



## SPESIFIKASI

### SE-JET 100

DAYA MASUKAN	: 550 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 350 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 24 m
TINGGI TOTAL	: 35 m
KAPASITAS	: 52 L/MENIT
KAPASITOR	: 12 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
NON AUTO	

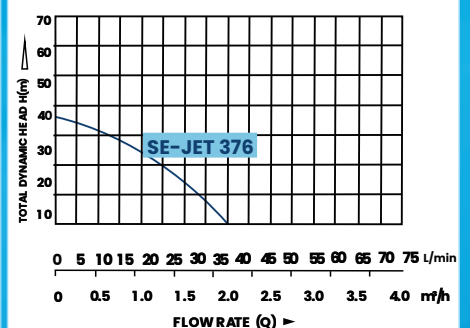
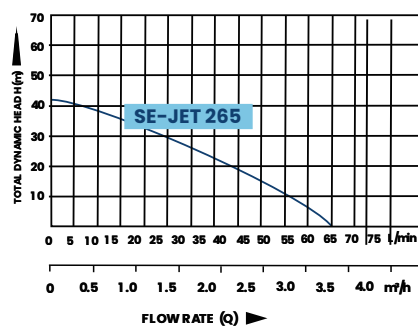
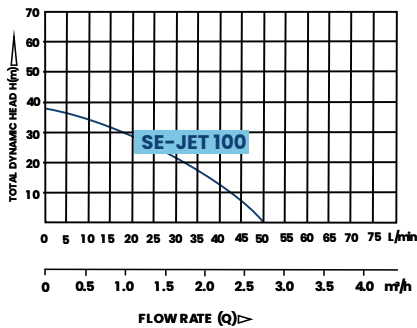
### SE-JET 265

DAYA MASUKAN	: 625 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 250 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 33 m
TINGGI TOTAL	: 44 m
KAPASITAS	: 50 L/MENIT
KAPASITOR	: 16 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
NON AUTO	

### SE-JET 376

DAYA MASUKAN	: 750 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 440 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 34 m
TINGGI TOTAL	: 45 m
KAPASITAS	: 70 L/MENIT
KAPASITOR	: 18 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
NON AUTO	

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor **Stainless & Lebih Panjang**

Pompa Dilengkapi Dengan **Thermal Protector**

Motor Dinamo Terbuat Dari **Kawat Tembaga**

Impeller **PPO**

Tenaga **Lebih Kuat**

	SE-JET 100	SE-JET 265	SE-JET 376
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless &amp; Lebih Panjang</b>	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>PPO</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DANGKAL

### SE-JET 100 PC



### SE-JET 265 PC



### SE-JET 376 PC



## SPESIFIKASI

### SE-JET 100 PC

DAYA MASUKAN	: 550 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 350 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 24 m
TINGGI TOTAL	: 35 m
KAPASITAS	: 52 L/MENIT
KAPASITOR	: 12 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
FITUR OTOMATIS	

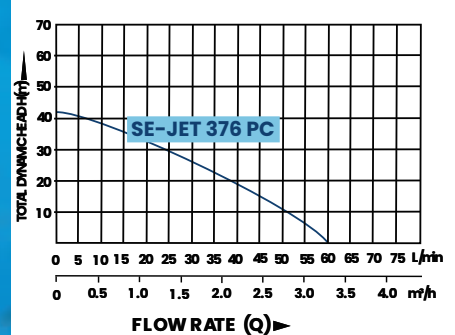
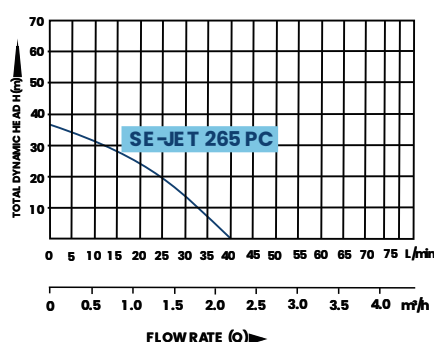
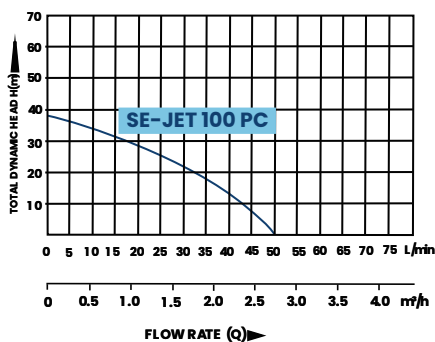
### SE-JET 265 PC

DAYA MASUKAN	: 625 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 250 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 33 m
TINGGI TOTAL	: 44 m
KAPASITAS	: 50 L/MENIT
KAPASITOR	: 16 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
FITUR OTOMATIS	

### SE-JET 376 PC

DAYA MASUKAN	: 750W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 440 W
DAYA HISAP	: 11 m
DAYA DORONG	: 34 m
TINGGI TOTAL	: 45 m
KAPASITAS	: 70 L/MENIT
KAPASITOR	: 18 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
FITUR OTOMATIS	

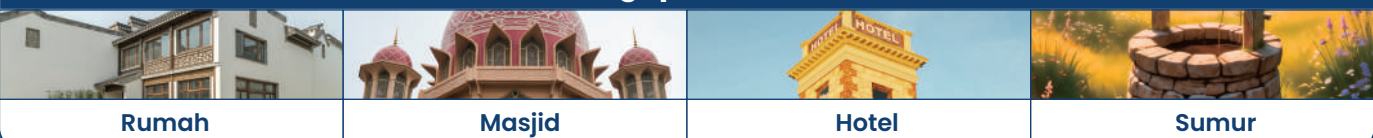
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-JET 100	SE-JET 265	SE-JET 376
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor Stainless & Lebih Panjang	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓
Impeller PPO	✓	✓	✓
Tenaga Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Otomatis Berhenti Ketika Sumber Air Habis, Sehingga Pompa Lebih Aman & Efisien	✓	✓	✓
Pompa Dapat Mengkonversi Tenaga Hisap Menjadi Tenaga Dorong, Sehingga Cocok Menjadi Pompa Pendorong	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Rumah

Masjid

Hotel

Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SEMI JET STAINLESS

### SE-JET 250 S



### SEA-037



**NEW PRODUCT**

## SPESIFIKASI

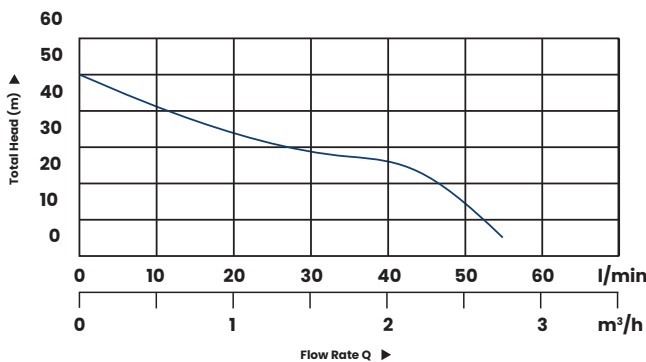
### SE-JET 250 S

DAYA MASUKKAN	: 800 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 250 W
DAYA HISAP	: 8 m
DAYA DORONG	: 40 m
TINGGI TOTAL	: 48 m
KAPASITAS	: 55 L/MENIT
KAPASITOR	: 16 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: F

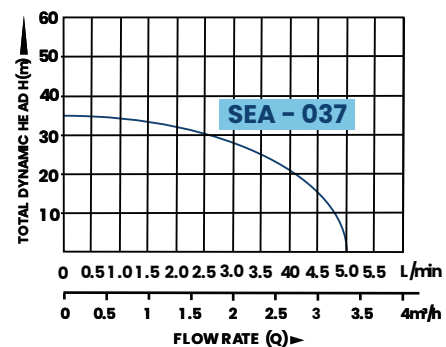
### SEA-037

DAYA MASUKKAN	: 550 W
DAYA KELUARAN	: 370 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA HISAP	: 8.5 m
DAYA DORONG MAKS	: 34 m
KAPASITAS	: 50 L/MENIT
KELAS INSULASI	: KELAS 155 (F) IP 55
UKURAN PIPA	: 1" X 1"
TEMPERATUR AIR	: MAKS 70°C
KAPASITOR	: 10 $\mu$ F/450V
AMPER	: 2.2 A

### DIAGRAM PERFORMA



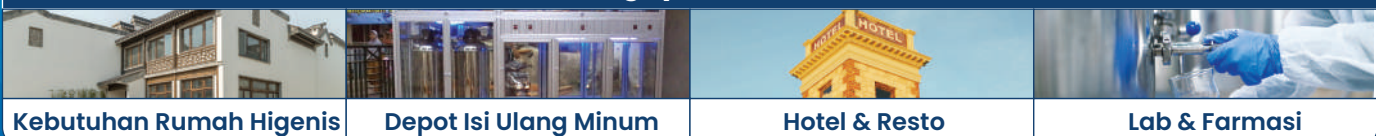
### DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Keunggulan Produk	SE-JET 250 S	SEA-037
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Cocok Digunakan Untuk Berbagai Kebutuhan Yang Higienis	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓
Impeller <b>Stainless</b>	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓
Memiliki <b>Body Yang Terbuat Dari Stainless</b>	✓	✓

### Pengaplikasian



Kebutuhan Rumah Higienis

Depot Isi Ulang Minum

Hotel & Resto

Lab & Farmasi



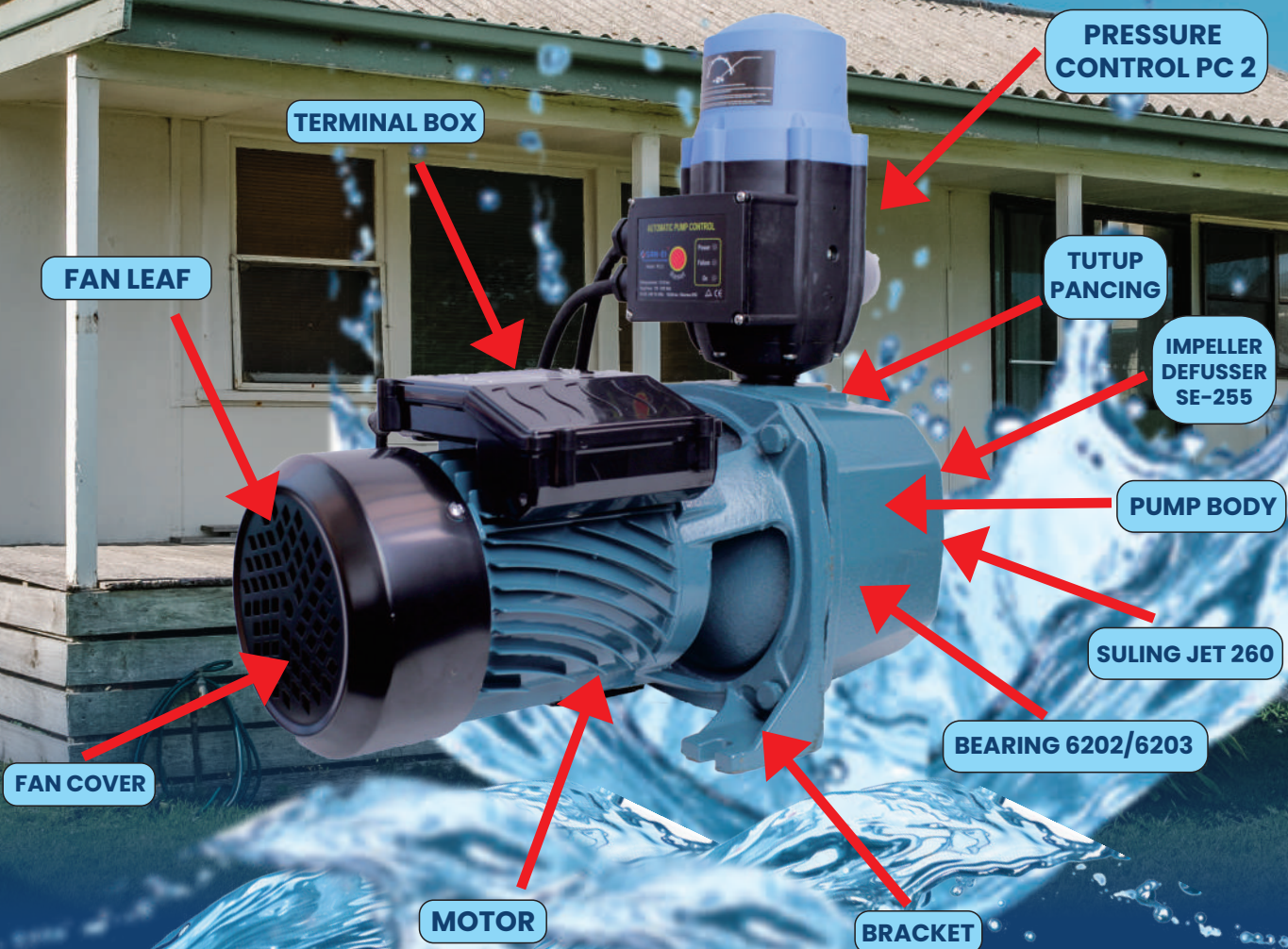
# SAN-EI<sup>®</sup>

Water Pumps & Spare Parts

## POMPA SUMUR DALAM

BAGIAN - BAGIAN POMPA SUMUR DALAM

SE-260 PC



Pompa sumur dalam adalah jenis pompa air otomatis yang dirancang khusus untuk menarik air dari sumur dengan kedalaman permukaan air (**daya hisap**) yang cukup dalam. Air yang didorong kembali ke bawah melalui pipa injeksi akan melewati Mata Jet dan menciptakan ruang vakum (tekanan negatif).

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DALAM

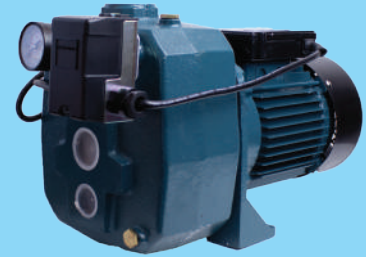
### SE-260 JP KTT



### SE-370 JP KTT



### SE-505 JP KTT



## SPESIFIKASI

### SE-260 JP KTT

DAYA MASUKAN	: 625 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 260 W
DAYA HISAP	: 30 m
DAYA DORONG	: 30 m
TINGGI TOTAL	: 60 m
KAPASITAS	: 54 L/MENIT
KAPASITOR	: 16µF/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
AUTOMATIC ORIGINAL	

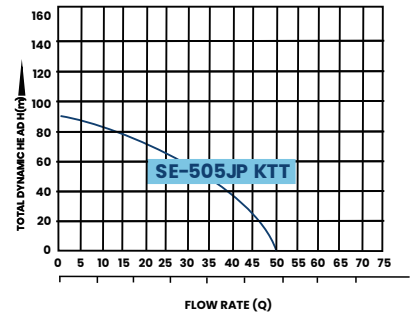
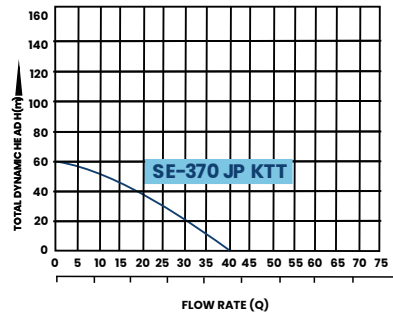
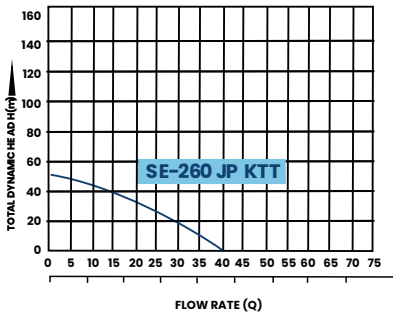
### SE-370 JP KTT

DAYA MASUKAN	: 750 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 370 W
DAYA HISAP	: 40 m
DAYA DORONG	: 40 m
TINGGI TOTAL	: 80 m
KAPASITAS	: 90 L/MENIT
KAPASITOR	: 18µF/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
AUTOMATIC ORIGINAL	

### SE-505 JP KTT

DAYA MASUKAN	: 1350 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 500 W
DAYA HISAP	: 50 m
DAYA DORONG	: 50 m
TINGGI TOTAL	: 100 m
KAPASITAS	: 100 L/MENIT
KAPASITOR	: 30µF/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
AUTOMATIC ORIGINAL	

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor **Stainless & Lebih Panjang**

Pompa Dilengkapi Dengan **Thermal Protector**

Motor Dinamo Terbuat Dari **Kawat Tembaga**

Impeller PPO

Tenaga **Lebih Kuat**

	SE-260 JP KTT	SE-370 JP KTT	SE-505 JP KTT
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless &amp; Lebih Panjang</b>	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller PPO	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA SUMUR DALAM

### SE-260 PC



### SE-370 PC



### SE-505 PC



## SPESIFIKASI

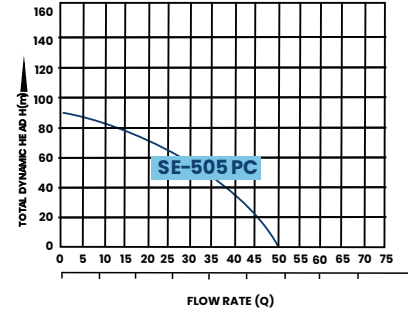
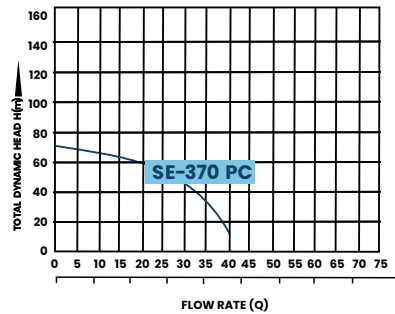
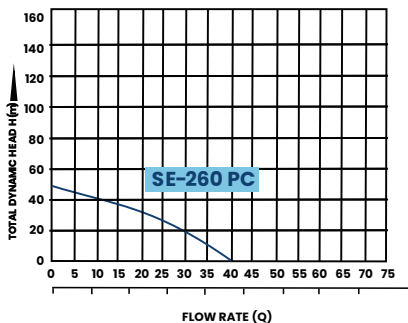
### SE-260 PC

### SE-370 PC

### SE-505 PC

DAYA MASUKAN	: 625 W	DAYA MASUKAN	: 750 W	DAYA MASUKAN	: 1350 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz	VOLTASE	: 220V~/50Hz	VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 260 W	DAYA KELUARAN	: 370 W	DAYA KELUARAN	: 500 W
DAYA HISAP	: 30 m	DAYA HISAP	: 40 m	DAYA HISAP	: 50 m
DAYA DORONG	: 30 m	DAYA DORONG	: 40 m	DAYA DORONG	: 50 m
TINGGI TOTAL	: 60 m	TINGGI TOTAL	: 80 m	TINGGI TOTAL	: 100 m
KAPASITAS	: 54 L/MENIT	KAPASITAS	: 90 L/MENIT	KAPASITAS	: 100 L/MENIT
KAPASITOR	: 16 $\mu$ F/450V	KAPASITOR	: 18 $\mu$ F/450V	KAPASITOR	: 30 $\mu$ F/450V
UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"	UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"	UKURAN PIPA	: 1" X 1-1/4" X 1"
KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN	: B / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
FITUR OTOMATIS		FITUR OTOMATIS		FITUR OTOMATIS	

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-260 PC	SE-370 PC	SE-505 PC
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>PPO</b>	✓	✓	✓
Pompa Akan <b>Otomatis Berhenti</b> Ketika Sumber Air Habis, Sehingga Membuat Motor Pompa Jadi Jauh Lebih Aman	✓	✓	✓
Dapat <b>Mengkonversi</b> Tenaga Hisap Menjadi Tenaga Dorong, Sehingga Cocok Untuk Dijadikan Pompa Pendorong	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur



# SAN-EI<sup>®</sup>

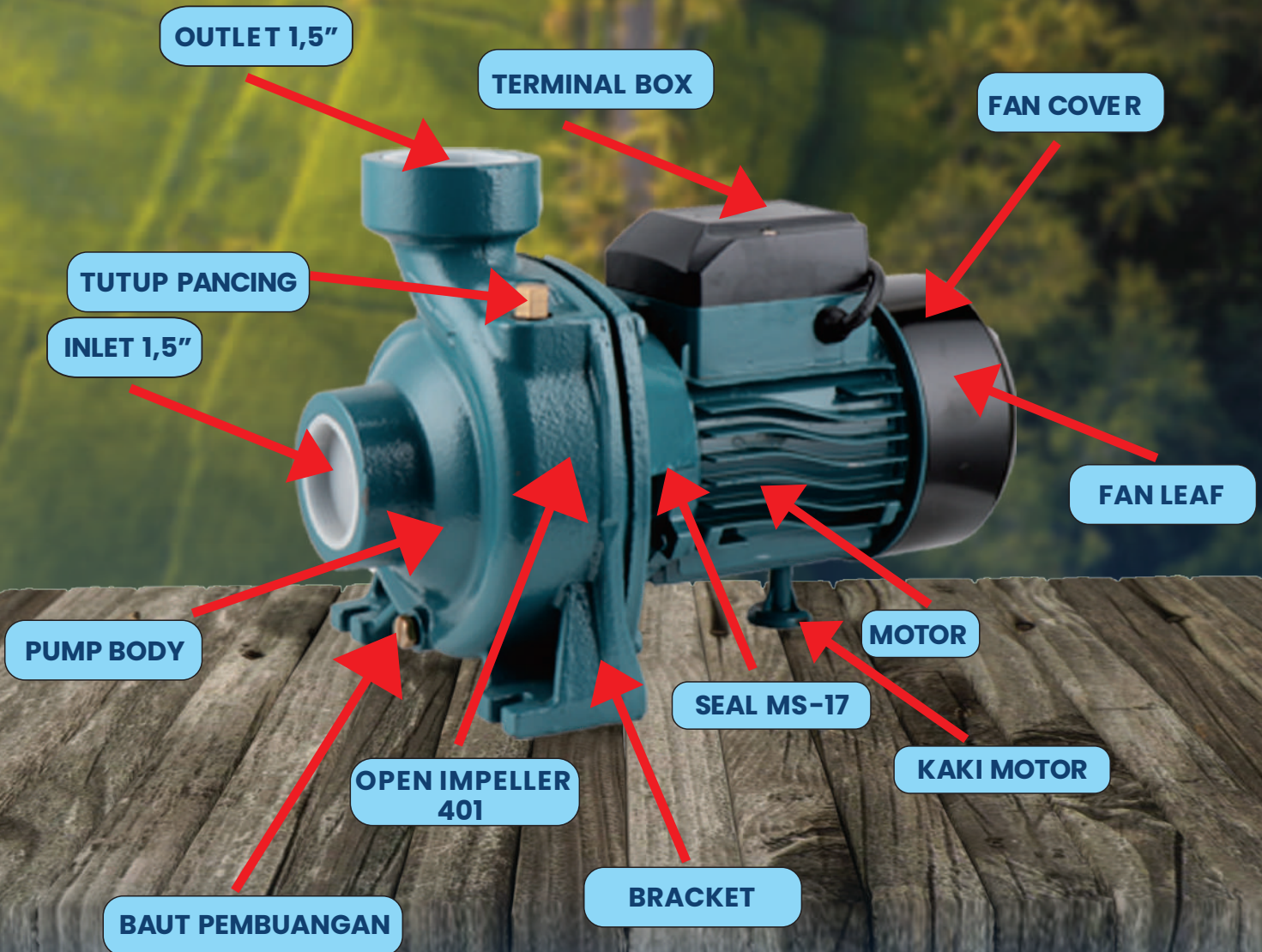
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA IRIGASI

BAGIAN-BAGIAN POMPA IRIGASI

SE-401



**Pompa Irigasi** adalah perangkat mekanis untuk memindahkan air dari sumbernya ke lahan pertanian guna menyirami tanaman, berfungsi **menjaga pasokan air, meningkatkan produktivitas, dan menghemat tenaga**. Cara kerjanya menggunakan energi (listrik atau mesin) untuk menarik air dan mendorongnya ke saluran irigasi melalui prinsip dasar pemindahan cairan dengan menciptakan perbedaan tekanan.

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-175



### SE-302



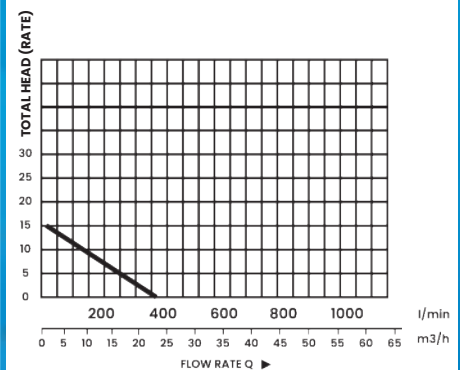
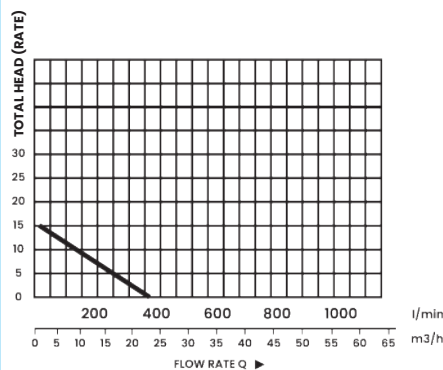
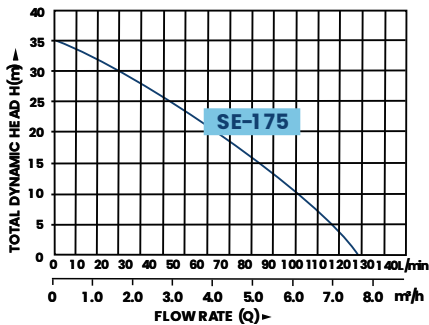
### SE-302-3



## SPESIFIKASI

SE-175	SE-302	SE-302-3
DAYA MASUKAN : 370 W	DAYA MASUKAN : 750 W	DAYA MASUKAN : 750 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 380V~/50Hz
DAYA KELUARAN : 220 W	DAYA KELUARAN : 550 W	DAYA KELUARAN : 550 W
DAYA HISAP : 8 m	DAYA HISAP : 7 m	DAYA HISAP : 7 m
DAYA DORONG : 7 m	DAYA DORONG : 7 m	DAYA DORONG : 7 m
TINGGI TOTAL : 15 m	TINGGI TOTAL : 14 m	TINGGI TOTAL : 14 m
KAPASITAS : 75 L/MENIT	KAPASITAS : 500 L/MENIT	KAPASITAS : 500 L/MENIT
KAPASITOR : 10µF/450V	KAPASITOR : 20µF/450V	UKURAN PIPA : 2" X 2"
UKURAN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 2" X 2"	KELAS INSULASI LILITAN : F
RPM : 2850	KELAS INSULASI LILITAN : F	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 40°C
	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 40°C	RPM : 2850
	RPM : 2850	

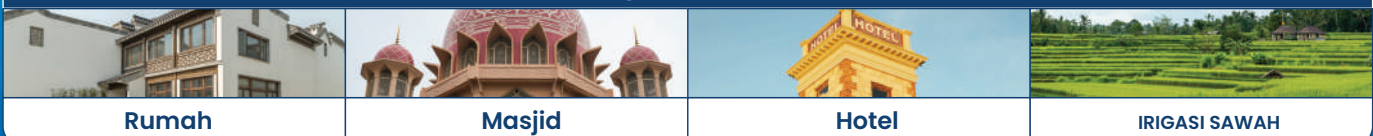
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-175	SE-302	SE-302-3
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>PPO</b>	✓		
Memiliki <b>Tenaga Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>Kuningan</b>		✓	✓

### Pengaplikasian



Rumah

Masjid

Hotel

IRIGASI SAWAH

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-401



### SE-401-3



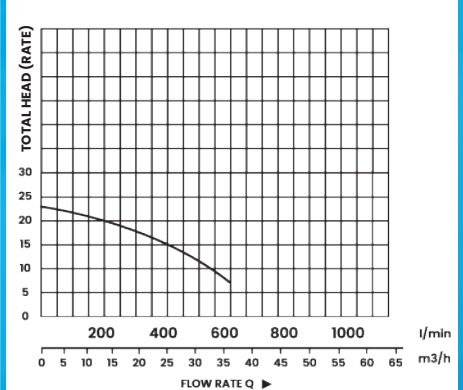
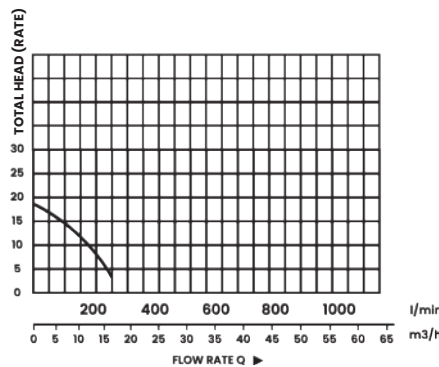
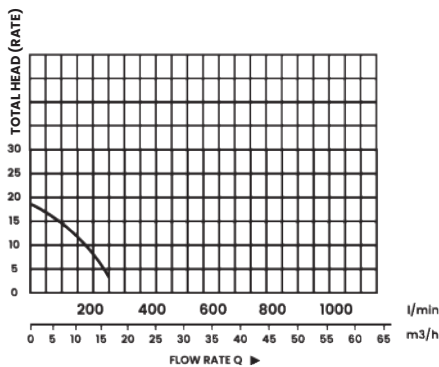
### SE-402



## SPESIFIKASI

SE-401	SE-401-3	SE-402
DAYA MASUKAN : 750 W	DAYA MASUKAN : 750 W	DAYA MASUKAN : 1100 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 380V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN : 400 W	DAYA KELUARAN : 400 W	DAYA KELUARAN : 750 W
DAYA HISAP : 7 m	DAYA HISAP : 7 m	DAYA HISAP : 7 m
DAYA DORONG : 11 m	DAYA DORONG : 11 m	DAYA DORONG : 12 m
TINGGI TOTAL : 18 m	TINGGI TOTAL : 18 m	TINGGI TOTAL : 19 m
KAPASITAS : 300 L/MENIT	KAPASITAS : 300 L/MENIT	KAPASITAS : 500 L/MENIT
KAPASITOR : 20µF/450V	UKURAN PIPA : 1-1/2" x 1-1/2"	UKURAN PIPA : 2" x 2"
UKURAN PIPA : 1-1/2" x 1-1/2"	KELAS INSULASI LILITAN : F	KAPASITOR : 35 µF/450V
KELAS INSULASI LILITAN : F	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 40°C	KELAS INSULASI LILITAN : F
TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 40°C	RPM : 2850	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 40°C
RPM : 2850		RPM : 2850

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-401	SE-401-3	SE-402
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>PPO</b>	✓	✓	
Impeller <b>Kuningan</b>			✓
Impeller Terbuka / <b>Open Impeller</b>	✓	✓	

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



IRIGASI SAWAH

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-402-3



### SE-403



### SE-403-3



## SPESIFIKASI

### SE-402-3

DAYA MASUKAN	: 1100 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 750 W
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 12 m
TINGGI TOTAL	: 19 m
KAPASITAS	: 500 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 2" X 2"
KELAS INSULASI LILITAN	: F
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 40°C
RPM	: 2850

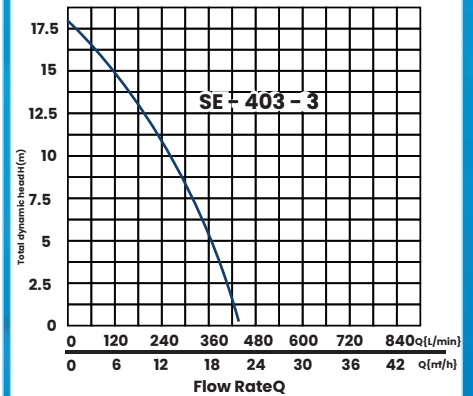
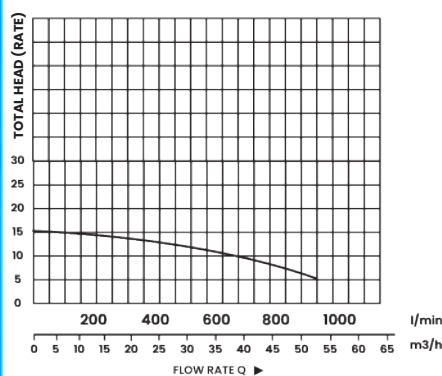
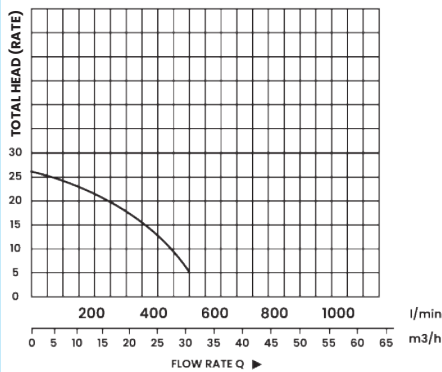
### SE-403

DAYA MASUKAN	: 1500 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 1100 W
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 8 m
TINGGI TOTAL	: 15 m
KAPASITAS	: 1000 L/MENIT
KAPASITOR	: 40µF/450V
UKURAN PIPA	: 3" X 3"
KELAS INSULASI LILITAN	: B
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 40°C
RPM	: 2850

### SE-403-3

DAYA MASUKAN	: 1500 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 1100 W
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 8 m
TINGGI TOTAL	: 15 m
KAPASITAS	: 1000 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 3" X 3"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 40°C
RPM	: 2850

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor **Stainless** ,Lebih Panjang & Lebih Kuat

Pompa Dilengkapi Dengan **Thermal Protector**

Motor Dinamo Terbuat Dari **Kawat Tembaga**

Impeller **Kuningan**

	SE-402-3	SE-403	SE-403-3
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>Kuningan</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



IRIGASI SAWAH

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-502



NEW PRODUCT

### SE-502-3



NEW PRODUCT

### SE-503



## SPESIFIKASI

### SE-502

DAYA MASUKAN	: 1500 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 15 m
TINGGI TOTAL	: 22 m
KAPASITAS	: 550 L/MIN
KELAS INSULASI LILIT	: F
CAPACITOR	: 45 uF/450V
UKURAN PIP	: 2" X 2"

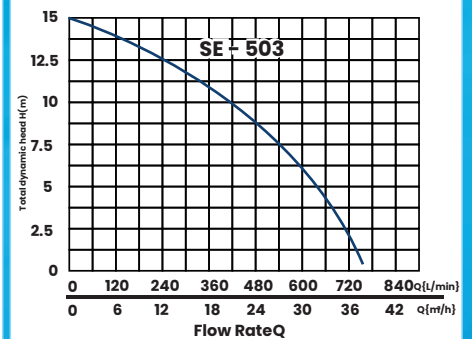
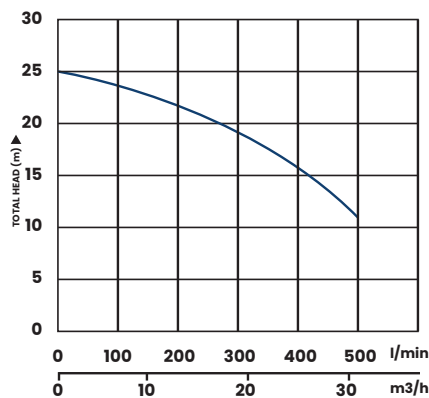
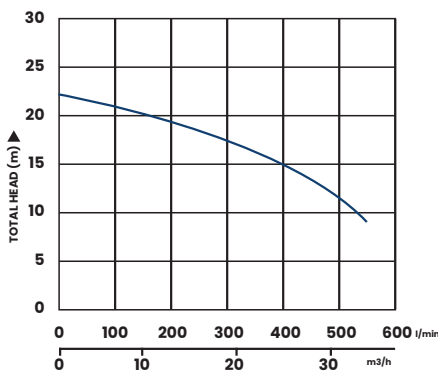
### SE-502-3

DAYA MASUKAN	: 1500 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 15 m
TINGGI TOTAL	: 22 m
KAPASITAS	: 550 L/MIN
KELAS INSULASI LILIT	: F
UKURAN PIPA	: 2" X 2"

### SE-503

DAYA MASUKAN	: 2200W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 1600 W
DAYA HISAP	: 8 m
DAYA DORONG	: 8 m
TINGGI TOTAL	: 16 m
KAPASITAS	: 900 L/MENIT
KAPASITOR	: 80uF/450V
UKURAN PIPA	: 3" X 3"

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor **Stainless**, Lebih Panjang & Lebih Kuat

Pompa Dilengkapi Dengan **Thermal Protector**

Motor Dinamo Terbuat Dari **Kawat Tembaga**

Impeller **Kuningan**

	SE-502	SE-502-3	SE-503
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> , Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Impeller <b>Kuningan</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



IRIGASI SAWAH

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-503-3



### SE-504



### SE-504-3



## SPESIFIKASI

### SE-503-3

DAYA MASUKAN	: 2200W
VOLTASE	: 380 V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 1600 W
DAYA HISAP	: 8 m
DAYA DORONG	: 8 m
TINGGI TOTAL	: 16 m
KAPASITAS	: 900 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 3" X 3"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 40°C
RPM	: 2850

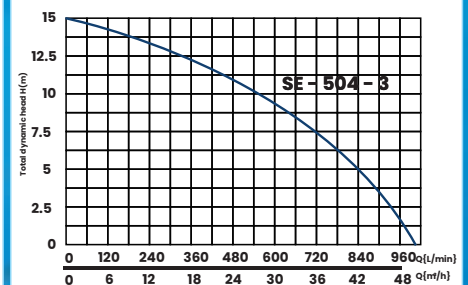
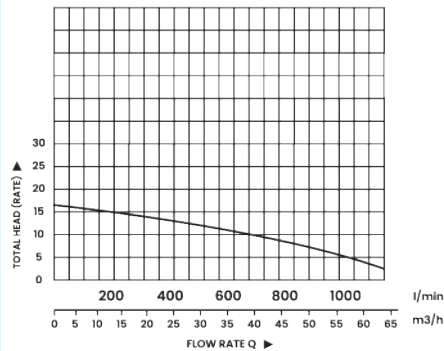
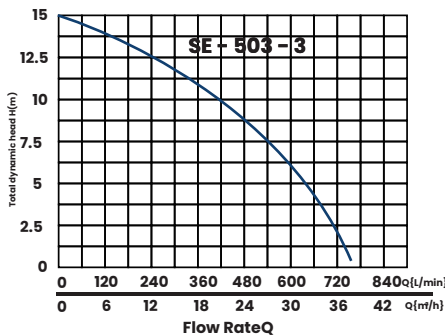
### SE-504

DAYA MASUKAN	: 2200 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN	: 1600 W
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 10.5 m
TINGGI TOTAL	: 17.5 m
KAPASITAS MAKS	: 1083 L/MENIT
KAPASITOR	: 45µF/450V
UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" X 4"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
AMPER	: 12.8 A
RPM	: 2850

### SE-504-3

DAYA MASUKAN	: 2200 W
VOLTASE	: 380V
DAYA KELUARAN	: 1600 W
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 10.5 m
TINGGI TOTAL	: 17.5 m
KAPASITAS	: 1083 L/MENIT
UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" X 4"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
AMPER	: 5.3 A
RPM	: 2850

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor Stainless ,Lebih Panjang & Lebih Kuat

Pompa Dilengkapi Dengan *Thermal Protector*

Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga

Impeller Kuningan

	SE-503-3	SE-504	SE-504-3
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor Stainless ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓
Impeller Kuningan	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



IRIGASI SAWAH

## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA IRIGASI

### SE-602



NEW PRODUCT

### SE-602-3



NEW PRODUCT

## SPEKIFIKASI

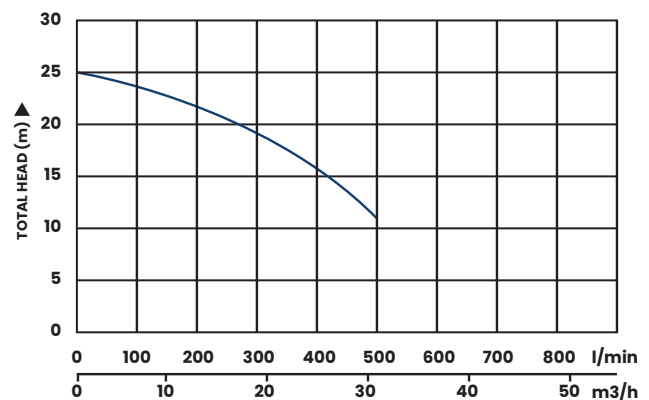
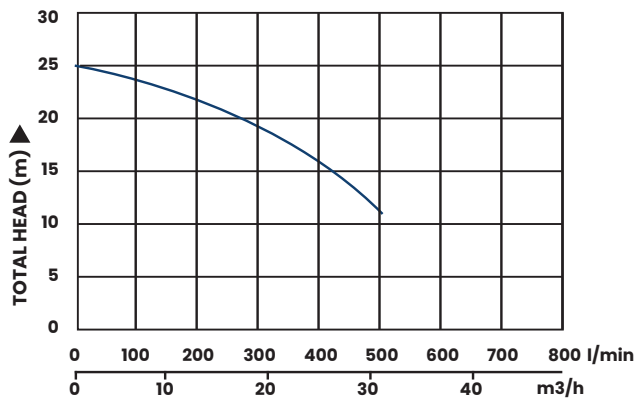
### SE-602

DAYA MASUKAN	: 2200 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 18 m
TINGGI TOTAL	: 25 m
KAPASITAS MAKS	: 500 L/MENIT
UKURAN PIPA/OUTLET	: 2" X 2"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
KAPASITOR	: 45 uF/450V
AMPER	: 12.8 A
RPM	: 2850

### SE-602-3

DAYA MASUKAN	: 2200 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 18 m
TINGGI TOTAL	: 25 m
KAPASITAS MAKS	: 500 L/MENIT
UKURAN PIPA/OUTLET	: 2" X 2"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
AMPER	: 5.3 A
RPM	: 2850

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-602	SE-602-3
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> , Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓
Impeller <b>Kuningan</b>	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



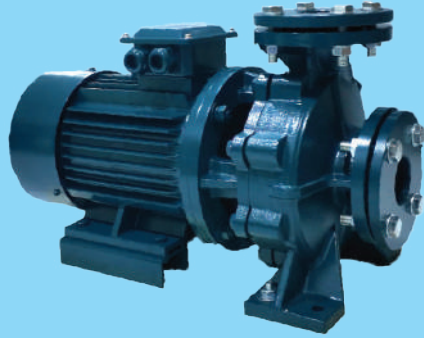
IRIGASI SAWAH

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA IIRIGASI

**SE-702-3**

**NEW PRODUCT**



**SE-704-3**

**NEW PRODUCT**



### SPESIFIKASI

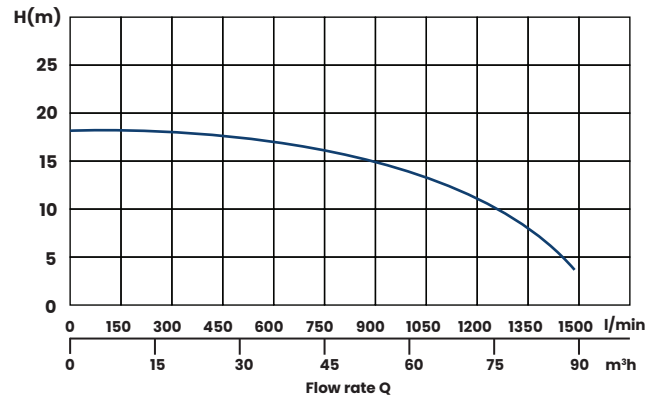
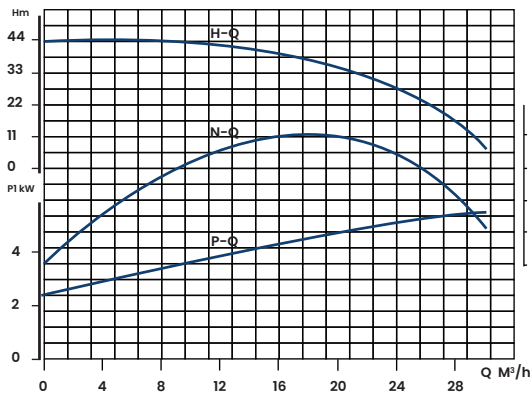
#### SE-702-3

DAYA MASUKAN	: 4000 W
DAYA KELUARAN	: 3600 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 32 m
TINGGI TOTAL	: 39 m
KAPASITAS MAKS	: 500 L/MENIT
UKURAN PIPA/OUTLET	: 2" X 2"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
RPM	: 2850 r/min
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
AMPER	: 10.5 A

#### SE-704-3

DAYA MASUKAN	: 4000 W
DAYA KELUARAN	: 2200 W
VOLTASE	: 380V~/50Hz
DAYA HISAP	: 7 m
DAYA DORONG	: 8 m
TINGGI TOTAL	: 15 m
KAPASITAS MAKS	: 1800 L/MENIT
UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" X 4"
KELAS INSULASI LILITAN	: F / IPX 4
RPM	: 2850 r/min
AMPER	: 5.8 A

### DIAGRAM PERFORMA



#### Keunggulan Produk

Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik

Ass Rotor **Stainless**, Lebih Panjang & Lebih Kuat

Pompa Dilengkapi Dengan **FLANGE KHUSUS**

Motor Dinamo Terbuat Dari **Kawat Tembaga**

Impeller **Kuningan**

SE-702-3

SE-704-3



### Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



IRIGASI SAWAH

## POMPA BOOSTER PENDORONG

BAGIAN-BAGIAN POMPA BOOSTER

SEB-60

TERMINAL BOX

INLET

PUMP BODY

SWITCH BAR

IMPELLER

OUTLET

MOTOR



Pompa Booster adalah jenis pompa yang fungsinya meningkatkan tekanan air dalam sistem perpipaan. Pompa ini bekerja dengan cara mendorong air melalui impeller berputar sehingga aliran air menjadi lebih deras dan stabil, serta digunakan untuk mengatasi masalah tekanan air rendah di rumah tangga, gedung bertingkat, hingga aplikasi industri.

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA BOOSTER PENDORONG

### SEB-150



### SEB-60



## SPESIFIKASI

### SEB-150

DAYA	: 135 W	: 210 W	: 270 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz	: 220V~/50Hz	: 220V~/50Hz
TOTAL HEAD	: 7 m	: 11 m	: 12 m
KAPASITAS	: 22 L/MENIT	: 32 L/MENIT	: 52 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 1"	: 1"	: 1"
AMPER	: 0.61	: 0.93	: 1.18
KELAS INSULASI LILITAN	: H / IP 42		
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 110°C		

### SEB-60

DAYA	: 120 W
DAYA KELUARAN	: 40 W
VOLTASE	: 220V~/50Hz
TOTAL HEAD	: 9 m
KAPASITAS	: 30 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 3/4"
KELAS INSULASI LILITAN	: H / IP 42
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 110°C

### ILUSTRASI PEMASANGAN

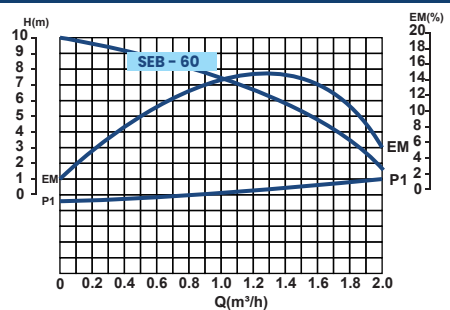
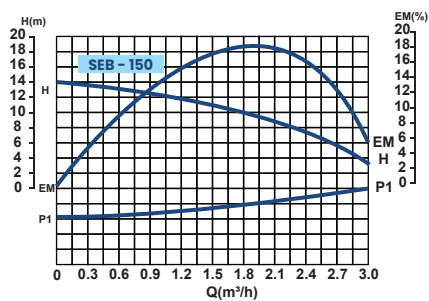


### ILUSTRASI PEMASANGAN

MECHANICAL SEAL pompa booster SAN-EI bisa digunakan untuk air panas maksimal 80°C



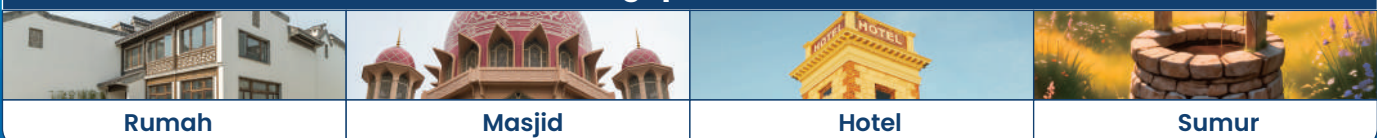
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SEB-150	SEB-60
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Flow Switch Terpisah	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓
Rotor Magnet	✓	✓
Tenaga Lebih Kuat Untuk Mendorong	✓	✓

### Pengaplikasian



## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA BOOSTER PENDORONG

### SE-156A



### SE-256A



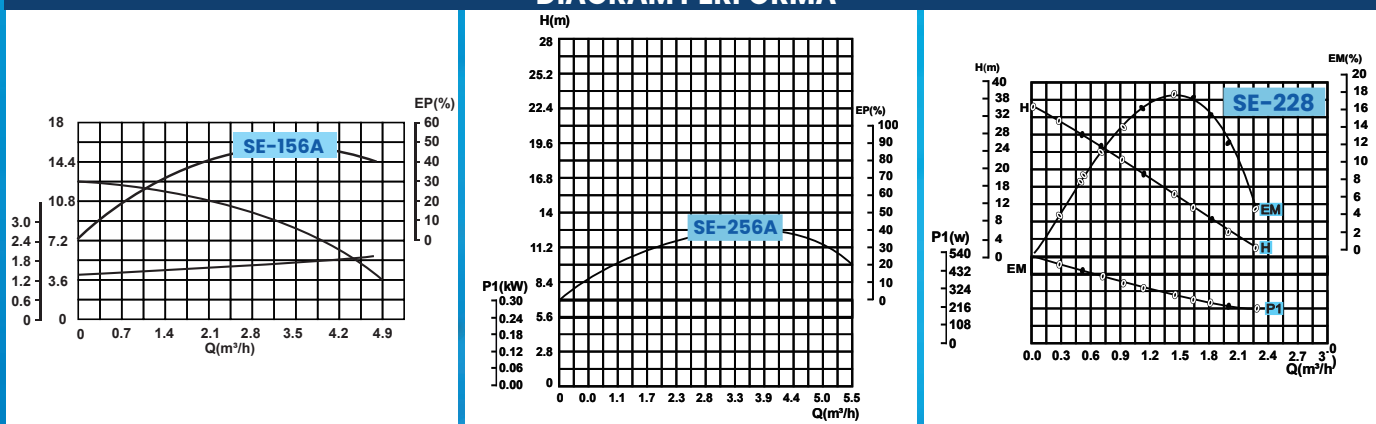
### SE-228



## SPEKIFIKASI

SE-156A	SE-256A	SE-228
DAYA MASUKAN : 330 W	DAYA MASUKAN : 400 W	DAYA MASUKAN : 370 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz
DAYA KELUARAN : 200 W	DAYA KELUARAN : 250 W	DAYA KELUARAN : 200 W
TINGGI TOTAL MAKS : 13 m	TINGGI TOTAL MAKS : 15 m	TINGGI TOTAL MAKS : 33 m
KAPASITAS : 75 L/MENIT	KAPASITAS : 85 L/MENIT	KAPASITAS : 40 L/MENIT
UKURAN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 1" X 1"	UKURAN PIPA : 1" X 1"
OTOMATIS FLOW SWITCH : 1"	OTOMATIS FLOW SWITCH : 1"	OTOMATIS FLOW SWITCH : 1"
KAPASITOR : 10 uF	KAPASITOR : 12 uF	KAPASITOR : 8 uF
KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 4	KELAS INSULASI LILITAN : F / IPX 4
TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C
UNIT DILENGKAPI DENGAN PUMP COVER	UNIT DILENGKAPI DENGAN PUMP COVER	UNIT DILENGKAPI DENGAN PUMP COVER

## DIAGRAM PERFORMA



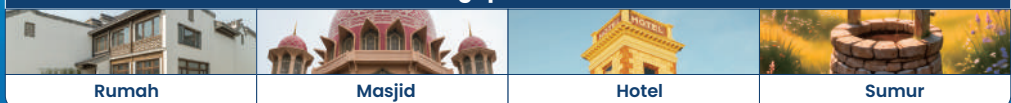
### Ilustrasi Pemasangan SE-156A, SE-256A & SE-228



### Keunggulan Produk

	SE-156A	SE-256A	SE-228
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor Stainless & Lebih Panjang	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓
Memiliki Pelindung Cover Agar Lebih Aman	✓	✓	✓
Tenaga Lebih Kuat Untuk Mendorong	✓	✓	✓
Suara Lebih Halus Ketika Kran Dibuka 1/2 Atau Digunakan	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



# SPESIFIKASI POMPA

# POMPA BOOSTER PENDORONG



**SEB 2 - 4**

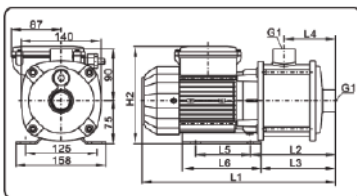
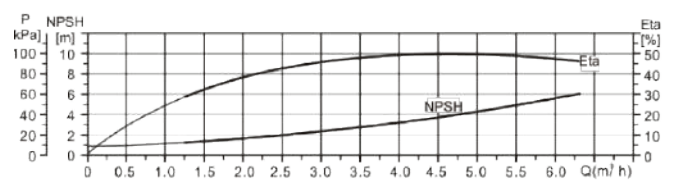
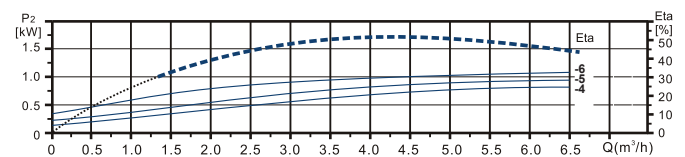
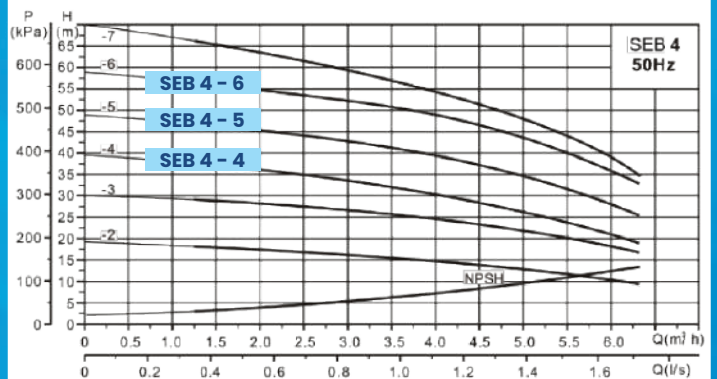
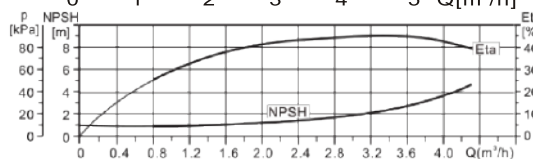
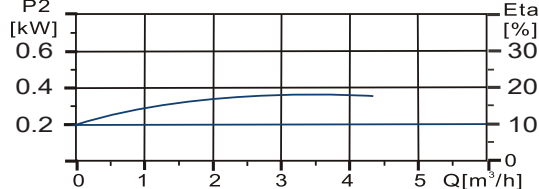
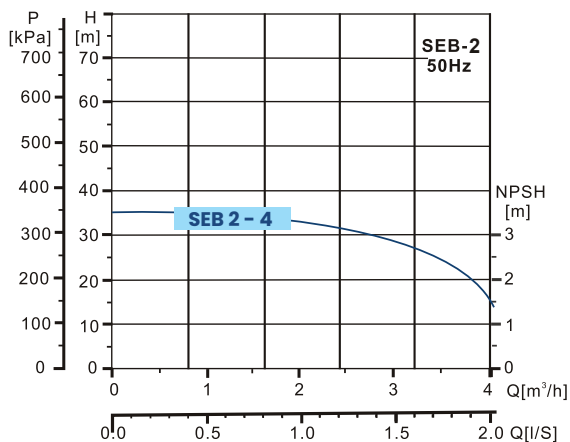


**SEB 4 - 6**

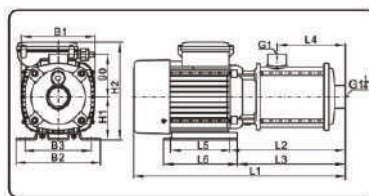
## SPESIFIKASI

Model	Power P <sup>1</sup>	Power P <sup>2</sup>	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	Rated Head(m)	Inlet	Outlet	Voltase
SEB 2 - 4	1.1 kW	0.55 kW	2	32	1 1/4"	1"	220V~/50Hz
SEB 4 - 4	1.1 kW	0.75 kW	4	30	1 1/4"	1"	220V~/50Hz
SEB 4 - 5	1.3 kW	1.0 kW		40	1 1/4"	1"	
SEB 4 - 6	1.7 kW	1.3 kW		49	1 1/4"	1"	

Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0		
SEB 2 - 4	H (m)	36	35	34	32	31	29	27	23	20		
Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
SEB 4 - 4	H (m)	38	37	36	34	33.5	32	30	28	27	24	20
SEB 4 - 5		47	46	45	44	42.5	41	40	36	35	32	27
SEB 4 - 6		56.5	55	54	53	52.5	51	49	45	44	42	36



**SEB 2**



**SEB 4**

Model	Size (mm)												
	B1	B2	B3	B4	H2		L1		L2	L3	L4	L5	L6
					1~	3~	1~	3~					
SEB 4 - 4	140	158	125	75	182	188	362	362	149	125	90	96	155
SEB 4 - 5	140	158	125	75	182	188	380	380	167	143	108	96	155
SEB 4 - 6	155	178	140	90	209	211	446	446	243	228	144	125	155

Model	Size (mm)							
	H2		L1	L2	L3	L4	L5	L6
	1~	3~						
SEB 2-4	187	174	336	149	131	90	96	136

# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA BOOSTER PENDORONG



**NEW PRODUCT**

**SEB 5 - 4 - SEB 5 - 6**



**NEW PRODUCT**

**SEB 7 - 3 - SEB 7 - 4**

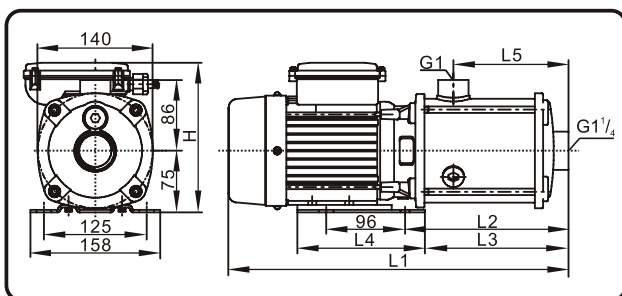
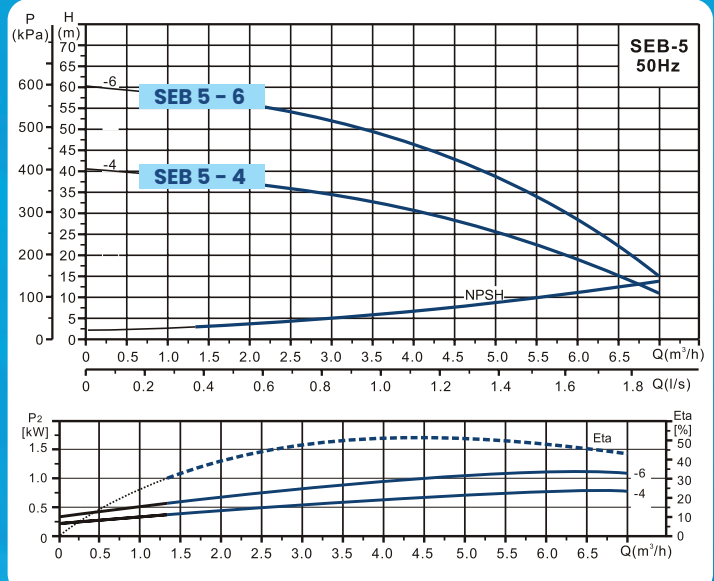
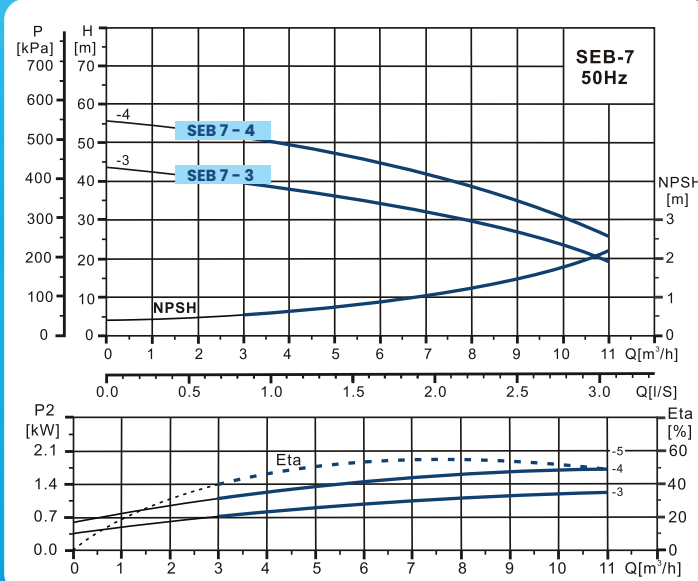
## SPEKIFIKASI

Model	Power P <sup>1</sup>	Power P <sup>2</sup>	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	Rated Head (m)	Inlet	Outlet	Voltase
SEB 5 - 4	-	1.1 kW	5	40.5	1 1/4"	1"	220V~/50Hz
SEB 5 - 6	-	1.38 kW		61	1 1/4"	1"	

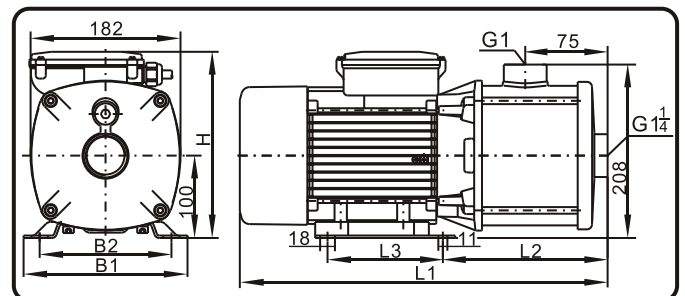
Model	Power P <sup>1</sup>	Power P <sup>2</sup>	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	Rated Head (m)	Inlet	Outlet	Voltase
SEB 7 - 3	-	1.3 kW	7	44	1 1/4"	1"	220V~/50Hz
SEB 7 - 4	-	1.85 kW		56	1 1/4"	1"	

Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	1.0	2.0	3.0	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0
SEB 5 - 3	H (m)	29	27.5	25	22.5	21	19.5	13	9
SEB 5 - 4		39	37	34.5	31	29	26	19	11

Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10	11
SEB 7 - 3	H (m)	40	38.5	36.5	22.5	35	30	27	23.5	19
SEB 7 - 4		52	50	48	45	42	39	35	31	26.5



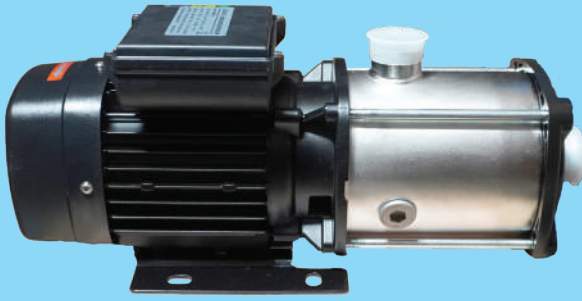
Model	Size(mm)					H	
	L1	L2	L3	L4	L5	Single-phase	Three-phase
SEB-5-4	360	145	121	155	86	182	188
SEB-5-6	414	199	175	155	140	185	188



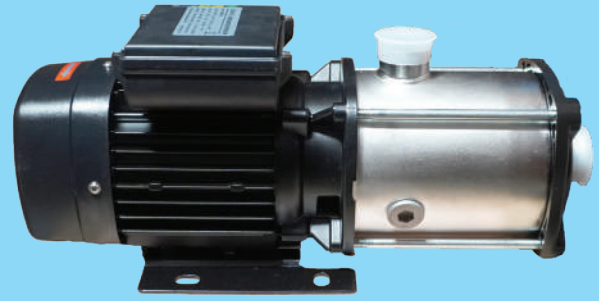
Model	Size(mm)										
	Single-phase					Three-phase					L2
B1	B2	L1	L3	H	B1	B2	L1	L3	H		
SEB-7-3(T)	158	125	408	96	232	158	125	408	96	217	200
SEB-7-4(T)	199	160	479	140	244	158	125	438	96	217	230

# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA BOOSTER PENDORONG



**SEBP 2 - 5**



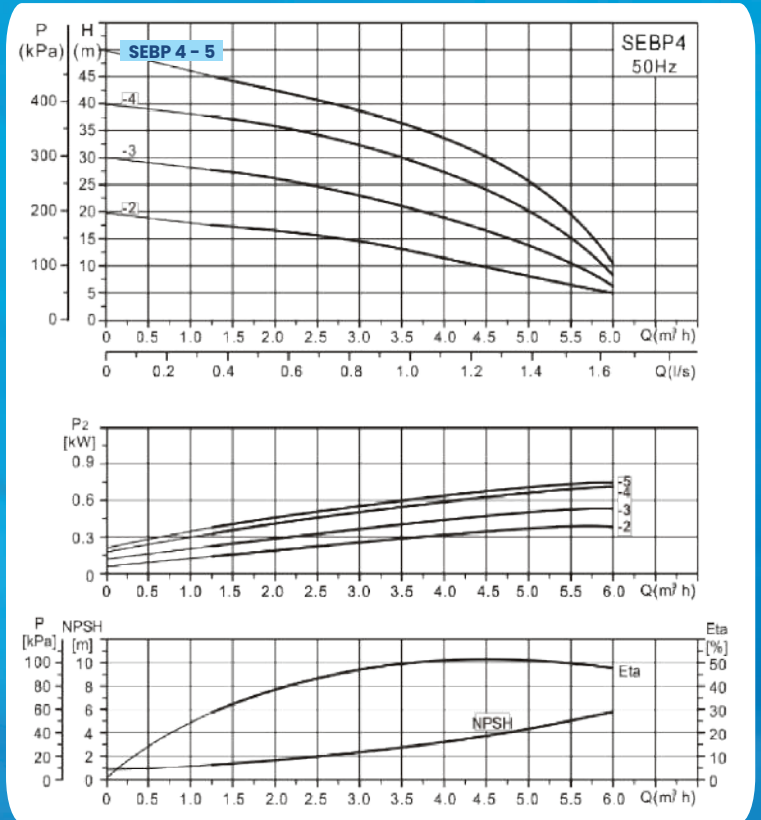
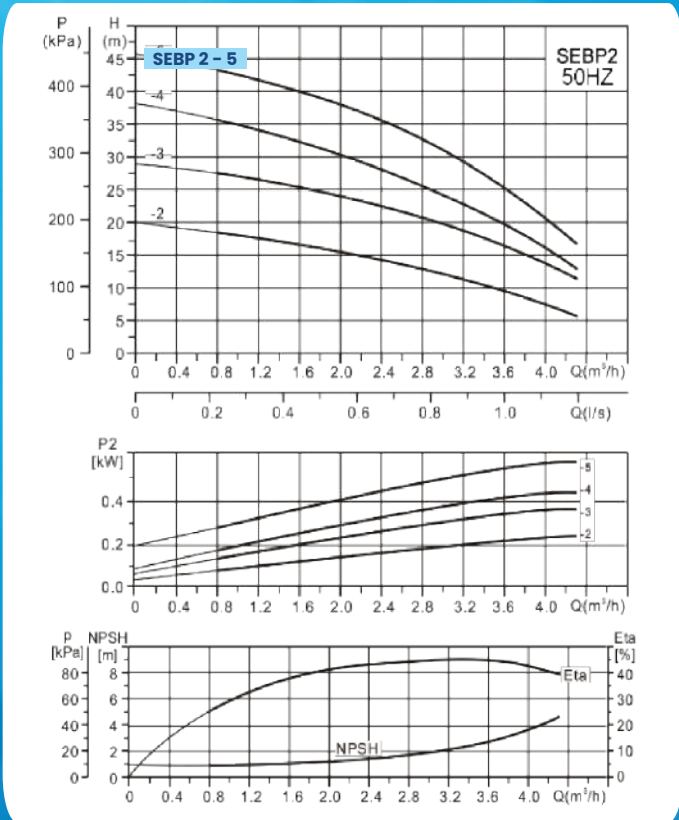
**SEBP 4 - 5**

## SPEKIFIKASI

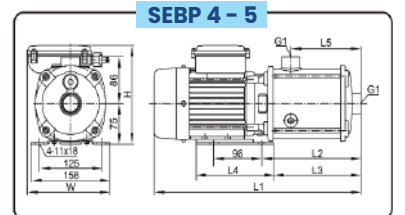
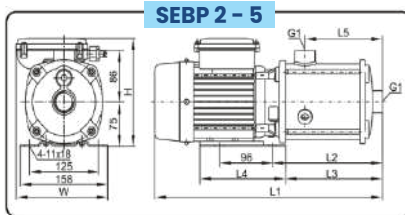
Model	Power P <sup>1</sup> (Kw)	Power P <sup>2</sup> (Kw)	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	Capacitor	Kelas	Suhu Air Maks	Amper	Tekanan Maks	Rated Head (m)	Inlet	Outlet	Voltase
SEBP 2 - 5	1.1	0.75	2	10 uF	F / IP 55	70°C	5.2	8 Bar	46	1 1/4"	1"	220V~/50Hz
SEBP 4 - 5	1.1	-	4	20 uF	F / IP 55	70°C	5.2	8 Bar	50	1 1/4"	1"	

Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0
SEBP 2 - 5	H (m)	18.5	18	17	16	15	13	9	7	5

Model	Rated Flow (m <sup>3</sup> /h)	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
SEBP 4 - 5	H (m)	46	43	40	35	26	10

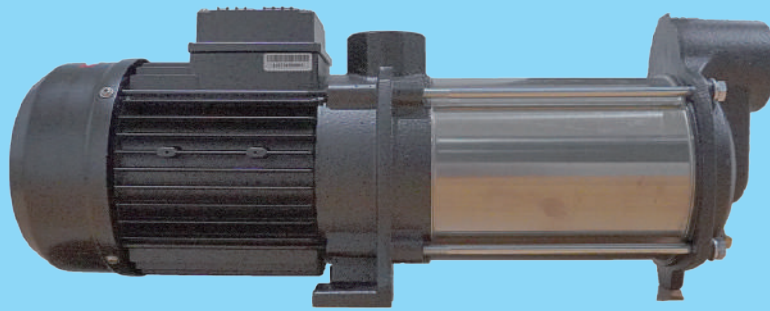


Model	Size (mm)								
	H		W		L1	L2	L3	L4	L5
SEBP2-5	181	187	166	158	332	145	127	136	86
SEBP4-5	182	188	166	158	414	199	175	155	140



# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA BOOSTER PENDORONG

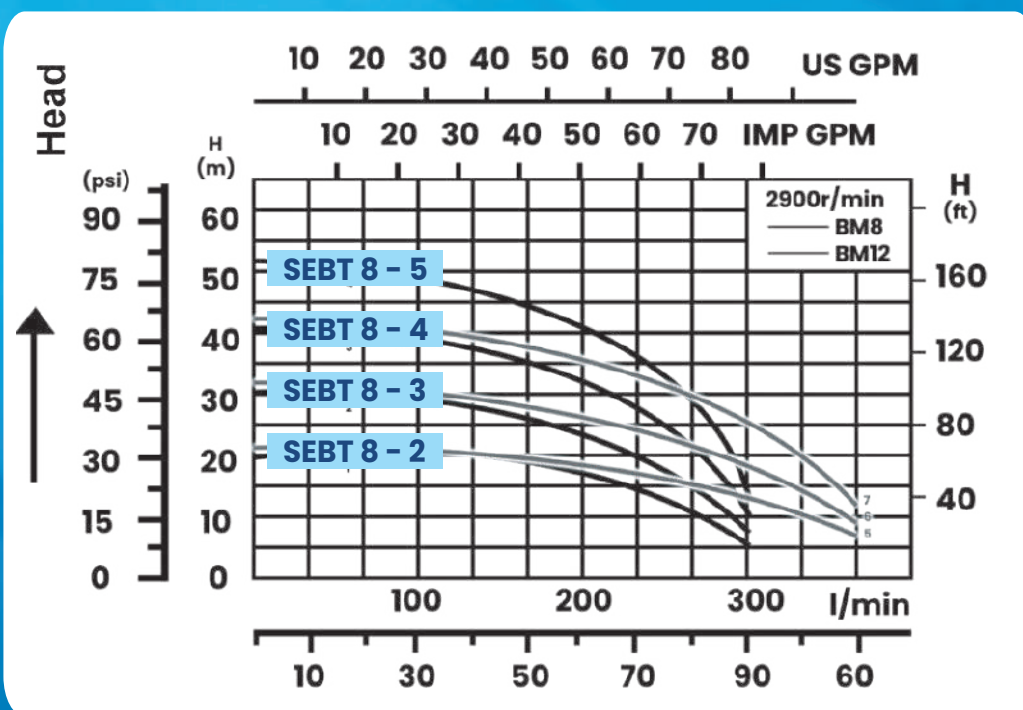
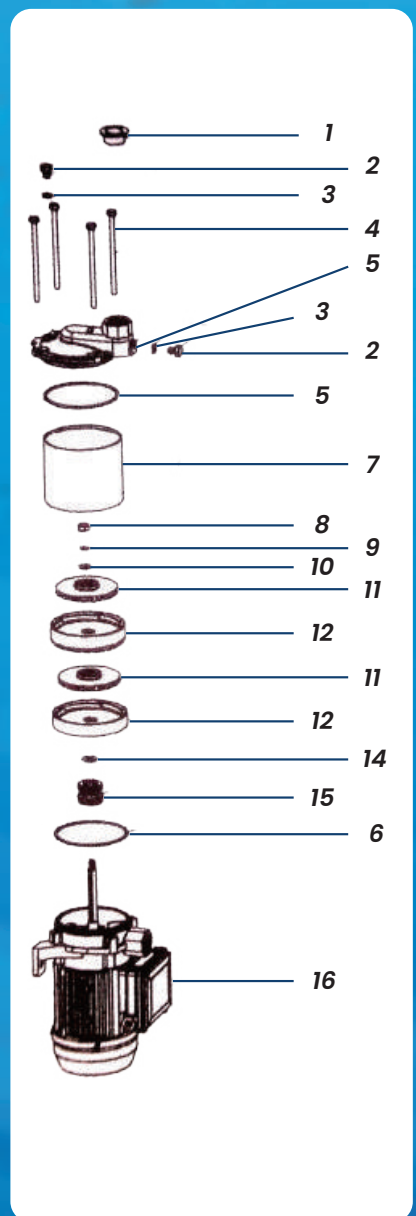


**SEBT 8-2 - SEBT 8-5T**

## SPEKIFIKASI

Model	Power (P1) kW	Rate Head	Rate Flow (m³/h)	Inlet	Outlet	VOLTASE
SEBT 8-2	1.5	18	8	1 1/2"	1 1/4"	220V~/50Hz
SEBT 8-3	1.5	27	8	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 8-4	1.85	36	8	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 8-5	2.8	45	8	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 12-2	1.1	17	12	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 12-3	1.5	25	12	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 12-4	2.2	34	12	1 1/2"	1 1/4"	
SEBT 8-4T	2.8	40	8	1 1/2"	1 1/4"	380V~/50Hz
SEBT 8-5T	2.8	50	8	2"	2"	

No	Name
1	Dust Cap
2	Plug
3	Washer
4	Hexagonal stud blot
5	Inlot section
6	O-ring
7	Housing
8	Hexagonal nut
9	Spring washer
10	Washer
11	Impeller
12	Middle section
13	Last difusser
14	Washer
15	Mechanical Seal
16	Motor



# SPESIFIKASI POMPA

# POMPA BOOSTER PENDORONG



**NEW PRODUCT**

**SEBI 2 - 60 - SEBI 4 - 40**



**NEW PRODUCT**

**SEBI 3 - 21 - SEBI 5 - 26**



**NEW PRODUCT**

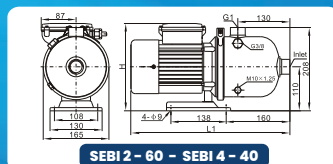
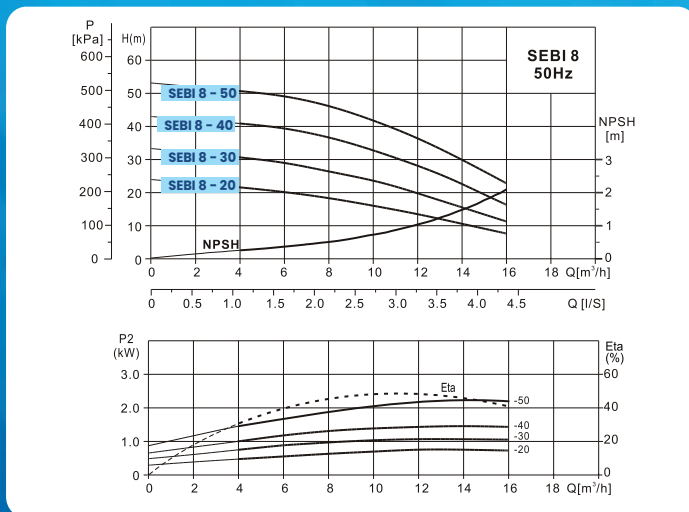
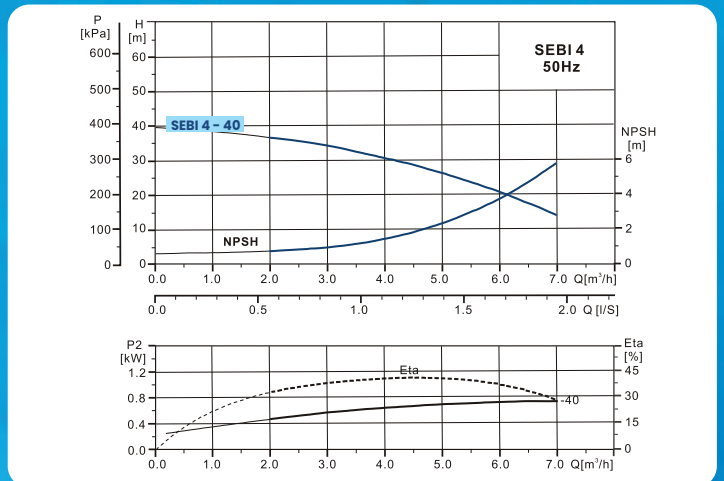
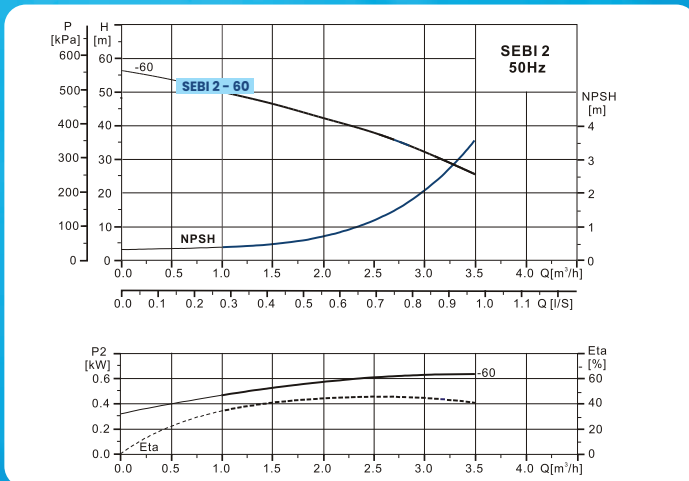
**SEBI 8 - 20 - SEBI 8 - 50**

## SPESIFIKASI

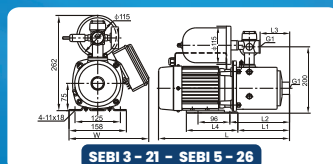
Model		Power (kW)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)						In/Out
Single phase	Three phase			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	
SEBI 2 - 60	SEBI 2 - 60T	1.1	H(m)	50	48	42	38	32	25	1"
Model		Power (kW)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)						In/Out
Single phase	Three phase			2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	
SEBI 4 - 40	SEBI 4 - 40T	1.1	H(m)	36	33	30	26	20	13	1 1/2"
Model		Power (kW)	Rated head (m)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)	Set pressure (kg)	In/Out				
SEBI 3 - 21							1.1	24 21	2 3	2.5
SEBI 5 - 26		1.1	31 26	4 5	3	1"				

Model		Power (kW)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)	Rated Flow (M <sup>3</sup> /h)								In/Out
Single phase	Three phase			4.0	6.0	8.0	10	12	14	16		
SEBI 8 - 20	SEBI 8 - 20T	1.1	H(m)	22	20	19	18	13	11	8	1 1/2"	
SEBI 8 - 30	SEBI 8 - 30T	1.5		31	29	26	24	20	16	11	1 1/2"	
SEBI 8 - 40	SEBI 8 - 40T	1.85		41	39	37	33	28	23	17	1 1/2"	
SEBI 8 - 50	SEBI 8 - 50T	2.8		51	49	46.5	42	37	30	23	1 1/2"	

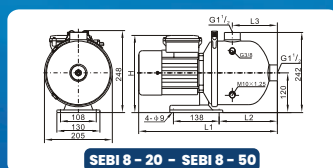
## Diagram Performa



Model	Size (mm)			
	Single Phase		Three Phase	
	L1	H	L1	H
SEBI 2 - 60	400	217	400	214
SEBI 4 - 40	400	217	400	217



Model	Installation skentch (mm)					
	L	L1	L2	L3	L4	W
SEBI 3 - 21	312	107	125	34	136	212
SEBI 5 - 26	359	120	144	52	155	220



Model	Ukuran (mm)							
	Single Phase				Three Phase			
	L1	L2	L3	H	L1	L2	L3	H
SEBI 8 - 20(T)	312	312	312	312	312	312	312	312
SEBI 8 - 30(T)	312	312	312	312	312	312	312	312
SEBI 8 - 40(T)	312	312	312	312	312	312	312	312
SEBI 8 - 50(T)	312	312	312	312	312	312	312	312



# SAN-EI<sup>®</sup>

Water Pumps & Spare Parts



## GASOLINE ENGINE WATERPUMP / ALKON

BAGIAN-BAGIAN POMPA GASOLINE / ALKON

SWP-20

TANGKI BAHAN BAKAR

TUTUP LUBANG AIR

PEMBERSIH  
UDARA

SALURAN KELUAR AIR

STATER

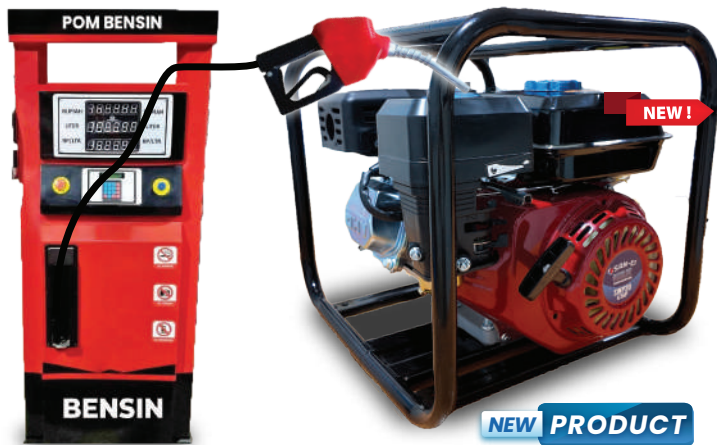
RANGKA BESI

DIPSTIK OLI

SAKLAR MESIN

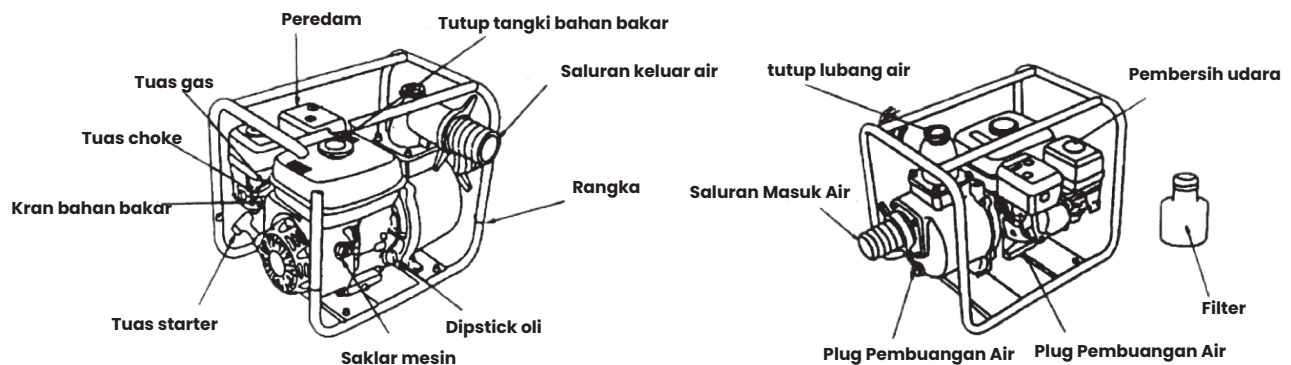


Pompa Alkon Bensin adalah solusi portabel yang kuat untuk memindahkan volume air besar di lokasi tanpa listrik, ideal untuk irigasi, pertanian, atau pengurasan air banjir. Pompa ini ditenagai oleh mesin pembakaran internal yang menggerakkan impeller sentrifugal untuk menghasilkan daya hisap dan dorong air yang tinggi. Pompa ini sangat diandalkan untuk kebutuhan air cepat di berbagai sektor.



GASOLINE ENGINE WATERPUMP		
TIPE	SWP 20	SWP 30
INLET & OUTLET	50 MM (2")	80 MM (3")
PUMP LIFT	28 M	28 M
SUCTION HEIGHT	7 M	7 M
OPERATION	3600rpm	3600rpm
POWER	6.5 HP	7 HP
TANK CAPACITY	3.6 LITER	

Pemeriksaan berkala dan penyetelan halus sangat penting untuk menjaga pompa air tetap bekerja dengan performa tinggi. Perawatan rutin juga dapat memperpanjang umur pompa. Pada tabel di halaman berikutnya terdapat interval waktu untuk melakukan perawatan sesuai jadwal.



### Tabel Jadwal Perawatan

Item	Normal Maintenance Period	Each time	Per month or 20 hours	Per 3 month or 50 hours	Per 6 month or 100 hours	Each year or 300 hours
Engine Oil	Check for oil level	○				
	Replace oil		○		○	
Air Cleaner Filter Element	Check	○				
	Clean					
Spark Plug				○ (1)		○ (2)
Valve Gap						
Combustion Chamber						
Fuel Supply	Replace per every two years					
Wane Wheel						○ (2)
Pump Case Cover						○ (2)
Water Inlet						○ (2)

### Pengaplikasian

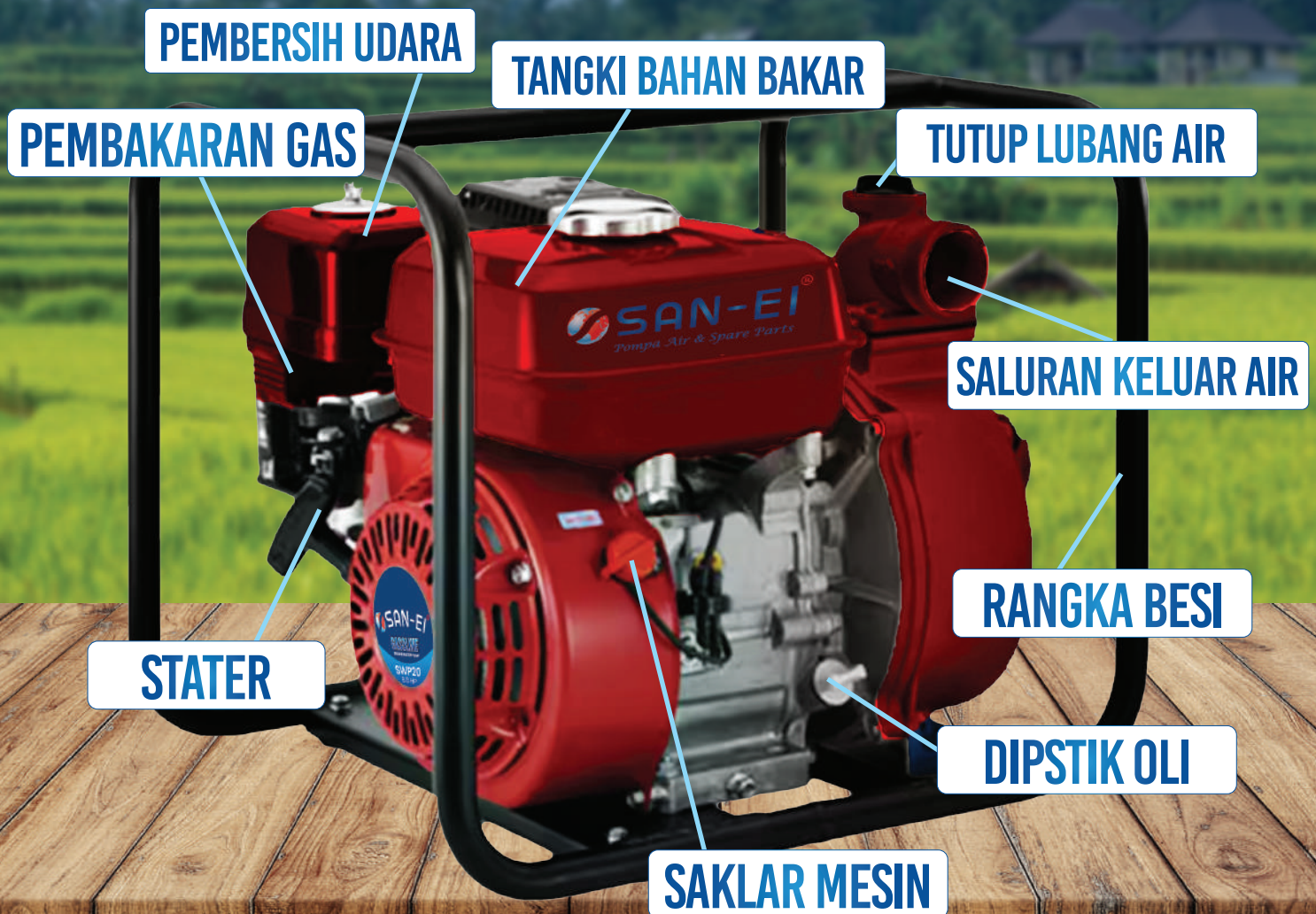


Keunggulan Produk	SWP 20	SWP 30
Dapat di gunakan untuk menguras ground tank,tambak,kolam,sumur dan lainnya	✓	✓
Dilengkapi dengan sensor / timer	✓	✓
Putaran mesin tinggi,sehingga bisa mendistribusikan debit air lebih besar	✓	✓
Lebih Fleksibel Karna Menggunakan Bahan Bakar Bensin	✓	✓
Lebih Portable Untuk Dipindahkan Dari Satu Lokasi Ke Lokasi Lainnya	✓	✓

## GASOLINE ENGINE WATERPUMP / ALKON

BAGIAN-BAGIAN POMPA GASOLINE / ALKON

**SWPRO 30**



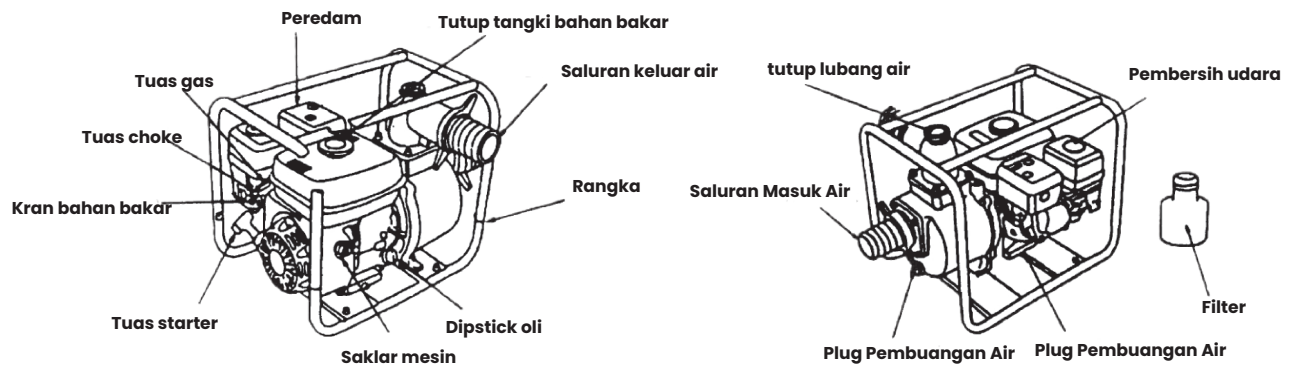
Pompa Alkon *Dual Fuel* merepresentasikan kemajuan dalam teknologi pompa irigasi, menawarkan keunggulan operasional melalui kemampuan **adaptasi sumber daya**. Unit ini dirancang untuk memanfaatkan dua jenis bahan bakar utama yaitu **gas & bensin**. Sistem *Dual Fuel* memberikan **fleksibilitas** strategis bagi pengguna untuk **memilih mode bahan bakar berdasarkan persediaan**.



GASOLINE ENGINE WATERPUMP	
TIPE	SWPRO 30
INLET & OUTLET	80 MM (3")
PUMP LIFT	28 M
SUCTION HEIGHT	7 M
OPERATION	3600rpm
POWER	7 HP
TANK CAPACITY	3.6 LITER

**2-in-1 SERBAGUNA** NEW PRODUCT

Pemeriksaan berkala dan penyetelan halus sangat penting untuk menjaga pompa air tetap bekerja dengan performa tinggi. Perawatan rutin juga dapat memperpanjang umur pompa. Pada tabel di halaman berikutnya terdapat interval waktu untuk melakukan perawatan sesuai jadwal.



**Tabel Jadwal Perawatan**

Item	Normal Maintenance Period	Each time	Per month or 20 hours	Per 3 month or 50 hours	Per 6 month or 100 hours	Each year or 300 hours
Engine Oil	Check for oil level	○				
	Replace oil		○		○	
Air Cleaner Filter Element	Check	○				
	Clean					
Spark Plug				○ (1)		○ (2)
Valve Gap						
Combustion Chamber						
Fuel Supply	Replace per every two years					
Wane Wheel						○ (2)
Pump Case Cover						○ (2)
Water Inlet						○ (2)

**Pengaplikasian**



Keunggulan Produk	SWPRO 30
Dapat di gunakan untuk menguras ground tank,tambak,kolam,sumur dan lainnya	✓
Dilengkapi dengan sensor / timer	✓
Putaran mesin tinggi,sehingga bisa mendistribusikan debit air lebih besar	✓
Memiliki <b>System Dual Fuel</b> yang Lebih Fleksibel Karna dapat Memakai Bahan Bakar <b>Bensin / Gas</b>	✓
<b>Lebih Portable</b> Untuk Dipindahkan Dari Satu Lokasi Ke Lokasi Lainnya	✓



# SAN-EI<sup>®</sup>

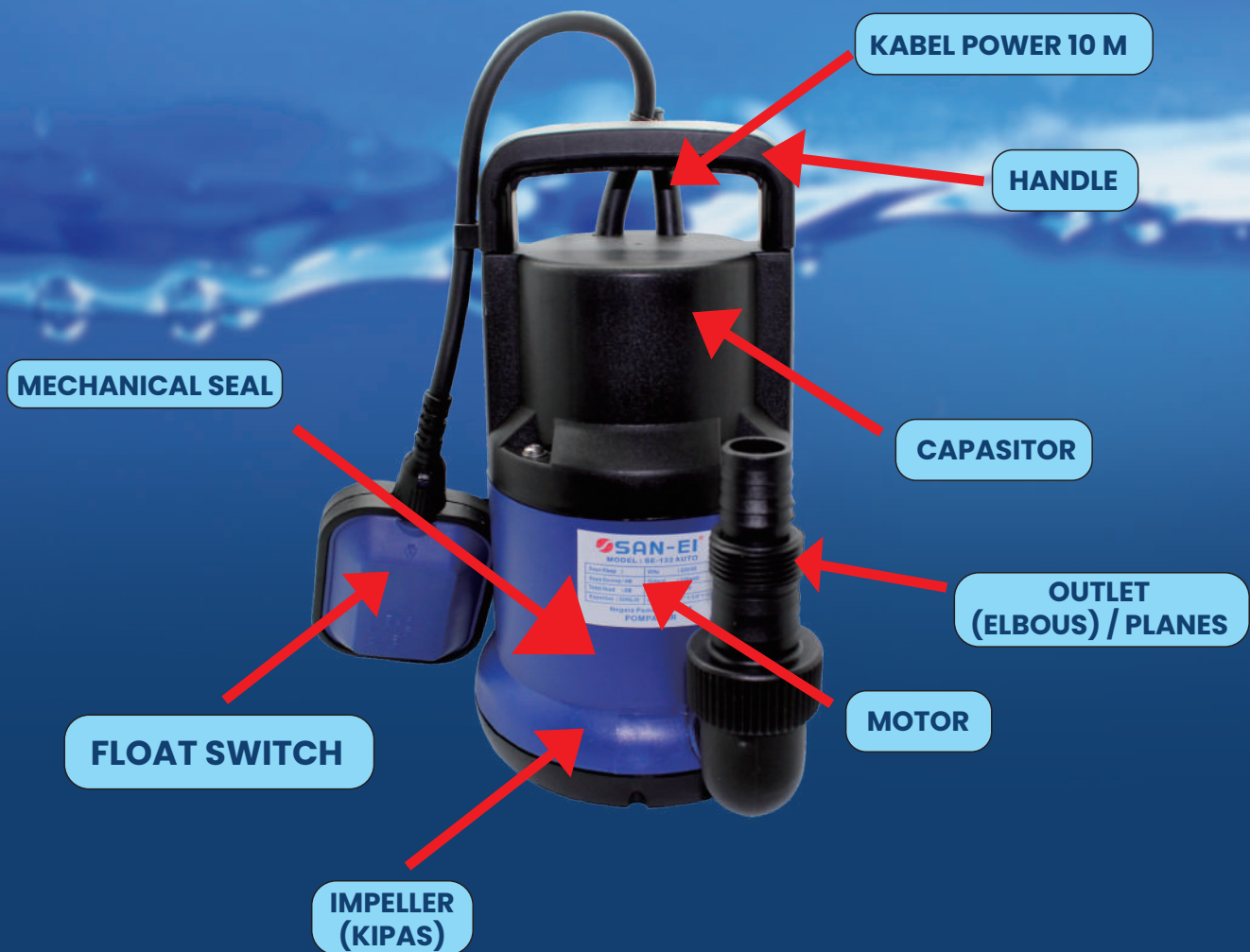
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA CELUP

BAGIAN-BAGIAN POMPA CELUP

SE-135



**Pompa celup** adalah jenis pompa yang dirancang untuk beroperasi sepenuhnya terendam dalam air. Motor dan bodi pompa seluruhnya masuk ke dalam cairan yang akan dipompa untuk menyedot air dari kedalaman, seperti **sumur** atau **kolam**, dan mendorongnya ke permukaan melalui pipa atau selang.

## SPEKIFIKASI POMPA

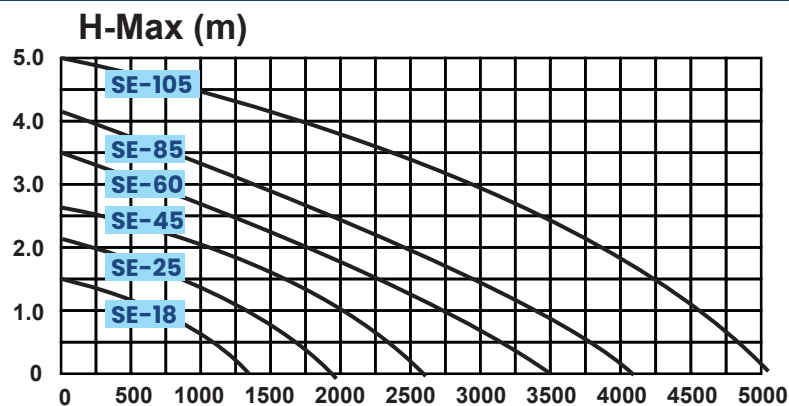
## POMPA CELUP



## SPEKIFIKASI

SE-18		SE-25		SE-45		SE-60		SE-85		SE-105	
DAYA	: 18 W	DAYA	: 25 W	DAYA	: 45 W	DAYA	: 60 W	DAYA	: 85 W	DAYA	: 105 W
VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz
KAPASITAS MAKS	: 1300 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 1900 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 2600 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 3500 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 4200 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 5000 L/Jam
DAYA DORONG	: 1.5 m	DAYA DORONG	: 2.1 m	DAYA DORONG	: 2.6 m	DAYA DORONG	: 3.5 m	DAYA DORONG	: 4.2 m	DAYA DORONG	: 5 m
PANJANG KABEL	: 1.5 M	PANJANG KABEL	: 1.8 M	PANJANG KABEL	: 1.8 M	PANJANG KABEL	: 2 M	PANJANG KABEL	: 2.4 M	PANJANG KABEL	: 2.4 M
UKURAN PIPA	: 3/8"	UKURAN PIPA	: 3/8"	UKURAN PIPA	: 1/2"	UKURAN PIPA	: 1/2"	UKURAN PIPA	: 3/4" & 1/2"	UKURAN PIPA	: 3/4" & 1/2"
TIPE DRAT	: LUAR	TIPE DRAT	: LUAR	TIPE DRAT	: LUAR	TIPE DRAT	: DALAM	TIPE DRAT	: LUAR	TIPE DRAT	: LUAR
KETAHANAN AIR	: IPX8	KETAHANAN AIR	: IPX8	KETAHANAN AIR	: IPX8	KETAHANAN AIR	: IPX8	KETAHANAN AIR	: IPX8	KETAHANAN AIR	: IPX8

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-18	SE-25	SE-45	SE-60	SE-85	SE-105
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pompa Dapat Beroperasi Selama 24 Jam Terus Menerus	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rotor Magnet	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Penyedotan 360°	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



SE-2400 & SE-3200



SPESIFIKASI

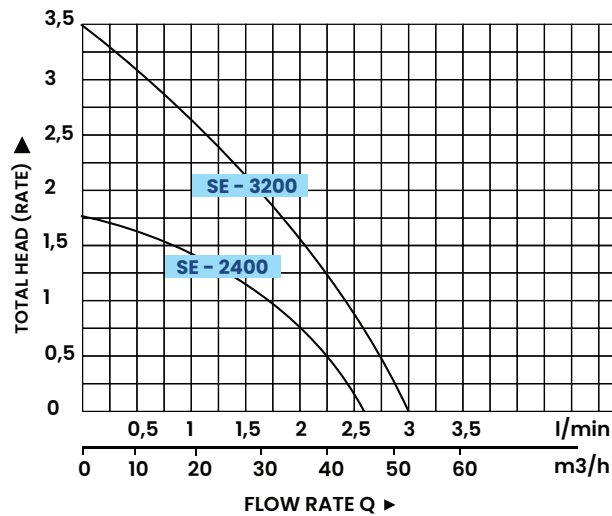
SE-2400

DAYA	: 60 W
VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz
KAPASITAS MAKS	: 2.400L/Jam
DAYA DORONG MAKS	: 2.6 m
PANJANG KABEL	: 3 m
UKURAN PIPA	: 1/2"
KELAS INSULASI LILITAN	: B

SE-3200

DAYA	: 85 W
VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz
KAPASITAS MAKS	: 2.800 L/Jam
DAYA DORONG MAKS	: 3,2m
PANJANG KABEL	: 3m
UKURAN PIPA	: 1/2"
KELAS INSULASI LILITAN	: B

DIAGRAM PERFORMA



Keunggulan Produk	SE-2400	SE-3200
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Pompa Dapat Beroperasi Selama 24 Jam Terus Menerus	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓
Magnet Motor + Mesin	✓	✓
Rotor Magnet	✓	✓

Pengaplikasian



## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### SE-128



**AUTO & NON AUTO**

### SE-135



**AUTO & NON AUTO**

### SE-138 NEW PRODUCT



**AUTO & NON AUTO**

### SE-350

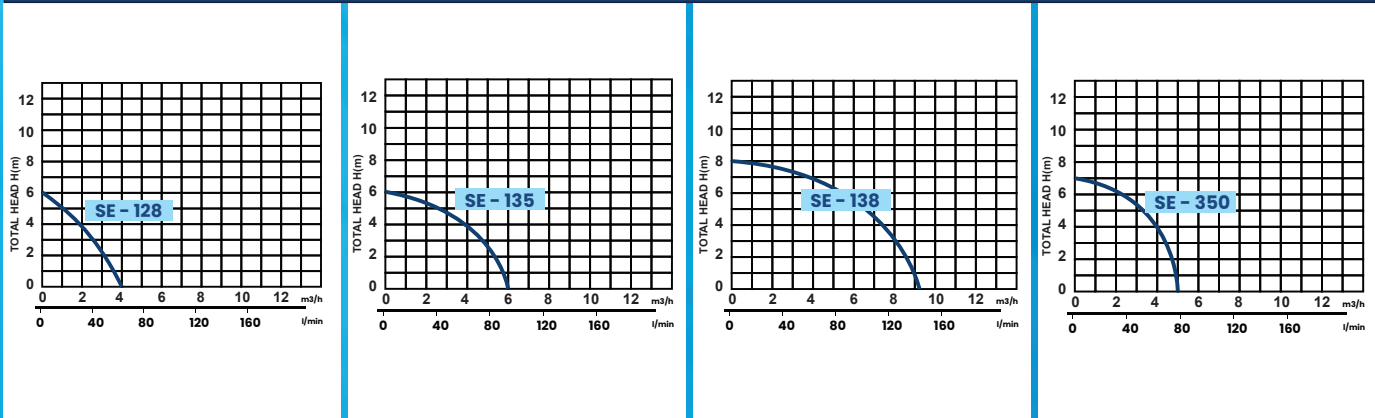


**AUTO & NON AUTO**

## SPEKIFIKASI

SE-128	SE-135	SE-138	SE-350
DAYA : 125 W	DAYA : 130 W	DAYA MASUKKAN : 400 W	DAYA : 350 W
VOLTASE/Hz : 220V~50Hz	VOLTASE/Hz : 220V~50Hz	DAYA KELUARAN : 280 W	VOLTASE/Hz : 220V~50Hz
KAPASITAS MAKS : 66 L/MENIT	KAPASITAS MAKS : 100 L/MENIT	VOLTASE/Hz : 220V~50Hz	KAPASITAS MAKS : 83 L/MENIT
DAYA DORONG MAKS : 5 m	DAYA DORONG MAKS : 6 m	KAPASITAS MAKS : 148L/MENIT	DAYA DORONG MAKS : 7m
TINGGI TOTAL : 5 m	TINGGI TOTAL : 6 m	DAYA DORONG : 7.9 M	PANJANG KABEL : 10m
PANJANG KABEL : 10 m	PANJANG KABEL : 10 m	PANJANG KABEL : 5 M	UKURAN PIPA/OUTLET : 1"
UKURAN PIPA/OUTLET : 1" G1"	UKURAN IN / OUT : 1" G1" 1-1/4" G1-1/4	UKURAN PIPA IN / OUT : 1" X 1"	TEMPERATUR AIR : MAKS 35°C
RPM : 2850	UKURAN PARTIKEL MAKS : 5 mm	KETAHANAN AIR : IPX 8	
TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKS 35°C	

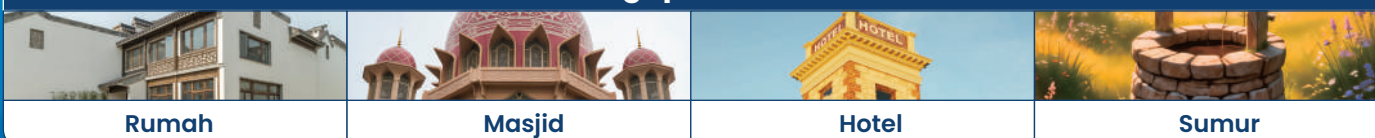
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-128	SE-135	SE-138	SE-350
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik			✓	✓
Garansi 6 Bulan & Hemat Listrik	✓	✓		
Pompa Dapat Beroperasi Selama 24 Jam Terus Menerus			✓	
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>		✓	✓	✓
Dapat Digunakan Untuk <b>Air Asin &amp; Air Laut</b>				✓
Dapat Digunakan Untuk <b>Menguras Bak</b>	✓	✓	✓	
Pompa <b>Air Bersih</b>	✓	✓	✓	
Terdapat <b>Filter Stainless</b> Pada Lubang Hisap			✓	

## Pengaplikasian



Rumah

Masjid

Hotel

Sumur

## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

**SE-266**



**AUTO & NON AUTO**

**SE-555**



**AUTO & NON AUTO**

**SE-250AB**

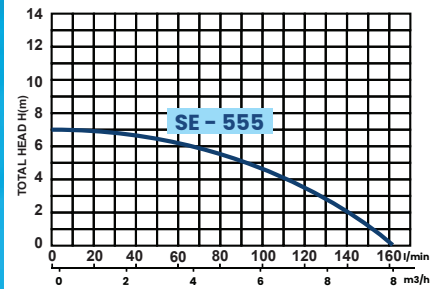
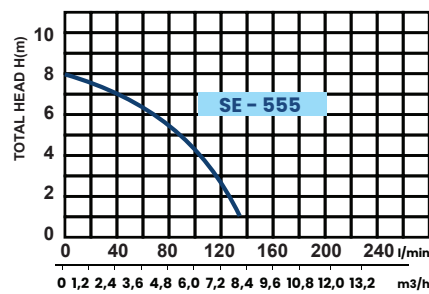
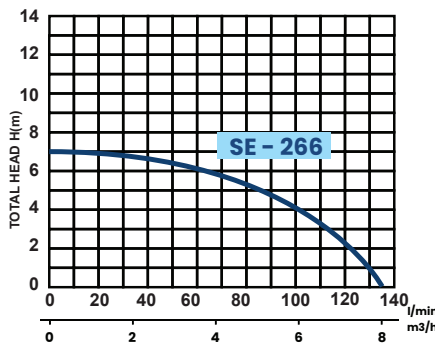


**AUTO & NON AUTO**

## SPEKIFIKASI

SE-266		SE-555		SE-250AB	
DAYA	: 250 W	DAYA	: 500 W	DAYA	: 250 W
VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz	: 220V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz
KAPASITAS MAKS	: 8.000 L/Jam	KAPASITAS MAKS	: 10000 L/Jam	ALIRAN MAKS	: 130 L/MENIT
DAYA DORONG MAKS	: 5m	DAYA DORONG MAKS	: 7m	DAYA DORONG	: 6.5 M
TINGGI TOTAL	: 7m	TINGGI TOTAL	: 7m	PANJANG KABEL	: 6 M
PANJANG KABEL	: 10m	PANJANG KABEL	: 10m	UKURAN PIPA/OUTLET	: 1.5":1.2":1"
UKURAN PIPA/OUTLET	: 1" G1"1-1/4"G1-1/2"	UKURAN PIPA/OUTLET	: 1" C1" 1-1/4"G1"-1/2"	TEMPERATUR AIR	: MAKS 35°C
UKURAN PARTIKEL MAKS	: 35 mm	TEMPERATUR AIR	: MAKS 35°C		
TEMPERATUR AIR	: MAKS 35°C				

## DIAGRAM PERFORMA



Keunggulan Produk	SE-266	SE-555	SE-250AB
Garansi <b>1 Tahun &amp; Hemat Listrik</b>			✓
Garansi <b>6 Bulan &amp; Hemat Listrik</b>	✓	✓	
Pompa Dapat Beroperasi Selama <b>24 Jam</b> Terus Menerus			✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless &amp; Lebih Panjang</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian

Rumah	Masjid	Hotel	Kolam Ikan Khusus SE-250AB

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP



**SE-2512S SE-2524S**

Khusus Untuk Listrik  
DC 12V & 24V  
**PERAHU DC**



Air Asin/Tawar



**DC-24120B**

**DC-12120B**

Khusus Untuk Listrik  
DC 12V & 24V  
**PERAHU DC**

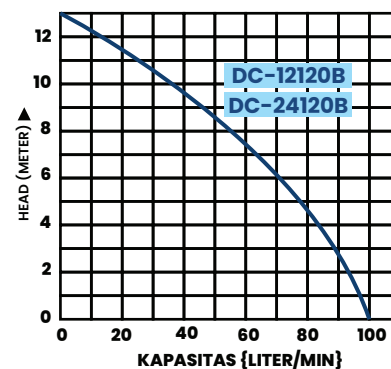
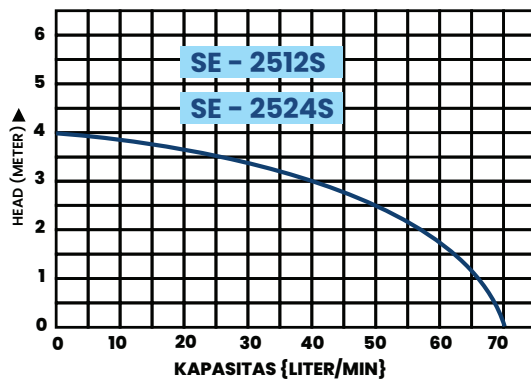


Air Asin/Tawar

## SPESIFIKASI

SE-2512S		SE-2524S		DC-12120B		DC-24120B	
POWER	: 50 W	POWER	: 60 W	POWER	: 120 W	POWER	: 120 W
VOLTASE	: 12 V	VOLTASE	: 24 V	VOLTASE	: 12 V	VOLTASE	: 24 V
TOTAL HEAD	: 4 M	TOTAL HEAD	: 4 M	TOTAL HEAD	: 12 M	TOTAL HEAD	: 12 M
KAPASITAS	: 70 L/MENIT	KAPASITAS	: 70 L/MENIT	KAPASITAS	: 6000 L/Jam	KAPASITAS	: 6000 L/Jam
UKURAN PIPA	: 3/4" , 1/2"	UKURAN PIPA	: 3/4" , 1/2"	UKURAN PIPA	: 3/4"	UKURAN PIPA	: 3/4"
UKURAN SELANG	: 1" , 3/4"	UKURAN SELANG	: 1" , 3/4"	UKURAN SELANG	: 1"	UKURAN SELANG	: 1"
RPM	: 5800	RPM	: 5800				
AMPER	: 5.4	AMPER	: 5.4				

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-2512S	SE-2524S	DC-12120B	DC-24120B
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓	✓
Pompa Dapat Digunakan Untuk Air Asin & Air Laut	✓	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓	✓	✓
Rotor Magnet	✓	✓	✓	✓
Khusus Untuk Listrik DC 12V & 24V	✓	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Sampan / Perahu Kecil Khusus Pompa DC

**SE-500AB**

**SE-750 AB**

**AUTO & NON AUTO**



**SPESIFIKASI**

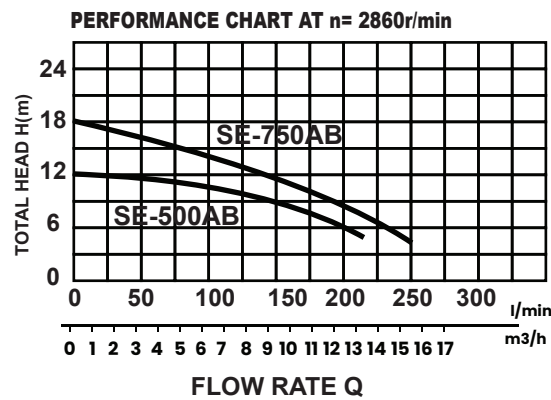
**SE-500AB**

DAYA	: 500 W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz
ALIRAN MAKS	: 210 L/MENIT
DAYA DORONG	: 12 M
PANJANG KABEL	: 6 M
UKURAN PIPA/OUTLET	: 2"
KELAS INSULASI LILITAN	: B
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
RPM	: 2850

**SE-750AB**

DAYA	: 750 W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz
ALIRAN MAKS	: 250 L/MENIT
DAYA DORONG	: 18 M
PANJANG KABEL	: 6 M
UKURAN PIPA/OUTLET	: 3"
KELAS INSULASI LILITAN	: B
TEMPERATUR AIR	: MAKSIMAL 35°C
RPM	: 2850

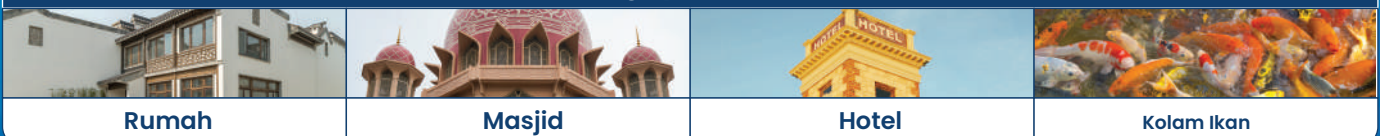
**DIAGRAM PERFORMA**



**Keunggulan Produk**

	SE-500AB	SE-750AB
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓
Dapat Dioperasikan <b>24 Jam</b>	✓	✓

**Pengaplikasian**



Rumah

Masjid

Hotel

Kolam Ikan

## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### SE-180AK



**AUTO & NON AUTO**

### SE-268



**AUTO & NON AUTO**

### SE-352



**AUTO & NON AUTO**

### SEC-2545

NEW PRODUCT

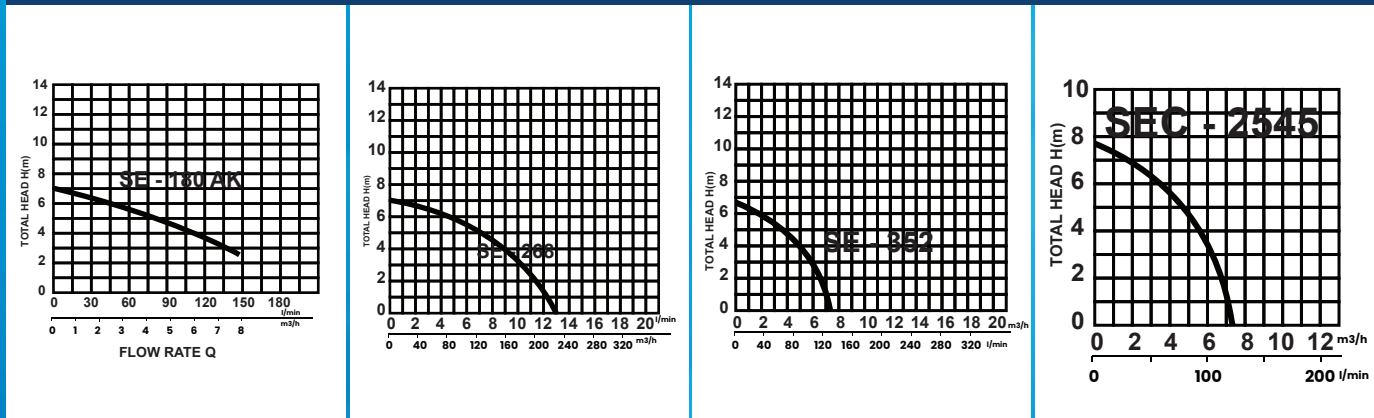


**AUTO & NON AUTO**

## SPEKIFIKASI

SE-180AK	SE-268 STAINLESS	SE-352	SEC-2545
DAYA : 180 W	DAYA : 250 W	DAYA : 350 W	DAYA : 450 W
VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz	VOLTASE : 220V~/50Hz
ALIRAN MAKS : 133 L/MENIT	ALIRAN MAKS : 233 L/MENIT	ALIRAN MAKS : 125 L/MENIT	KAPASITAS MAKS : 9 M <sup>3</sup> /JAM
DAYA DORONG : 7 M	DAYA DORONG : 8 M	DAYA DORONG : 6.5 M	DAYA DORONG : 7.5 M
PANJANG KABEL : 5.3 M	UKURAN PIPA / OUTLET : 1 1/4", 1 1/2"	OUTLET : 1" G1- 1-1/4" G1 - 1/4	UKURAN PIPA / OUTLET : 32 mm
UKURAN PIPA / OUTLET : 1.5":1.2":1"	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C	KAPASITOR : 8uF / 450V
KELAS INSULASI LILITAN : B	RPM : 2850	RPM : 2850	PANJANG KABEL : 10 M
RPM : 2850			KELAS INSULTASI LILITAN : 155 (F)
			TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 50°C
			RPM : 2850
			AMPER : 1.9

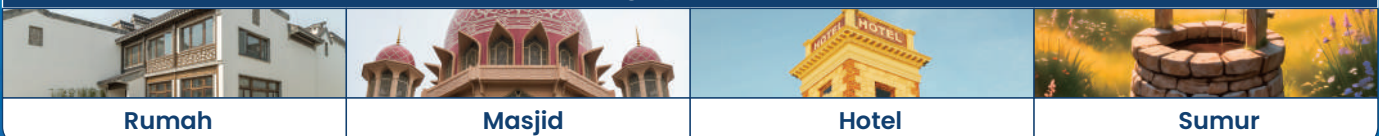
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-180AK	SE-268S	SE-352	SEC-2545
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓	✓
Ass Rotor Terbuat Dari Shaft Sambungan <b>Stainless 304</b>	✓	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Rumah

Masjid

Hotel

Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

**SE-200**

**SE-400**

**AUTO & NON AUTO**



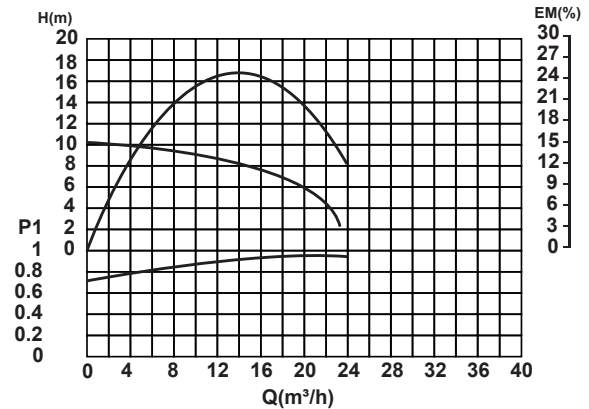
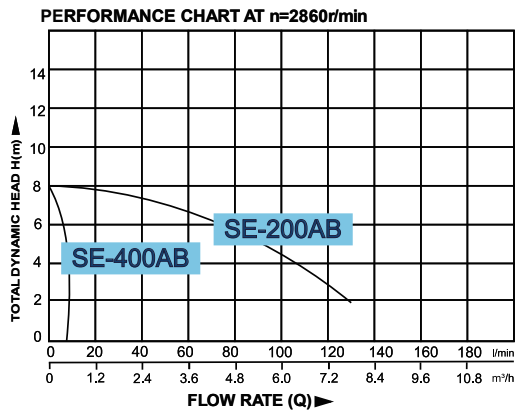
**SE-753**



### SPESIFIKASI

SE-200		SE-400		SE-753	
DAYA MASUKKAN	: 300 W	DAYA	: 450 W	DAYA	: 750 W
DAYA KELUARAN	: 200 W	VOLTASE	: 220V/50Hz	VOLTASE	: 220V/50Hz
VOLTASE	: 220V/50Hz	KAPASITAS MAKSIMAL	: 250 L/MENIT	KAPASITAS MAKSIMAL	: 450 L/MENIT
KAPASITAS MAKSIMAL	: 183 L/MENIT	DAYA DORONG	: 9 M	DAYA DORONG MAKS	: 10 M
DAYA DORONG	: 6 M	KELAS INSULASI	: B	KECEPATAN	: 2860 r/MENIT
KELAS INSULASI	: B	AMPER	: 3.8	KELAS INSULASI	: B
RPM	: 2860	RPM	: 2860	RPM	: 2860
OUTLET	: 2"	OUTLET	: 2"	OUTLET	: 3"

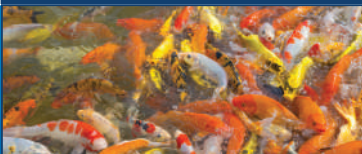
### DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-200	SE-400	SE-753AK
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Ass Rotor Terbuat Dari Shaft Sambungan <b>Stainless 304</b>	✓	✓	✓
Dapat Digunakan Selama <b>24 Jam</b>	✓	✓	✓
Dapat Digunakan untuk <b>Memelihara Ikan</b>	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Kolam Ikan

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### V-1100



**AUTO & NON AUTO**

### V-1300



**AUTO & NON AUTO**

### V-1800

### V-2205

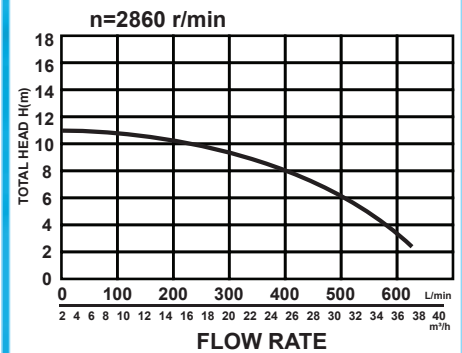
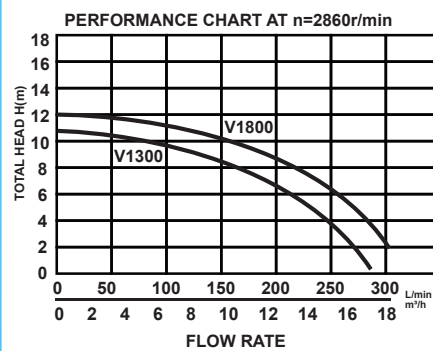
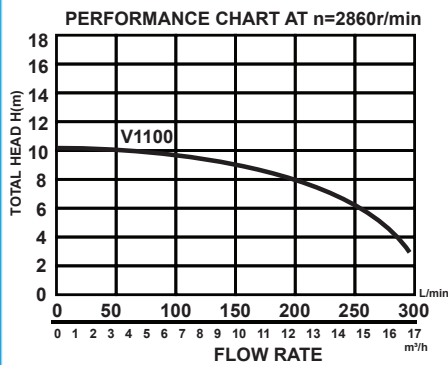


**AUTO & NON AUTO**

## SPESIFIKASI

V-1100		V-1300	V-1800	V-2205			
DAYA	: 1100 W	DAYA	: 1300 W	DAYA	: 1800 W	DAYA	: 2200 W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz
DAYA DORONG	: 10 M	DAYA DORONG	: 12 M	DAYA DORONG	: 12 M	DAYA DORONG	: 11 M
ALIRAN MAKS	: 270 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 300 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 466 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 450 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 50 mm / 2"	UKURAN PIPA	: 50 mm / 2"	UKURAN PIPA	: 80 mm / 3"	UKURAN PIPA	: 80 mm / 3"
KELAS INSULASI	: B	KELAS LILITAN	: B	KELAS LILITAN	: B	DIMENSI	: 530 X 295 X 450 mm
DIMENSI	: 530 X 295 X 450 mm	RPM	: 2860	TEMPERATUR AIR	: MAX 35°C	BERAT BERSIH	: 22 KG
BERAT BERSIH	: 22 KG	TEMPERATUR AIR	: MAX 35°C			BERAT KOTOR	: 23 KG
BERAT KOTOR	: 23 KG					TEMPERATUR AIR	: MAX 35°C

## DIAGRAM PERFORMA



Keunggulan Produk	V1100	V1300 & V1800	V2205
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Dapat Digunakan Untuk <b>Limbah Pabrik</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓
Terdapat <b>Pisau Cutter</b> & Dapat Memotong Benda - Benda Lembut Seperti, Tisu, Plastik, Kertas, Dll	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

**SE-552**

**SE-1107**



**AUTO & NON AUTO**

**QDX 1504**



**AUTO & NON AUTO**

**QDX 550**

**QDX 750**

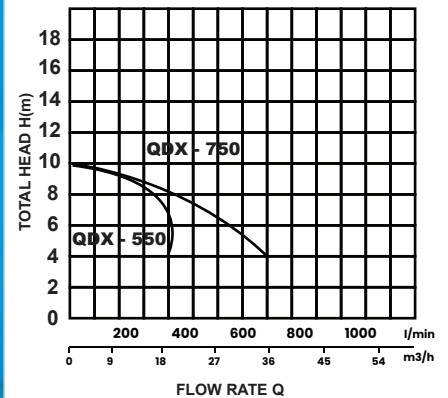
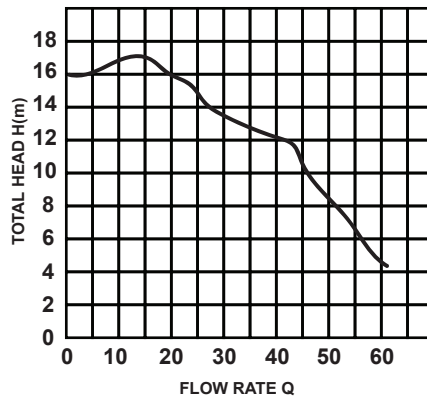
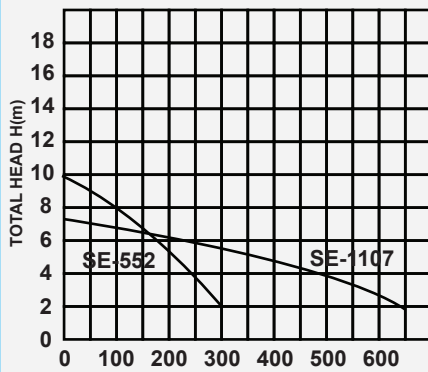


**AUTO & NON AUTO**

## SPESIFIKASI

SE-552	SE-1107	QDX 1504	QDX 550	QDX 750
DAYA : 550 W	DAYA MASUKAN : 1450 W	DAYA MASUKAN : 1800 W	DAYA : 550 W	DAYA : 750 W
VOLTASE : 220 V~50Hz	DAYA KELUARAN : 1100 W	DAYA KELUARAN : 1500 W	VOLTASE : 220 V~50Hz	VOLTASE : 220 V~50Hz
DAYA DORONG: 7,6 M	VOLTASE : 220 V~50Hz	VOLTASE : 220 V~50Hz	ALIRAN MAKS : 250L/Menit	ALIRAN MAKS : 500L/Menit
AMPERE : 3.3 A	DAYA DORONG: 12,5 M	ALIRAN MAKS : 64.800 L/JAM	DAYA DORONG MAKS : 8 M	DAYA DORONG MAKS : 6 M
KAPASITAS : 260 L/MENIT	AMPERE : 6.6 A	DAYA DORONG MAKS : 13 M	UKURAN PIPA/OUTLET: 2"	UKURAN PIPA/OUTLET: 3"
KECEPATAN : 2850 r/min	KAPASITAS : 540 L/MENIT	UKURAN PIPA/OUTLET : 4"		
UKURAN PIPA : 2"	KECEPATAN : 2850 r/min	KELAS INSULASI LILITAN : B / IPX 8		
	UKURAN PIPA : 3"	TEMPERATUR AIR : MAKSIMAL 35°C		
		RPM : 2900		
		KAPASITOR : 35uF		

## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SE-552 & SE-1107	QDX 50-7-15/1504	QDX 550 & 750
Garansi <b>1 Tahun &amp; Hemat Listrik</b>	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless ,Lebih Panjang &amp; Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Ukuran <b>Outlet Yang Lebih Besar</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>		✓	

### Pengaplikasian



Rumah



Masjid



Hotel



Sumur

## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### SEC-1100AB



**AUTO & NON AUTO**

### SEC-1500AB



**AUTO & NON AUTO**

### SEC-1800AB

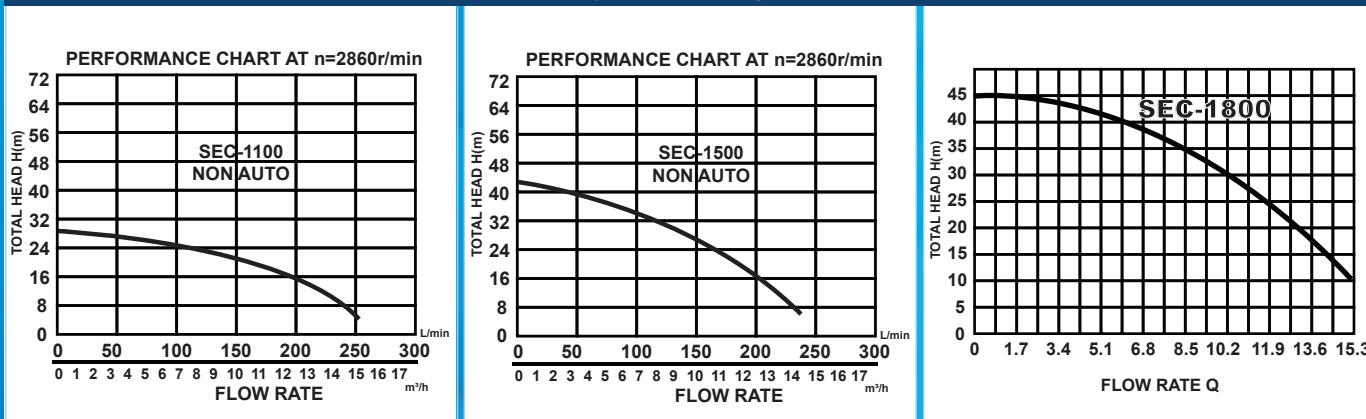


**AUTO & NON AUTO**

## SPEKIFIKASI

SEC-1100AB		SEC-1500AB		SEC-1800AB	
DAYA	: 1100 W	DAYA	: 1500 W	DAYA MASUKAN	: 2500A W
VOLTASE	: 220V/50Hz	VOLTASE	: 220 V	DAYA KELUARAN	: 1800 W
DAYA DORONG	: 30 M	DAYA DORONG	: 42 M	VOLTASE	: 220 V~50Hz
ALIRAN MAKS	: 250 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 240 L/MENIT	DAYA DORONG	: 50 M
PANJANG KABEL	: 10 M	UKURAN PIPA	: 2"	ALIRAN MAKS	: 250 L/MENIT
UKURAN PIPA	: 2"	KELAS INSULASI	: B	PANJANG KABEL	: 10 M
KELAS INSULASI LILITAN : B		RPM	: 2860	UKURAN PIPA	: 2"
RPM	: 2860			AMPER	: 11.8
				RPM	: 2860

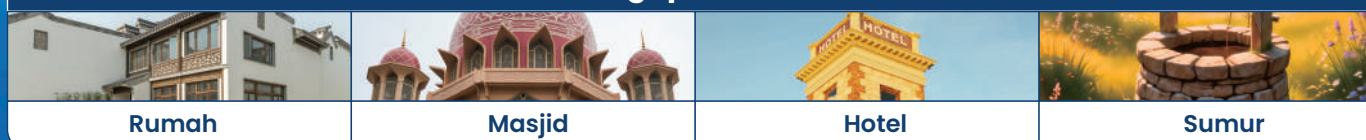
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

Keunggulan Produk	SEC-1100AB	SEC-1500AB	SEC-1800AB
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓

## Pengaplikasian



Rumah

Masjid

Hotel

Sumur

## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### SEC-2200B SEC-2200B-3



**AUTO & NON AUTO**

### SEC-30-6-0.75



**AUTO & NON AUTO**

### SE-450AK

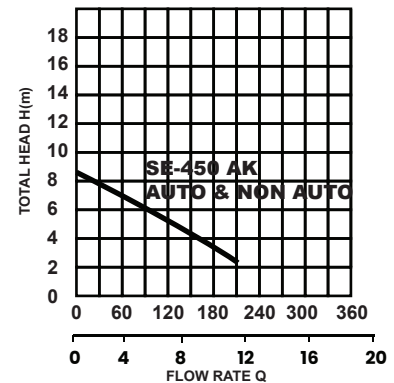
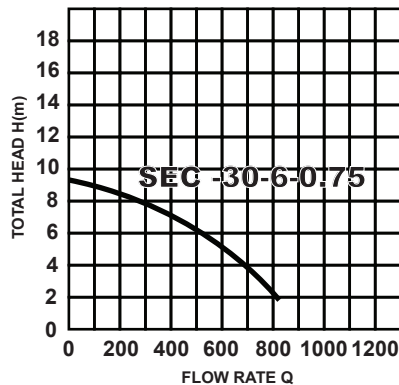
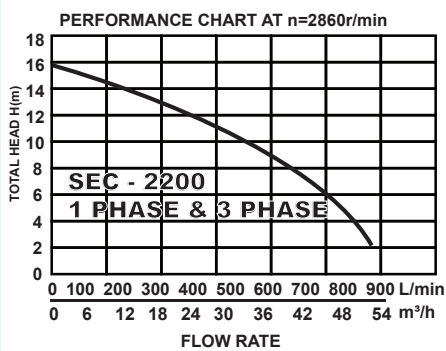


**AUTO & NON AUTO**

## SPEKIFIKASI

SEC-2200B		SEC-2200B-3		SEC-30-6-0.75		SE-450AK	
DAYA	: 2200W	DAYA	: 2200W	DAYA	: 750 W	DAYA	: 450 W
VOLTASE	: 220V~50Hz	VOLTASE	: 380V~50Hz	VOLTASE	: 220V ~ 50Hz	VOLTASE	: 220 V~50Hz
ALIRAN MAKS	: 870 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 870 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 580 L/MENIT	ALIRAN MAKS	: 200 L/MENIT
DAYA DORONG MAKS	: 16 M	DAYA DORONG MAKS	: 16 M	DAYA DORONG MAKS	: 12 M	DAYA DORONG	: 8.5 M
PANJANG KABEL	: 10 M	PANJANG KABEL	: 10 M	PANJANG KABEL	: 5 M	OUTLET DIAMETER	: 50 MM
OUTLET	: 4"	OUTLET	: 4"	UKURAN PIPA/OUTLET	: 3"	UKURAN PIPA/OUTLET	: 2"
KELAS INSULASI LILITAN : B				KELAS INSULASI LILITAN : B			
RPM	: 2860			BERAT BERSIH	: 20 KG		
				BERAT KOTOR	: 21.5 KG		
				DIMENSI	: 30 X 22 X 49 cm		

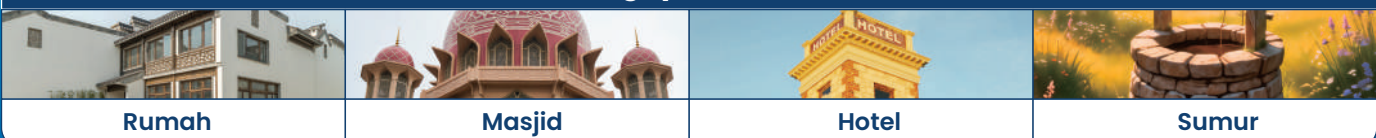
## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SEC-2200AB	SEC 30-6-0.75	SE-450AK
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓	✓
Tenaga <b>Lebih Kuat</b>	✓	✓	✓
Ass Rotor Terbuat Dari Sambungan <b>Shaft Stainless 304</b>	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



## SPEKIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

**SEC-151B**

**SEC-251B**

**SEC-501B**



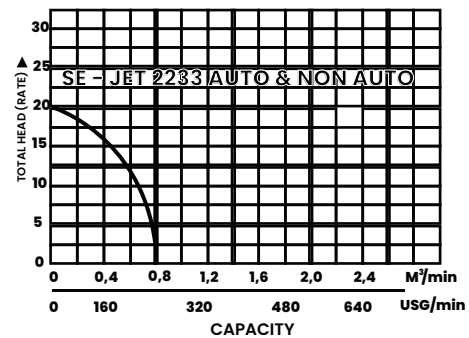
**POMPA KOLAM IKAN / AERATOR**

**SE-JET2233**



## SPEKIFIKASI

SEC-151B		SEC-251B		SEC-501B		SE-JET2233	
DAYA	: 150 W	DAYA	: 250 W	DAYA	: 500 W	DAYA	: 2200 W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 380 V~/50Hz
ALIRAN MAKS	: 55000 L/JAM	ALIRAN MAKS	: 80000 L/JAM	ALIRAN MAKS	: 180000 L/JAM	DAYA DORONG	: 14 M
ASUPAN UDARA	: 8m³/jam	ASUPAN UDARA	: 13m³/jam	ASUPAN UDARA	: 28m³/jam	DAYA DORONG MAKS	: 22 M
SALURAN MASUK UDARA	: 25 mm	SALURAN MASUK UDARA	: 25 mm	SALURAN MASUK UDARA	: 50 mm	DAYA ALIRAN NORMAL	: 30.000 L/JAM
KEDALAMAN TERBAIK	: 0,3-0,7m	KEDALAMAN TERBAIK	: 0,3-1m	KEDALAMAN TERBAIK	: 0,3-1m	DAYA ALIRAN MAKS	: 66.000 L/JAM
						UKURAN PIPA/OUTLET	: 3"
						POLE	: 2P
						VOLUME AIR	: 38 - 2 N.m³/hr-M
						VOLUME OKSIGEN	: 1.78 ~ 1.98 Kg.O./hr
						KEDALAMAN	: 1.5 ~ 2.5 M
						RPM	: 2850



### Keunggulan Produk

	SEC-151B	SEC-251B	SEC-251B	SE-JET2233
Dapat Digunakan Selama <b>24 Jam</b>	✓	✓	✓	✓
Dapat Digunakan Untuk <b>Gelembung - Gelembung Udara Pada Kolam Ikan</b>	✓	✓	✓	✓
Motor Mengadopsi <b>304 Material Shell</b> , Yang Cocok untuk Akuakultur	✓	✓	✓	✓
<b>Hemat Energi &amp; Kebisingan Rendah</b>	✓	✓	✓	✓
Mengadopsi <b>Teknologi Motor Pompa Submersible Baru, Kapasitas Jet Kuat &amp; Cepat Hingga 8 M</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Kabel Tahan Air</b> , Kabel Kualitas Terbaik <b>Mencegah Air Masuk Kedalam Motor Dari Celah DII</b>	✓	✓	✓	✓
Terdapat <b>Pelindung Overload</b> Yang Akan Membuat <b>Otomatis Mati Untuk Mencegah Overheat</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Motor Terbuat Dari 2 Tipe Pole Dry Dengan Insultasi Kelas B (130°C) Hingga Suhu yang Tinggi</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Ball Bearing Presisi</b> Memiliki Karakter <b>Sirkulasi Tinggi, Kebisingan Rendah, Getaran Rendah, DII</b>	✓	✓	✓	✓
<b>2 Silicon Car-Bide Mechanical Seal</b> Memiliki Karakter <b>Tahan Lumpur &amp; Pelumas Yang Sangat Baik</b>	✓	✓	✓	✓

### Pengaplikasian



Kolam Ikan



Rumah Sakit (SE-JET2233)



**SEC-255**

**SEC-375**

**SEC-554**

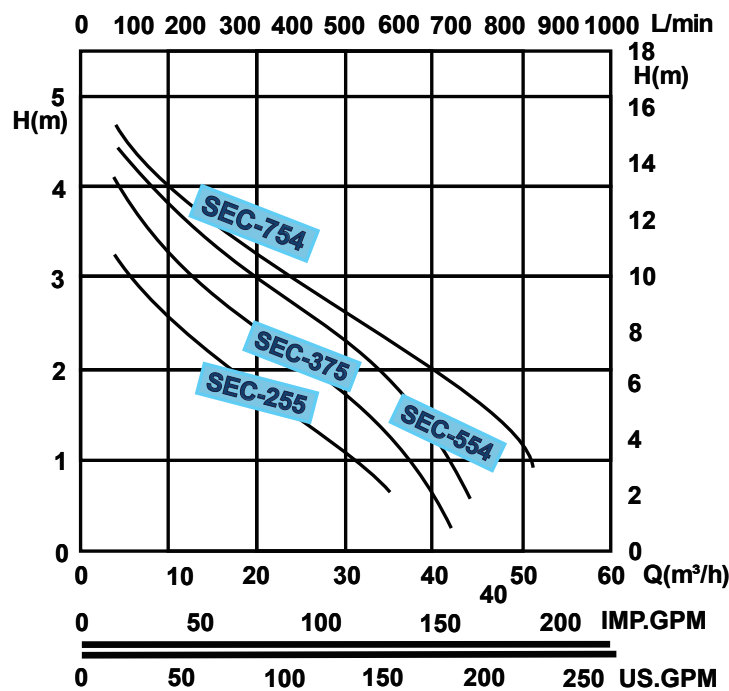
**SEC-754**

**AUTO & NON AUTO**

**SPESIFIKASI**

SEC-255		SEC-375		SEC-554		SEC-754	
DAYA MASUKAN	: 250 W	DAYA MASUKAN	: 370 W	DAYA KELUARAN	: 550 W	DAYA KELUARAN	: 750 W
VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz	VOLTASE	: 220 V~/50Hz
ALIRAN MAKS	: 32.000 L/JAM	ALIRAN MAKS	: 44.000 L/JAM	ALIRAN MAKS	: 55.000 L/JAM	ALIRAN MAKS	: 65.000 L/JAM
DAYA DORONG	: 3.6 M	DAYA DORONG	: 4.8 M	DAYA DORONG	: 5 M	DAYA DORONG	: 5.5 M
UKURAN PIPA/OUTLET	: 100mm	UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" / 100mm	AMPER	: 3.6 A	AMPER	: 6.6 A
RPM	: 2850	RPM	: 2850	UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" / 110mm	UKURAN PIPA/OUTLET	: 4" / 110mm
UKURAN PIPA/OUTLET	: 4"	AMPER	: 2.9	RPM	: 2850	RPM	: 2850
		KELAS INSULASI LILITAN : F / IP 68		KELAS INSULASI LILITAN : F / IP 68		KELAS INSULASI LILITAN : F / IP 68	

**DIAGRAM PERFORMA**



**Pengaplikasian**



Tambak Ikan



Penggunaan Limbah



Tambak Udang

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA CELUP

### SEG-1805



POMPA GRINDER

### SEC-5503



POMPA AIR BERLUMUT

### SEC-11003

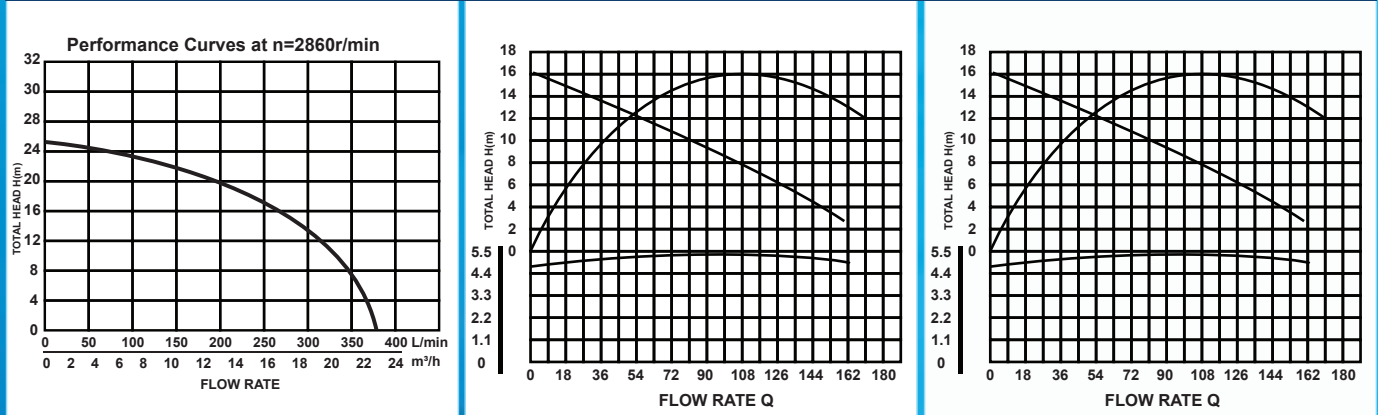


POMPA AIR BERLUMUT

## SPESIFIKASI

SEG-1805	SEC-5503	SEC-11003
DAYA : 1800 W	DAYA : 7.5HP/5500 W	DAYA : 15HP/11.000 W
VOLTASE/Hz : 220V~/50Hz	VOLTASE/Hz : 380V~/50Hz	VOLTASE/Hz : 380V~/50Hz
KAPASITAS MAKS : 360 L/MENIT	KAPASITAS MAKS : 100-115 m³/Jam	KAPASITAS MAKS : 200-215 m³/Jam
DAYA DORONG MAKS : 25 m	DAYA DORONG MAKS : 9 m	DAYA DORONG MAKS : 11 m
UKURAN PIPA/OUTLET : 2"	DAYA DORONG STANDAR : 7 m	DAYA DORONG STANDAR : 9 m
KECEPATAN : 2860r/min	AMPER : 11,7 A	AMPER : 22,9 A
KELAS INSULASI LILITAN : B	UKURAN PIPA/OUTLET : 6"	UKURAN PIPA/OUTLET : 8"
TEMPERATUR AIR MAKS : 38°C	KECEPATAN : 3000r/min	KECEPATAN : 3000r/min
	TEMPERATUR AIR : <40C	TEMPERATUR AIR : <40C
	BERAT : 85 KG	BERAT : 152 KG




## DIAGRAM PERFORMA



### Keunggulan Produk

	SEG-1805	SEC-5503	SEC-11003
Dapat Menghancurkan Sampah - Sampah Yang Ada Di Air Seperti Bubur	✓		
Ass Rotor Stainless 304	✓		
Dapat Menyedot Lumpur Tetapi Bukan Lumpur Pekat		✓	✓
Outletnya Besar, Sehingga Kapasitas Air / Lumpur Yang Keluar Juga Besar		✓	✓

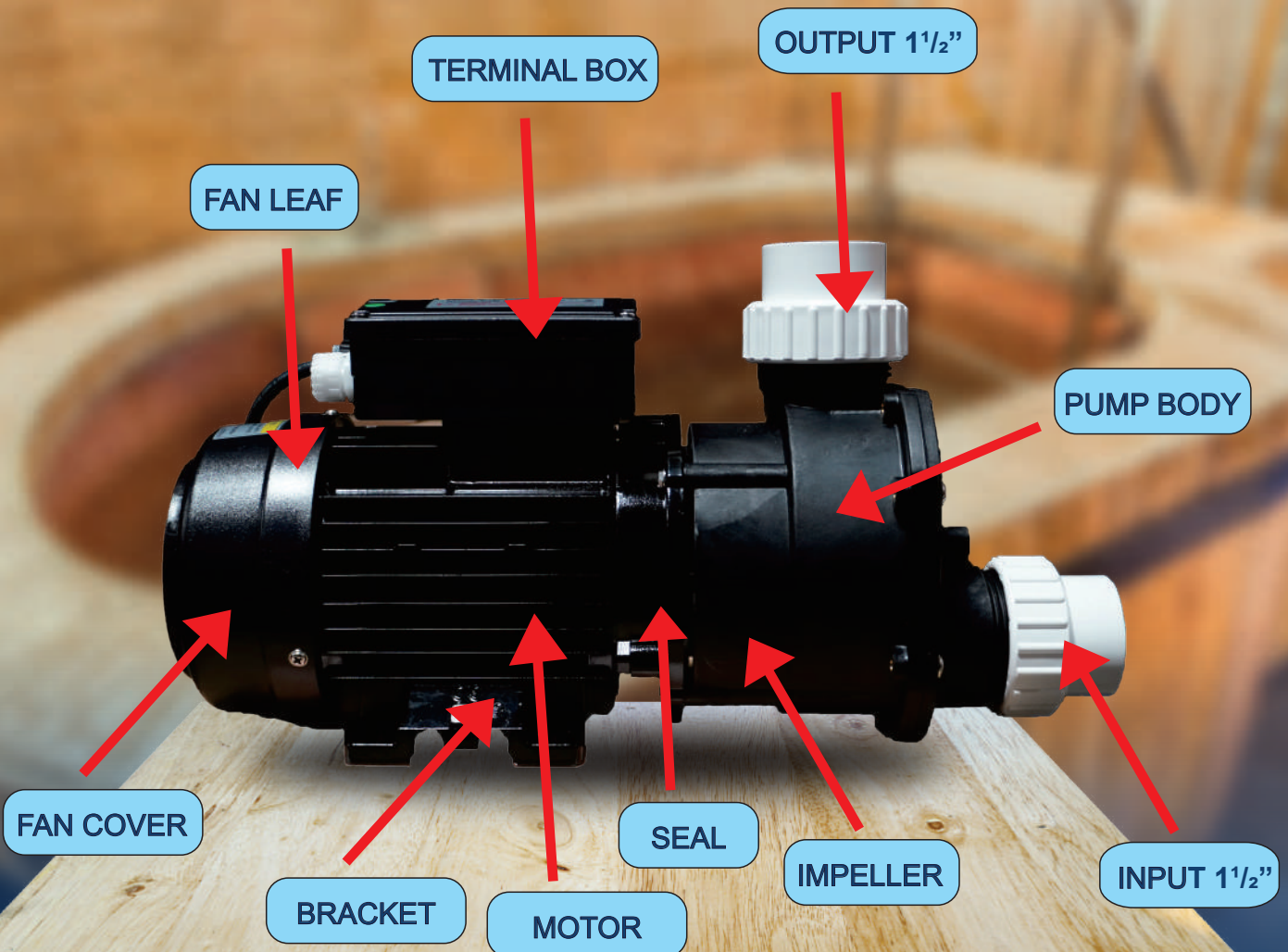
### Pengaplikasian

		
Hotel Khusus Pompa SEG-1805	Berbagai Tambang (SEC-5503) & SEC-11003	Rumah Sakit Khusus Pompa SEG-1805

## POMPA SPA

BAGIAN-BAGIAN POMPA SPA

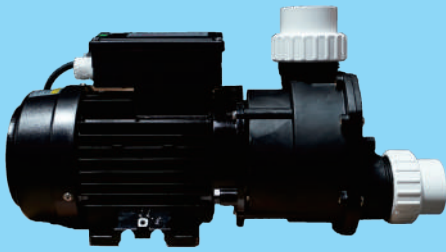
SPA - 355



Pompa spa adalah pompa sentrifugal tahap tunggal yang di desain untuk digunakan bersama peralatan **hydromassage** (pemijatan dengan tenaga air). Pompa dilengkapi dengan sistem pengosongan total untuk mencegah pembuangan cairan sisa ke dalam setiap perhentian pompa.

# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA SPA



**SPA - 205 - SPA - 455**



**NEW PRODUCT**

**SPA - 555**

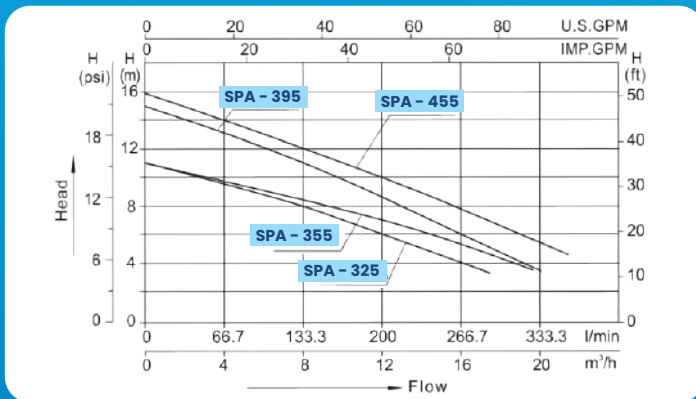


**NEW PRODUCT**

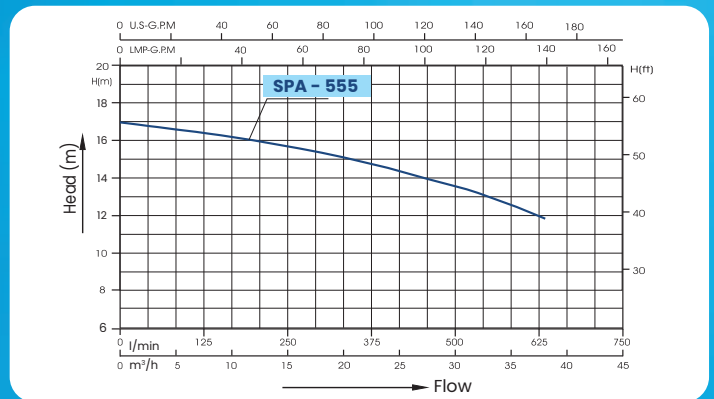
**SPA - 655**

## SPEKIFIKASI

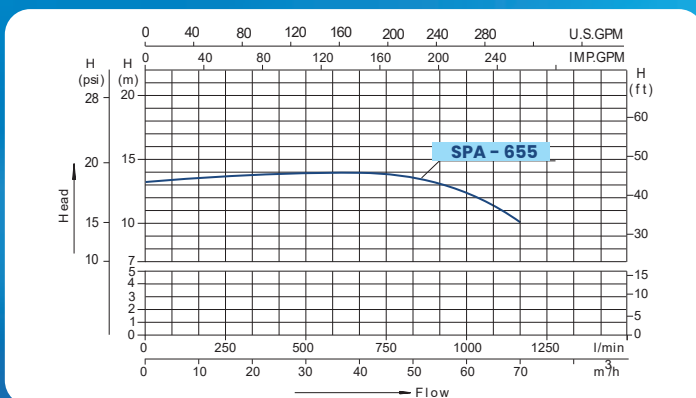
MODEL	POWER PI (KW)	POWER (HP)	KAPASITAS MAKS (QMAX)	TINGGI TOTAL (HMAX)	KAPASITOR	KELAS INSULASI LILITAN	AMPER	TEMPERATUR AIR	INLET/OUTLET
SPA - 205	1.5	2.0	620L/MIN	16 M	20 uF	KELAS F / IP 55	18	MAKSIMAL 50°C	1 1/2"
SPA - 355	0.75	1.0	360L/MIN	11 M	15 uF	KELAS F / IP 55	3.8	MAKSIMAL 50°C	1 1/2"
SPA - 455	1.1	1.5	360L/MIN	16 M	20 uF	KELAS F / IP 55	5.8	MAKSIMAL 50°C	1 1/2"
SPA - 555	2.2	3.0	635L/MIN	17 M	50 uF	KELAS F / IP 55	10	MAKSIMAL 50°C	2"
SPA - 655	3.7	5.0	1120L/MIN	14 M	50 uF	KELAS F / IP 55	15	MAKSIMAL 50°C	2 1/2"



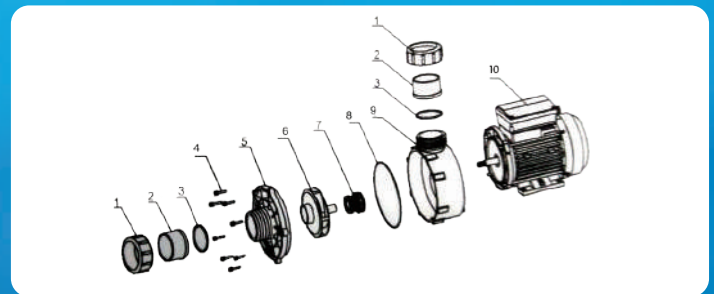
**SPA - 205 - SPA - 455**



**SPA - 555**



**SPA - 655**



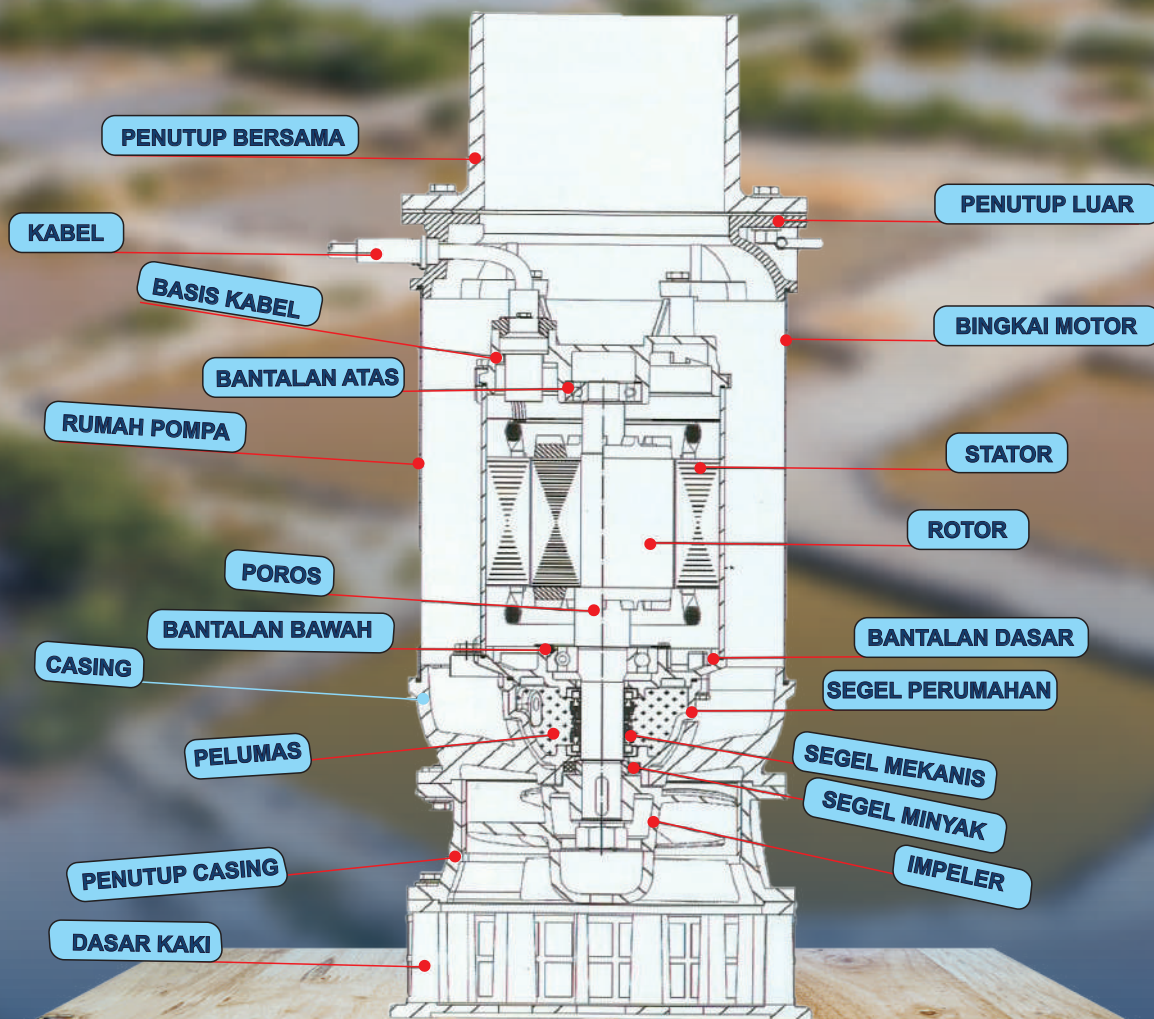
No	Name				
1	Tie-In Nut	4	Heid Screw & Washer Assembles	6	Impeller
2	O-Ring	5	Pump Cover	7	Mechanical Seal
3	O-Ring			8	O-Ring
				9	Pump Chasing
				10	Motor



## POMPA CELUP TAMBAK

BAGIAN-BAGIAN POMPA CELUP TAMBAK

SEP-06



Pompa Tambak merupakan salah satu peralatan vital dalam sistem **budidaya perikanan**, khususnya pada **tambak udang atau ikan**. Pompa seperti yang terlihat pada gambar digunakan untuk mengatur dan mengelola aliran air di dalam tambak, yang sangat penting untuk **menjaga kualitas lingkungan perairan** agar tetap optimal bagi pertumbuhan organisme budidaya.

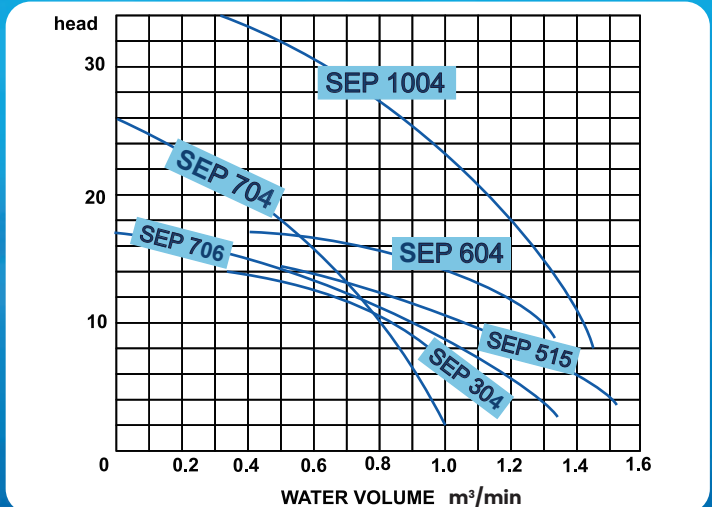
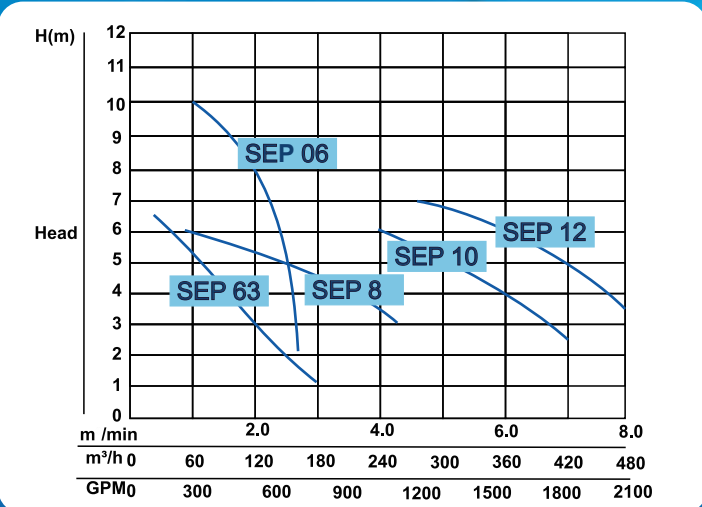


**SPESIFIKASI**

MODEL	POWER (HP)	PHASE	POLES	DISCHARGE mm	STANDARD PERFORMANCE		MAXIMUM DIAMETER (mm)	HEIGHT (mm)	WEIGHT (kg)
					m	m <sup>3</sup> /min			
SEP 304	3	1 / 3	2	4"	10	0.8	245	530	46
SEP 604	5	3	2	4"	12	1.0	270	680	54
SEP 515	5	3	2	5"	8	1.0	270	680	54
SEP 704	7	3	2	4"	21	0.4	270	680	70
SEP 706	10	3	2	6"	8	1.3	270	680	82
SEP 1004	3	3	2	4"	26	1.0	270	680	90

MODEL	POWER (HP)	PHASE	STANDARD HEAD (m)	STANDARD FLOW		WEIGHT	MAX SOLID ALLOWED (mm)	OVERALL DIMENSION		AMPER	CLASS	OUTLET
				m <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h			WIDE	HIGH			
SEP 06	5	3	5	2	120	87	20	285	790	7.5	F	6"
SEP 08	7.5	3	4	3.5	210	122	22	340	923	11	F	8"
SEP 10	10	3	4	5.5	330	160	23	380	1015	15.5	F	10"
SEP 12	15	3	-	7.0	420	212	23	430	1072	-	-	12"
SEP 63	3	3	3	2	120	78	20	285	740	4.5	F	6"

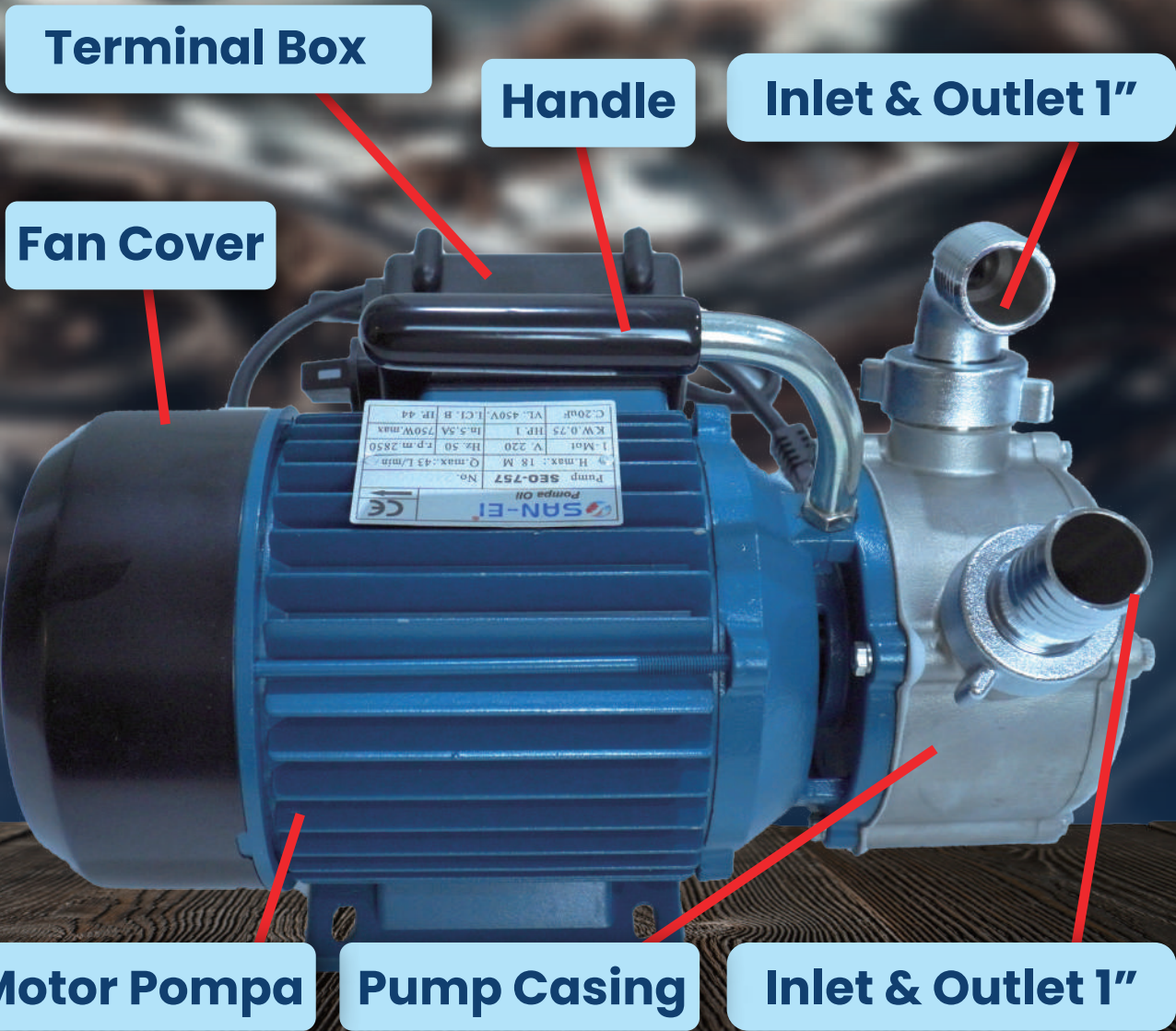
LIQUID	TEMPERATUR	0 - 40°C	
	APLIKASI	IRIGASI PERTANIAN, AIR IKAN, AIR SUNGAI	
	KEDALAMAN MAKSIMUM AIR	30 M	
PUMP BODY	STRUCTURE	IMPELER	5HP : TIPE SENTRIFUGAL, 7.5 HP, 10HP : AXIAL, JENIS ALIRAN, 15HP : JENIS ALIRAN CAMPURAN
		SEAL	MEKANIK SEAL GANDA
	MATERIAL	BEARING	BEARING BOLA DEEP GROOVE
		HOUSING	SUS 304
		PENUTUP ATAS	BC6
		PENUTUP IMPELER	HT200
MOTOR	MATERIAL	IMPELER	ALBC3
		JENIS	TIPE KERING
		TIANG	4P
	MATERIAL	ISOLASI	KELAS F
		FREKUENSI	50Hz
		BINGKAI	SUS304
KABEL	H 07RN-F		



## POMPA OLI DIESEL

BAGIAN-BAGIAN POMPA OLI DIESEL

SEO 757

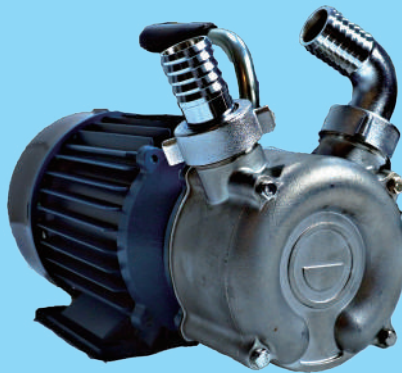


Pompa Oli dirancang untuk memompa cairan bersih tanpa **material padat** atau **abrasif**, cocok untuk aplikasi pelumasan dan pendinginan mesin pada suhu cairan hingga 80 derajat celcius. Dengan kebutuhan lingkungan yang berventilasi baik dan suhu sekitar di bawah 40 derajat celcius, pompa ini menjamin **distribusi oli yang efisien dan aman**.

## SPESIFIKASI POMPA

## POMPA OLI DIESEL

### SEO-379



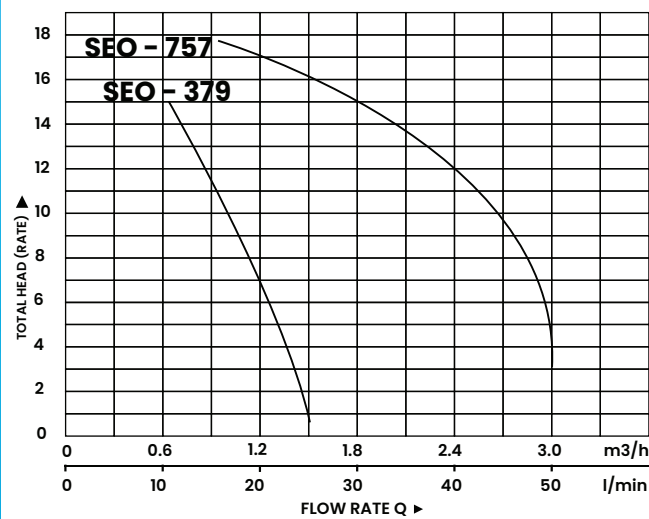
### SEO-757



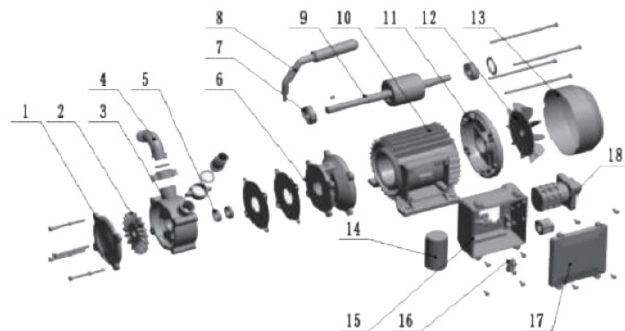
## SPESIFIKASI

MODEL	DAYA MASUKAN	DAYA KELUARAN	VOLTASE & Hz	TINGGI TOTAL MAKS	KAPASITAS	KAPASITOR	KELAS	RPM	UKURAN SELANG
SEO - 379	500 W	370 W	220V/50Hz	13 M	25 L/MENIT	10 uF	B / IP 44	2850	3/4"
SEO - 757	1000 W	750 W	220V/50Hz	18 M	43 L/MENIT	20 uF	B / IP 44	2850	1"

## DIAGRAM PERFORMA



## BAGIAN BAGIAN POMPA OLI

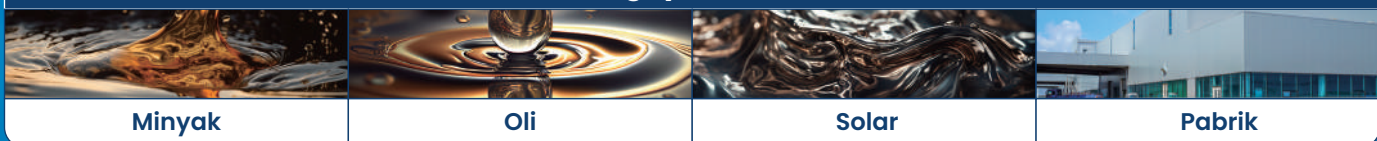


No	Name	No	Name	No	Name	No	Name
1	Pump Cover	6	Support	11	Rear Cover	16	Cable Presser
2	Impeller	7	Bearing	12	Fan	17	Terminal Cover
3	Pump Casing	8	Handle	13	Fan Cover	18	Switch
4	Inlet	9	Rotor	14	Capacitor		
5	Oil Seal	10	Stator	15	Terminal Box		

## Keunggulan Produk

	SEO-379	SEO-757
Garansi 1 Tahun & Hemat Listrik	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓
Dilengkapi <b>Handle / Pegangan Portabel</b>	✓	✓
Bisa <b>Hisap 2 Sisi, Inlet Dan Outlet</b> Dengan Dilengkapi <b>Switch</b>	✓	✓

## Pengaplikasian



Minyak

Oli

Solar

Pabrik



# SAN-EI<sup>®</sup>

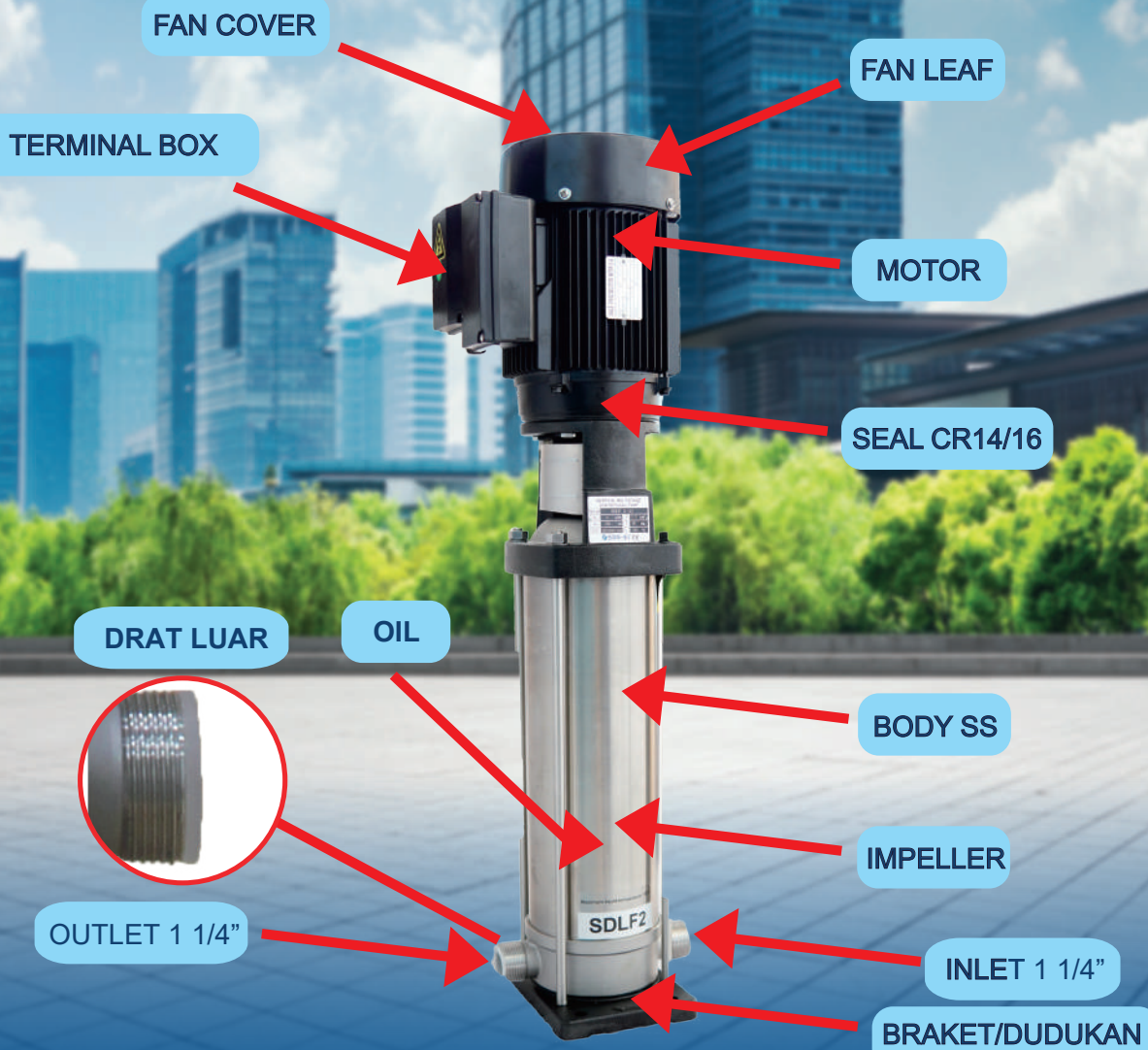
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA SDF

### BAGIAN-BAGIAN POMPA SDF

### SDF 2-2



SDLF disebut juga **pompa booster vertikal**, dan umumnya digunakan dalam berbagai aplikasi yang memerlukan **tekanan air tinggi dan stabil** termasuk di sistem pengolahan air minum (seperti **depot air galon**), **boiler/steam (uap)**, hingga **sistem distribusi air bertekanan** di gedung bertingkat atau industri.

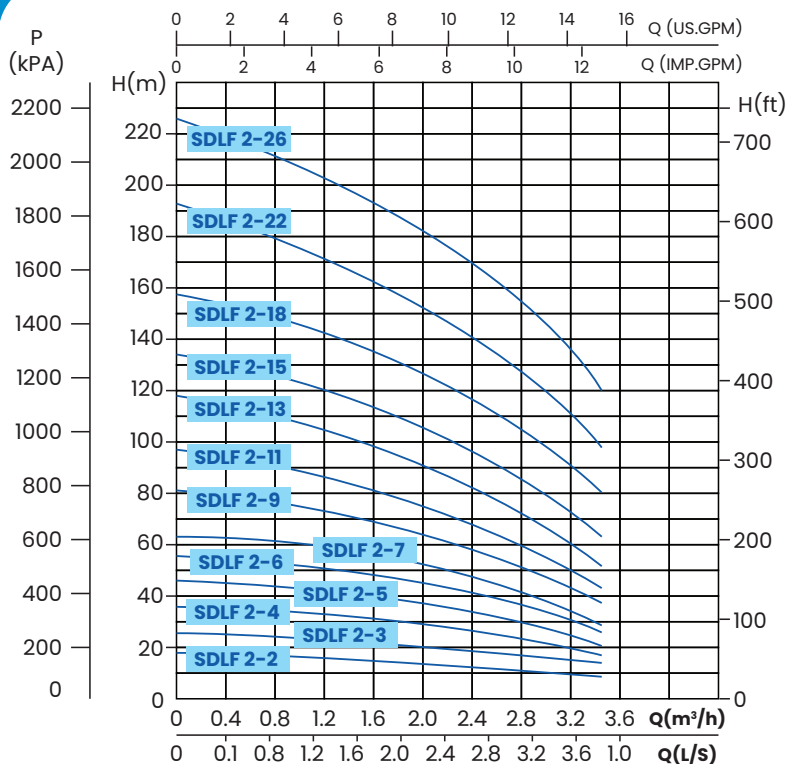
# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA SDLF

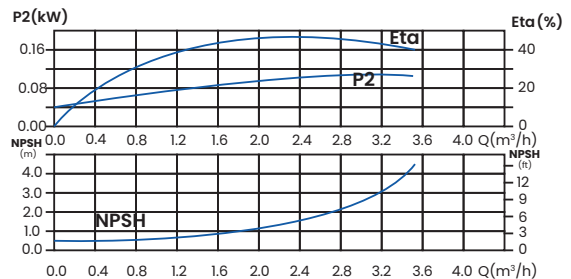


MODEL	Power P2(kW)	Q (M3/h)	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5	RPM	Maks Temp	Class	In/Out
SDLF 2-2	0.37	Rated Head (m)	16	15.5	14.5	14	12.5	11	9.5	8	2900	90°C	F	1 1/4"
SDLF 2-3	0.37		23	22.5	21	20	18.5	16	14	12				
SDLF 2-4	0.55		32	31	30	28	26	23	20	16				
SDLF 2-5	0.55		42.5	42	40	37	34.5	30	25	20				
SDLF 2-6	0.75		51	50	47	44	41	36	30	24				
SDLF 2-7	0.75		59	57	55	52	47	41	35	28				
SDLF 2-9	1.1		72	71	67	63	58	51	44	36				
SDLF 2-11	1.1		87	85	80	74	67	59	50	42				
SDLF 2-13	1.5		106	104	99	90	81	71	60	51				
SDLF 2-15	1.5		121	119	112	105	96	85	72	61				
SDLF 2-18	2.2		143	139	133	125	116	105	91	78				
SDLF 2-22	2.2		173	169	162	152	140	126	110	95				
SDLF 2-26	3.0		206	201	191	180	170	155	133	118				

MODEL	POWER P2 (kW)	Q (M3/H)	2	3	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	RPM	Maks Temp	Class	In / Out
SDLF 5-8 SDLF 5-8T	1.1	DAYA DORONG (M)	49	47	44	42	40	38	36	32	30	27	24	2900	90°C	F	1 1/4"
SDLF 5-10 SDLF 5-10T	1.5		62	59	55	53	50	47	44	41	37	34	30				
SDLF 5-16 SDLF 5-16T	2.2		103	100	94	90	85	80	75	69	63	56	48				



## SDLF 2 - 2 - 2 - 26



## POMPA SEM

### BAGIAN-BAGIAN POMPA SEM

SEM2-2



Pompa SEM ini berfungsi untuk **meningkatkan tekanan air (booster)**, sehingga aliran air tetap stabil meskipun **kebutuhan air tinggi** atau tekanan dari sumber air (seperti PDAM/tandon) kurang kuat. Bisa dipakai untuk keperluan **doorsmer, pengisian air mineralisi ulang** dan kebutuhan lainnya dimana butuh air yang bertekanan tinggi.

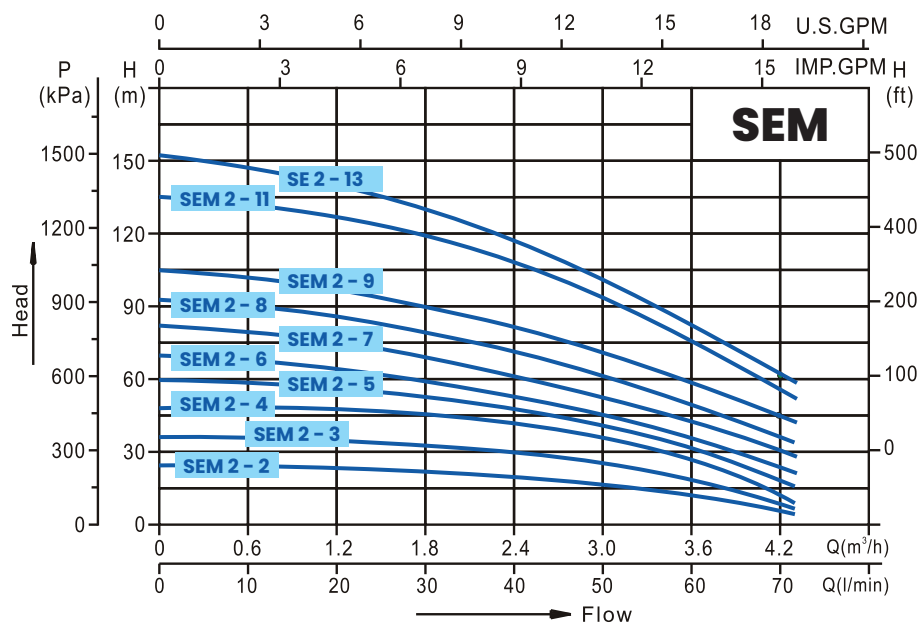
# SPEKIFIKASI POMPA

# POMPA SEM



MODEL	POWER P2 (KW)	Rated Flow (M3/H)	Rated Head (M)	In & Out	Amps	
					220V/50Hz	380V/50Hz
SEM 2-2	0.37	2	20	1"	2.4	1.0
SEM 2-3	0.55	2	30	1"	3.8	1.4
SEM 2-4	0.75	2	40	1"	5.2	1.8
SEM 2-5	1.1	2	50	1"	6.2	2.4
SEM 2-6	1.1	2	58	1"	6.2	2.4
SEM 2-7	1.1	2	68	1"	7.0	2.4
SEM 2-8	1.5	2	78	1"	9.2	3.2
SEM 2-9	1.5	2	88	1"	9.2	3.2
SEM 2-11	1.85	2	116	1"	13	3.9
SEM 2-13	2.2	2	126	1"	14	4.6

Model	Q (m³/h)	0.6	1.2	1.8	2.0	2.4	3.0	3.6	4.2
SEM 2 - 2	H (m)	23	22	21	20	15	13	7	4
SEM 2 - 3		34.5	33	31	30	26	23	18	5
SEM 2 - 4		47	46	44	40	39	33	27	7
SEM 2 - 5		58	56	53	50	42	40	35	18
SEM 2 - 6		67	65	59	58	53	45	37	18
SEM 2 - 7		80	75	70	68	62	53	40	31
SEM 2 - 8		90	85	80	78	68	60	48	40
SEM 2 - 9		101	97	91	88	82	70	59	45
SEM 2 - 11		130	127	120	116	108	95	77	58
SEM 2 - 13		146	139	130	126	116	98	82	68



**SEM 2 - 2**  
-  
**SEM 2 - 13**

## BOOSTER INVERTER PUMP

BAGIAN-BAGIAN INVERTER

SEB - 755



**Inlet & Outlet 1"**

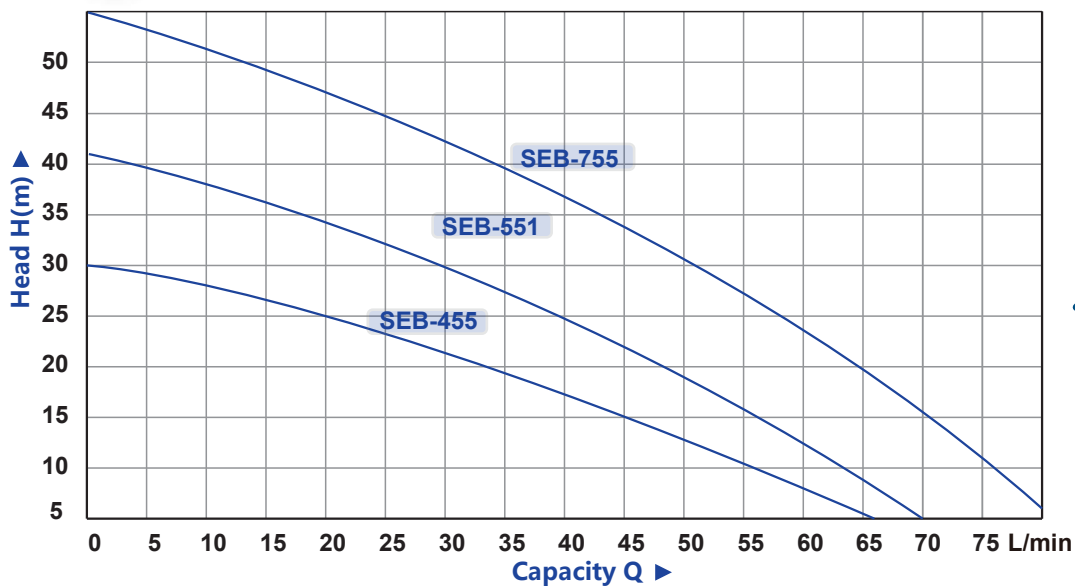


**Pompa Smart Inverter Pump** ini berfungsi untuk meningkatkan tekanan air dari sumber air (seperti toren/tangki penampungan) menuju titik penggunaan (seperti shower, keran air panas/dingin, mesin cuci). Pompa ini mengatasi masalah tekanan air yang lemah, terutama di rumah bertingkat atau saat menggunakan water heater dan shower.

**NEW PRODUCT**



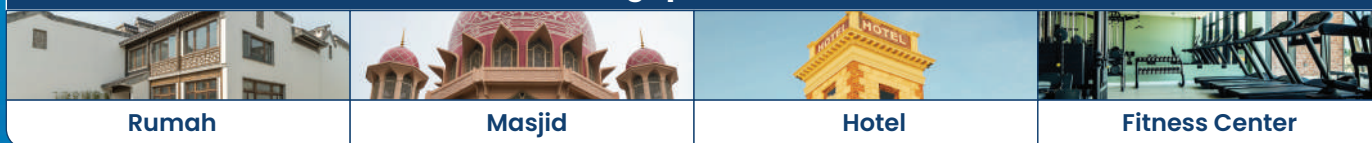
Suhu Maksimum cairan	4~55 °C
Suhu Maksimum lingkungan	0~80 °C
Nilai PH	6.5~8.5
Kelas isolasi	F
Kelas perlindungan	IPX4
Sifat media	Air bersih dan cairan lain dengan viskositas rendah yang tidak agresif



Model	Output Power		H.max (m)	Q.max (L/min)	multiple impellers	Speed (r/min)	DIMENSIONS(mm)					PACKING SIZE(mm)			G.W kg		
	kW	HP					DNA	DNM	a	b	c	d	e	L		W	H
SEB - 455	0.45	0.6	30	66	3	4800	25	25	291	227	196	70.5	102.5	293	198	229	5.6
SEB - 551	0.55	0.7	42	70	4	4800	25	25	291	227	196	70.5	102.5	293	198	229	5.7
SEB - 755	0.75	1.0	55	81	4	5600	25	25	291	227	196	70.5	102.5	293	198	229	6.1

Keunggulan Produk	SEB - 455	SEB - 551	SEB - 755
Peningkatan tekanan seluruh rumah	✓	✓	✓
Peningkatan tekanan air keran	✓	✓	✓
Peningkatan tekanan air panas	✓	✓	✓
Peningkatan tekanan menara air	✓	✓	✓
Memiliki Suara Yang Senyap	✓	✓	✓

**Pengaplikasian**





# SAN-EI<sup>®</sup>

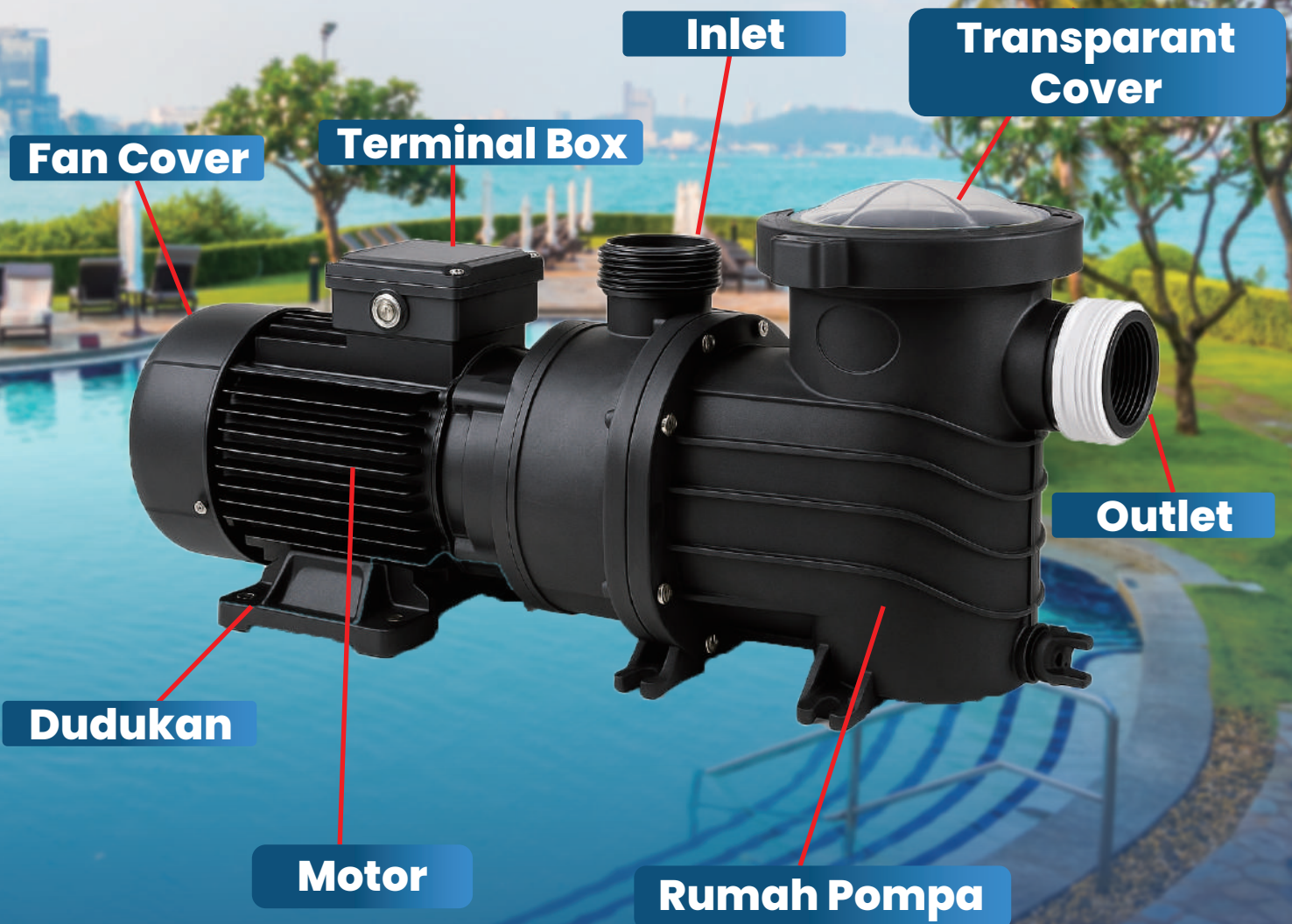
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA KOLAM RENANG

BAGIAN-BAGIAN POMPA KOLAM RENANG

SP 050



Pompa ini cocok untuk cairan dengan viskositas rendah, netral, tidak mudah terbakar, tidak meledak, tidak mengandung partikel padat atau cairan bebas serat. Cairan yang dipompa tidak boleh bersifat korosif terhadap material pompa. Cairan berbasis minyak atau oli dapat dipompa. Bidang aplikasi Sirkulasi sistem pendingin udara, Sistem pendingin, Pengolahan air (pemurnian air), dan lain lain.

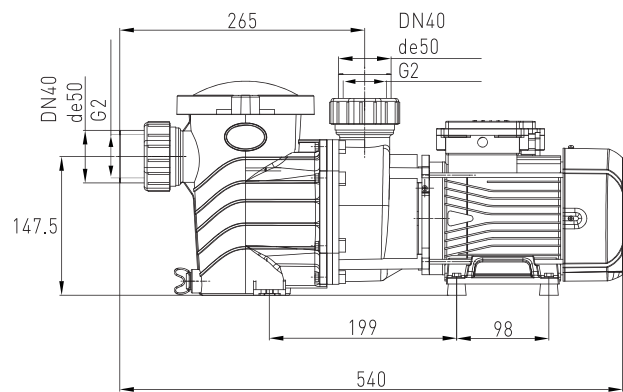
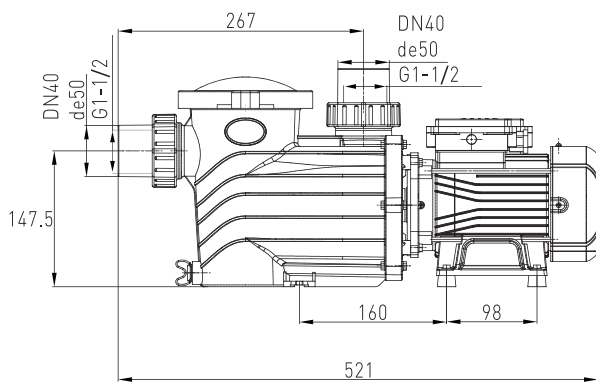
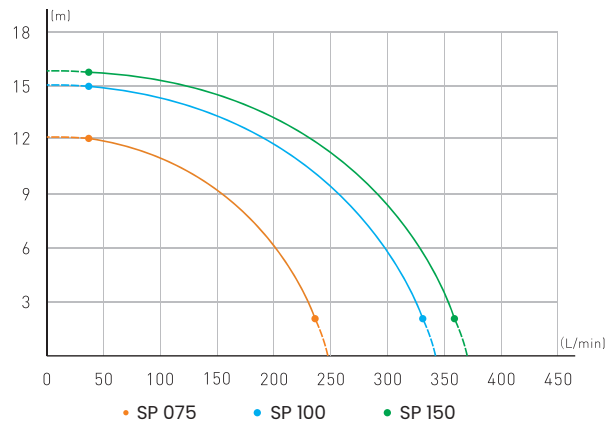
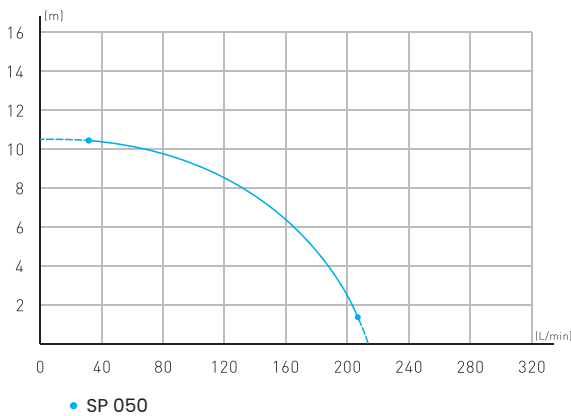


**NEW PRODUCT SP 050**



**NEW PRODUCT SP 075 - SP 150**

MODEL	INPUT POWER	INPUT POWER	Max Flow Rate	Suction Head	Max Head	Max Temp	Kapasitor	Class	Voltage (V)	In & Out
SP-050	0.6 HP	0.45 kW	210L/min	3 m	10.5 m	45°C	12 uF	F   IP 55	220	1.5"
SP-075	0.75 HP	0.55 kW	240L/min	3 m	12 m	45°C	16 uF	F   IP 55	220	2"
SP-100	1 HP	0.75 kW	330L/min	3 m	15 m	45°C	20 uF	F   IP 55	220	2"
SP-150	1.5 HP	1.1 kW	360L/min	3 m	16 m	45°C	25 uF	F   IP 55	220	2"



Keunggulan Produk	SP 050	SP 075 - SP 150
Memiliki Pelarut Netral	✓	✓
Dapat Menoleransi Asam Lemah & Basa	✓	✓
Dapan Menahan Berbagai Zat Berbasis Minyak Bumi	✓	✓



# SAN-EI®

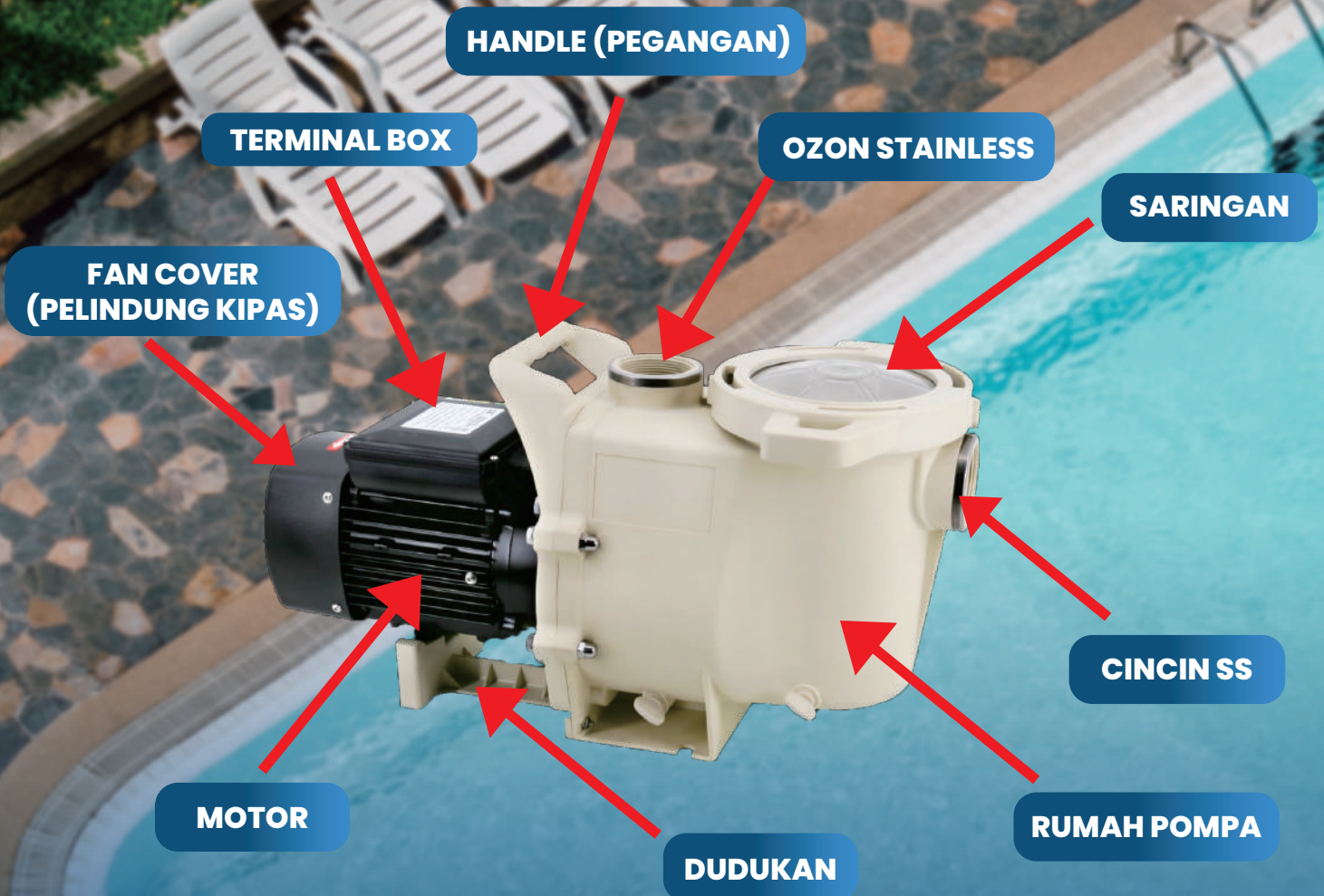
Water Pumps & Spare Parts



## POMPA KOLAM RENANG

BAGIAN-BAGIAN POMPA KOLAM RENANG

PKR-075



Pompa kolam renang adalah pompa yang khusus dirancang untuk menjaga sirkulasi air pada kolam agar tetap bersih dan jernih. Cara kerjanya yaitu menghisap air dari kolam, menyaring kotoran besar melalui basket filter di bagian depan, kemudian mendorong air menuju filter utama sebelum dikembalikan lagi ke kolam.



**PKR 050**



Memperkuat dengan cincin Stainless Steel

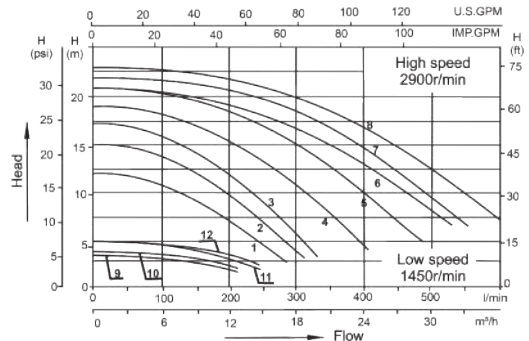
**PKR 075 - 300**

MODEL	Power		Volt/Hz	(Amps)	Qmax (l/min)	Hmax (m)	Inlet	Outlet	Class	Temp Maks	Kapasitor	Curves
	kW	HP										
PKR 050	0.37	0.5	220/50	2.0	220	9	Drat dalam 1.5" Drat luar 1.5"	Drat dalam 2" Drat luar 2"	F   IP 55	50°C	10 uF	-
PKR 075	0.55	0.75	220/50	3.2	285	12	2"	2"	F   IP 55	50°C	10 uF	1
PKR 100	0.75	1.0	220/50	3.8	315	15	2"	2"	F   IP 55	50°C	20 uF	2
PKR 150	1.1	1.5	220/50	5.2	400	19	2"	2"	F   IP 55	50°C	20 uF	3
PKR 200	1.5	2.0	220/50	7.0	480	21	2"	2"	F   IP 55	50°C	30 uF	4
PKR 300	2.2	3.0	220/50	10	550	22	2"	2"	F   IP 55	50°C	50 uF	7
PKR 300-3	2.2	3.0	380/50	10	550	22	2"	2"	F   IP 55	50°C	-	7



**Pompa Kolam Renang & Filter Kolam Renang**

Panduan Kombinasi Pompa dan Filter



Volume Air	Pompa Kolam Renang	Filter Kolam Renang
30 - 40 M <sup>3</sup>	PKR 050 PKR 075	SF - 16, ( V 300 ) SF - 18. ( V 400 )
50 - 70 M <sup>3</sup>	PKR 75 PKR 100	SF - 18 ( V 400 ) SF - 19 ( V 450 ) SF - 20 ( V 535 )
70 - 90 M <sup>3</sup>	PKR 150	SF - 20 ( V 535 ) SF - 21 ( V 1040 )
90 - 110 M <sup>3</sup>	PKR 200 PKR 300	SF - 21 ( V 1040 ) SF - 22 ( V 1120 ) SF - 23 ( V 1340 )

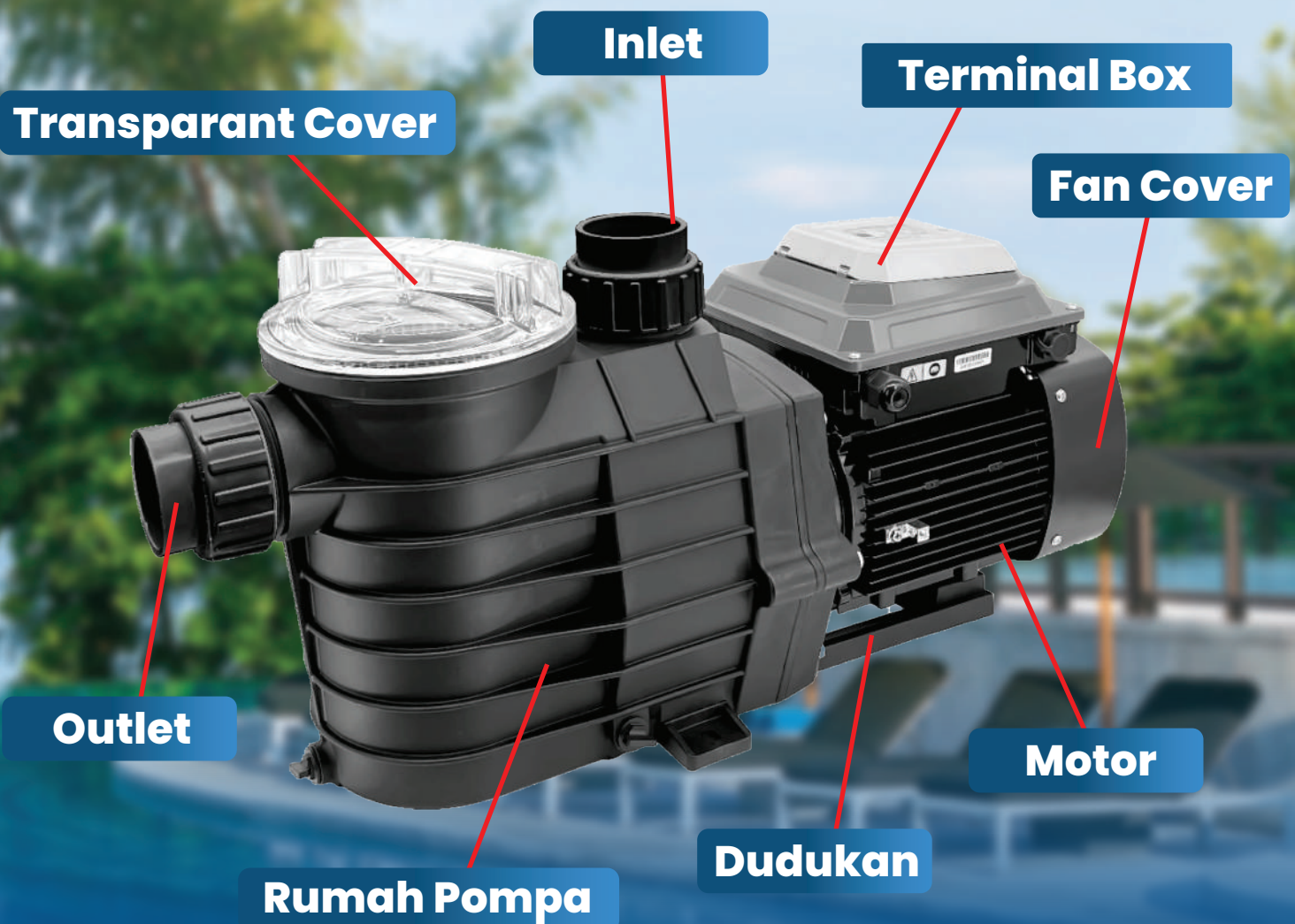
Catatan: Tabel ini hanya panduan. Kami tidak bertanggung jawab atas kerusakan yang mungkin terjadi, karena hal tersebut tergantung pada pemasangan oleh teknisi. Pastikan pemasangan dilakukan oleh profesional berpengalaman.

Keunggulan Produk	PKR 050	PKR 075 - PKR 300
Garansi 1 Tahun	✓	✓
Ass Rotor <b>Stainless</b> ,Lebih Panjang & Lebih Kuat	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari <b>Kawat Tembaga</b>	✓	✓
Memakai Ring Cincin <b>Stainless</b>	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Overload Protector</b>	✓	✓

## POMPA KOLAM RENANG INVERTER

BAGIAN POMPA KOLAM RENANG INVERTER

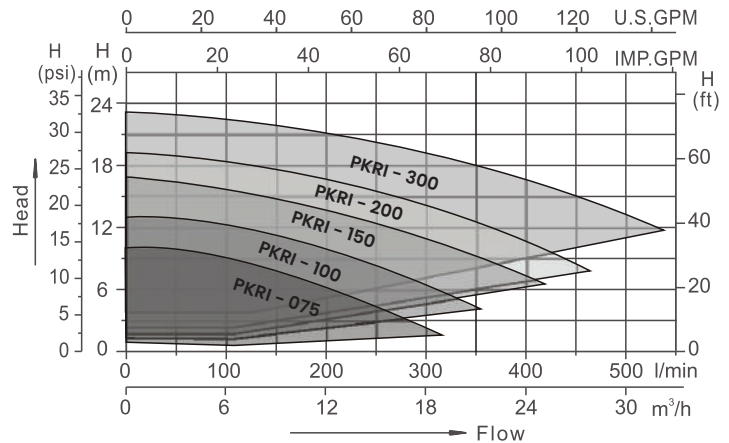
PKRI - 075



Pompa ini dilengkapi dengan motor **berefisiensi tinggi** dengan kecepatan variabel yang memberikan fleksibilitas dalam hal kecepatan motor. Terdapat pengaturan untuk durasi dan intensitas. Pompa dirancang untuk **berjalan terus-menerus** guna menjaga lingkungan yang higienis pada kecepatan serendah mungkin, meminimalkan konsumsi energi sekaligus melindungi lingkungan.



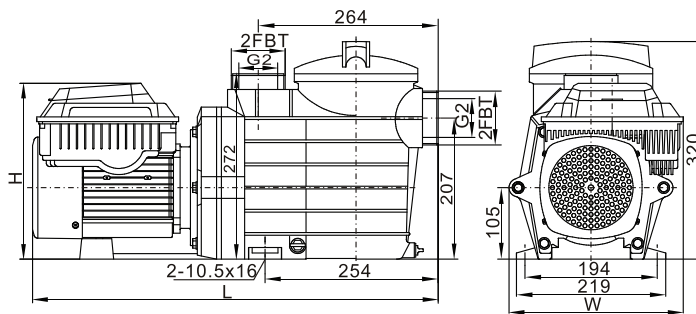
**NEW PRODUCT**



MODEL	Volt & Freq	Power (THP)	Current (A)	Hmax (m)	Qmax (L/min)	Speed (r/min)	In	Out
PKRI - 075	220V/50Hz	0.75	6.4/3.5-3.2	10	290	450~3450	2"	2"
PKRI - 100	220V/50Hz	1.1	7.6/4.2-3.8	13	380	450~3450	2"	2"
PKRI - 150	220V/50Hz	1.5	12/6.6-6.0	17	420	450~3450	2"	2"
PKRI - 200	220V/50Hz	2.0	13.5/8.3-7.2	19	465	450~3450	2"	2"
PKRI - 300	220V/50Hz	3.0	12	23	540	450~3450	2"	2"

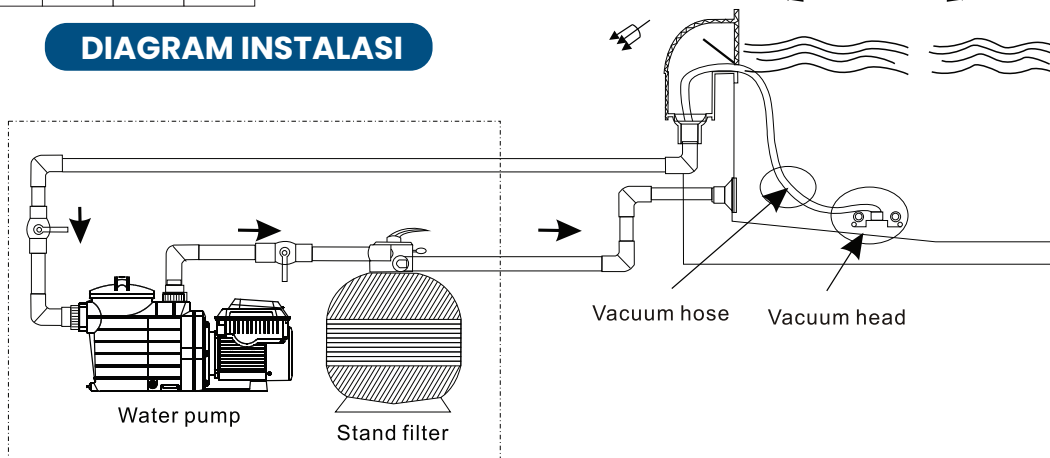
Keunggulan Produk	PKRI - 075 - PKRI - 300
Mode Pengisian Awal & Pembersihan Cepat ( <i>Quick Clean</i> ) dapat diprogram.	✓
Hemat Listrik & Kapasitas Air Yang Besar	✓
Antarmuka yang ramah pengguna ( <i>User-friendly</i> ).	✓
Pelindung ( <i>enclosure</i> ) yang tahan sinar UV dan tahan hujan.	✓

MODEL	L	W	H
PKRI - 075	595	255	320
PKRI - 100			
PKRI - 150			
PKRI - 200			
PKRI - 300			



**DIMENSI POMPA**

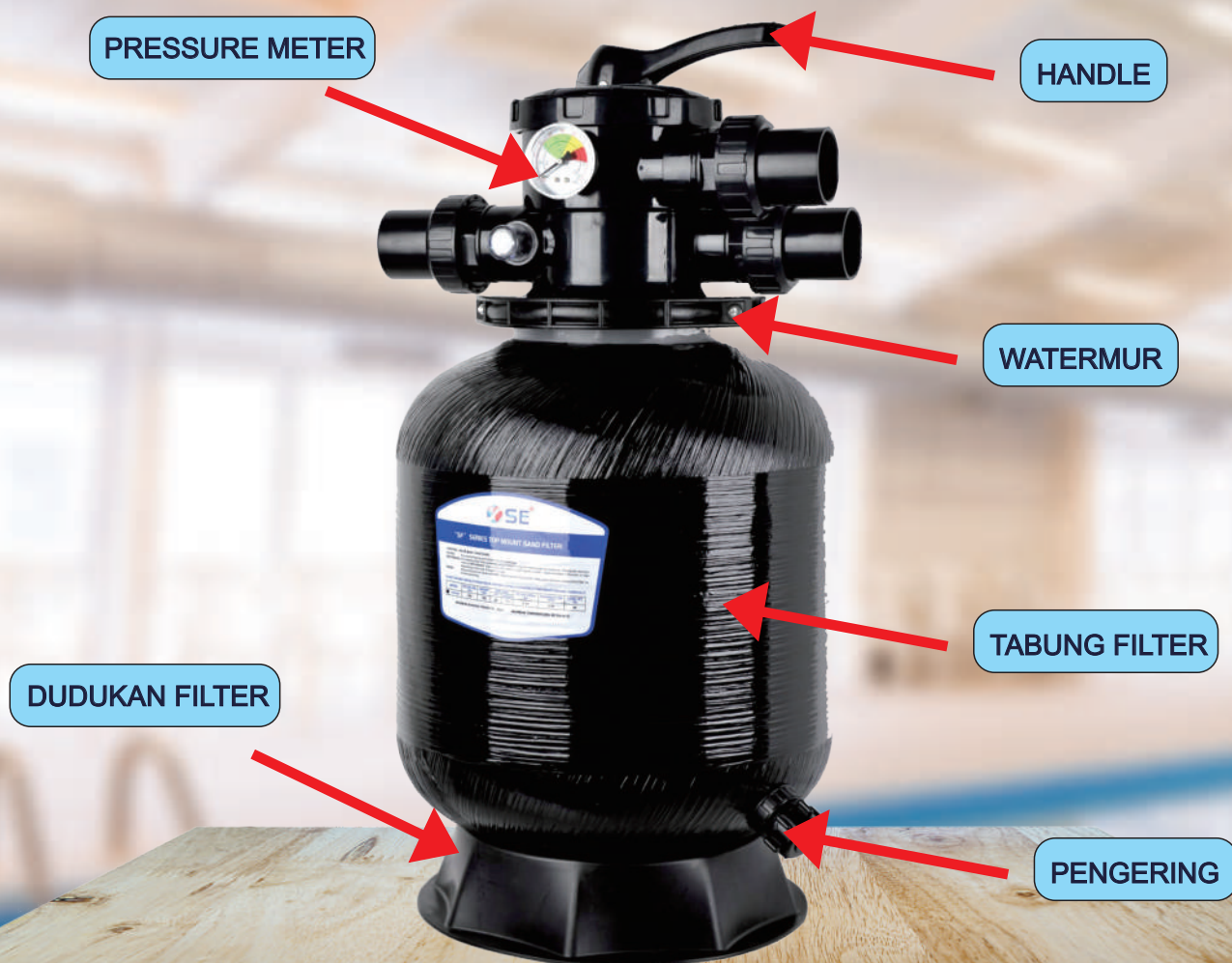
**DIAGRAM INSTALASI**



## FILTER KOLAM RENANG

BAGIAN-BAGIAN POMPA KOLAM RENANG

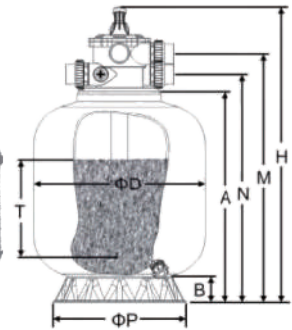
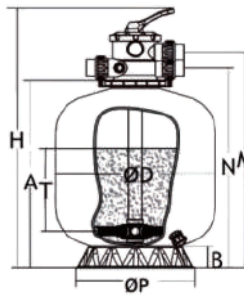
SF - 016 FIBER



Tabung filter (tempat diisi media pasir silika) adalah tempat air kolam dibersihkan. **Air kotor dari kolam akan didorong oleh pompa, masuk ke tabung filter, dan melewati lapisan pasir.** Terbuat dari bahan Fiber Kotoran, debu, dan partikel halus lainnya akan terperangkap di antara butiran pasir, dan air bersih akan kembali ke kolam.

**Katup 6 arah** yang mudah digunakan membuat anda memilih salah satu dari pengoprasian katup/filter dengan cara yang benar. Katup 6 Arah :

- **Rinse** (Digunakan Setelah Backwash untuk membilas dari valve)
- **Waste** (Filter By-Pass, digunakan menyedot debu & menurunkan kadar air)
- **Filter** (Penyaringan & Penyedotan debu normal.)
- **Recirculate** (Filter by-pass untuk sirkulasi air ke kolam)
- **Backwash** (Membersihkan Filter dengan membalik aliran)
- **Tutup**



SF 016 – SF 022

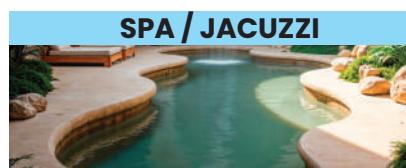
SF 023A – SF 026

<b>D(mm)</b>	350	410	450	535	635	710	750	800	900	1000	1100	1200	350
<b>H(mm)</b>	750	770	830	870	970	1040	1120	1130	1270	1340	1460	1540	1750
<b>A(mm)</b>	490	510	570	610	710	780	820	830	970	1040	1160	1240	1450
<b>B(mm)</b>	75	75	75	75	95	95	95	150	150	150	180	180	180
<b>M(mm)</b>	600	620	680	720	820	890	962	973	1112	1182	1302	1392	1592
<b>N(mm)</b>	545	565	625	665	765	835	882	892	1032	1102	1222	1312	1512
<b>P(mm)</b>	319	319	390	390	565	565	565	790	790	790	1010	1010	1010
<b>T(mm)</b>	150	160	220	260	370	450	490	490	500	520	570	650	850

MODEL	Design Flow		Pipa Size		Fitur Area (m <sup>2</sup> )	Tank Volume	Valve Volume	0.5-0.8 Sand Weight (KG)	Tank Diameter	Tank Height
	m <sup>3</sup> /h	lpm								
SF-016	4.5	75	1.5	50	0.10	0.06	0.02	25	350	750
SF-018	6.5	108	1.5	50	0.13	0.09	0.02	34	410	770
SF-019	8.0	133	1.5	50	0.16	0.15	0.02	50	450	830
SF-020	11.5	192	1.5	50	0.23	0.20	0.02	80	535	870
SF-021A	16.0	267	1.5	50	0.32	0.32	0.02	160	635	970
SF-021B	20.0	333	1.5	50	0.40	0.42	0.02	220	710	1040
SF-022	22.0	367	2.0	63	0.44	0.44	0.03	230	750	1120
SF-023A	25.0	417	2.0	63	0.50	0.68	0.03	260	800	1130
SF-023B	30.0	533	2.0	63	0.64	0.95	0.03	400	900	1270
SF-024A	35.0	645	2.0	63	0.79	1.29	0.03	600	1000	1340
SF-024B	44.0	716	2.0	63	0.95	1.40	0.03	800	1100	1460
SF-025	50.0	850	2.0	63	1.13	2.26	0.03	920	1200	1540
SF-026	68.0	1133	2.0	63	1.53	3.50	0.03	1400	1400	1750



**KOLAM RENANG**



**SPA / JACUZZI**



**KOLAM IKAN**



## FILTER KOLAM RENANG

### BAGIAN-BAGIAN FILTER KOLAM RENANG

### SFP - 20 HDPE

1

Inlet/outlet bisa disesuaikan dengan pipa metrik /imperial, lebih nyaman untuk dioperasikan.

2

Tangki filter polietilena berdensitas tinggi dibuat untuk memaksimalkan kekuatan filter.

3

Volume lapisan filtrasi yang lebih besar memberikan kejernihan air yang disaring lebih baik & mengurangi abackwash.

4

Tangki filter polietilena berdensitas tinggi dibuat untuk memaksimalkan kekuatan filter.

5

Volume lapisan filtrasi yang lebih besar memberikan kejernihan air yang disaring lebih baik & mengurangi abackwash.

6



Filter kolam ini memanfaatkan pasir khusus sebagai media permanen untuk menjebak kotoran dari air. Dalam mode normal (FILTER), air kolam dipompa, disaring melalui pasir, dan air bersih dikembalikan melalui sistem perpipaan secara terus-menerus (resirkulasi total). Penumpukan kotoran seiring waktu akan menghambat aliran air, yang mengindikasikan bahwa filter perlu segera dibersihkan.



## **SUPER SERIES SAND FILTER ( FILTER PASIR SERI SUPER )**

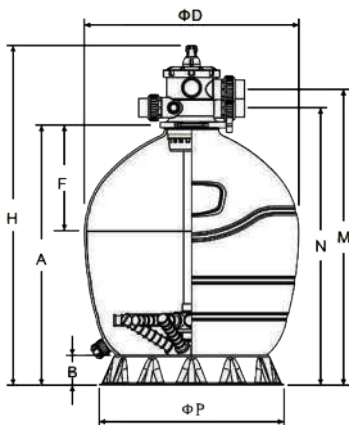
Terbuat dari material polietilena berdensitas tinggi dan integrasi teknologi cetak tiup. Tangki filter HDPE kompatibel dengan berbagai kondisi cuaca. Desain struktural unik memberikan kejernihan terbaik dari air yang disaring dan backwash yang lebih baik.

### **Mode Operasi**

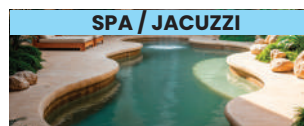
- 1. FILTER :** Katup kontrol diatur ke posisi FILTER. Air kolam dipompa masuk, kotoran terperangkap oleh pasir, dan air bersih dikembalikan ke kolam. Tahapan ini berlangsung secara otomatis dan berkelanjutan untuk resirkulasi total air kolam.
- 2. BACKWASH (Pembersihan):** Seiring waktu, kotoran yang menumpuk menghambat aliran air, menandakan filter perlu dibersihkan. Atur katup ke **BACKWASH**; air mengalir terbalik melalui **FILTER**, membilas kotoran, dan membuangnya keluar.
- 3. RINSE (Bilas):** Setelah selesai **Backwash**, atur katup ke **RINSE** dan jalankan pompa selama 1/2 hingga 1 menit. Langkah ini untuk membuang sisa kotoran dan menstabilkan pasir.
4. Setelah Rinse, kembalikan katup ke posisi **FILTER** untuk melanjutkan penyaringan normal.

### **Data Teknis Filter Kolam Renang HDPE**

Model	Pipa Size		Filter Area (m <sup>2</sup> )	Design Flow		0.5 - 0.8 mm Sand Weight (kg)	Tank Volume (m <sup>3</sup> )	Value Volume (m <sup>2</sup> )	Tank Weight	Valve Weight (kg)
	Inches	mm		m <sup>3</sup> /h	lpm					
<b>SFP - 17</b>	1.5	50	0.14	7.0	117	50	0.11	0.02	9.8	3
<b>SFP - 20</b>	1.5	50	0.19	9.5	158	90	0.16	0.02	12.3	3
<b>SFP - 24</b>	1.5	50	0.27	13.5	225	140	0.26	0.02	15.2	3
<b>SFP - 26</b>	1.5	50	0.32	16.0	267	170	0.34	0.02	18	3



D(mm)	350	410	450	535	635	710	750	800	900	1000	1100	1200	350
H(mm)	750	770	830	870	970	1040	1120	1130	1270	1340	1460	1540	1750
A(mm)	490	510	570	610	710	780	820	830	970	1040	1160	1240	1450
B(mm)	75	75	75	75	95	95	95	150	150	150	180	180	180
M(mm)	600	620	680	720	820	890	962	973	1112	1182	1302	1392	1592
N(mm)	545	565	625	665	765	835	882	892	1032	1102	1222	1312	1512
P(mm)	319	319	390	390	565	565	565	790	790	790	1010	1010	1010
T(mm)	150	160	220	260	370	450	490	490	500	520	570	650	850



<b>Keunggulan Produk</b>	<b>SFP - 17 - SFP - 26</b>
Lebih efisien 30% lebih banyak lapisan filtrasi meningkatkan kualitas filtrasi dengan mudah.	✓
Material yang ramah lingkungan, aman & tahan korosi	✓
Membuat kolam menjadi kejernihan air yang lebih baik.	✓
Pendekatan profesional untuk mendapatkan air yang lebih bersih.	✓
Perawatan mudah tidak memerlukan alat untuk perawatan atau pengoperasian.	✓



# SAN-EI®

Water Pumps & Spare Parts



## SUBMERSIBLE SATELITE



### TIPE SATELITE

**2SEU**

2SEU1

**2SEP**

2SEP0.7

**2.5SEP**

2.5SEP1.5

**3SEP**

3SEP1.8

3SEP2.5

**3SES**

3SES2

3SEP4

3SEP6

**4SES**

4SES3

4SES5

4SES8

4SES14

**4SEP**

4SEP3

4SEP10

**6SES**

6SES17

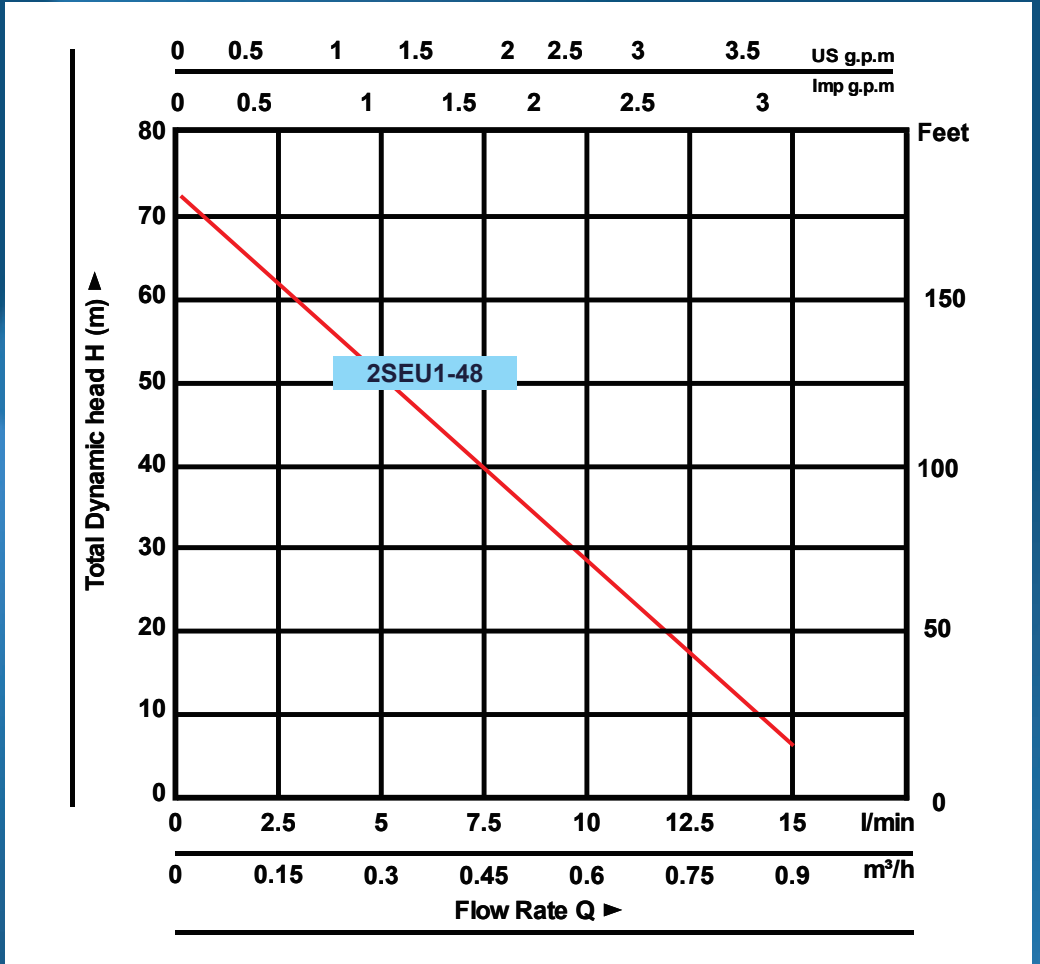
6SES30

6SES46

6SES60



Model		P <sup>2</sup>		Delivery								Outlet
1~ 220V	3~380V	kW	HP	Q	n 2850 l/min							
2SEU1/48	2SEU3P1/48	0.25	0.33	H(m)	0	0.15	0.3	0.45	0.6	0.75	0.9	0.5"
					0	2.5	5	7.5	10	12.5	15	



Pengaplikasian



Hotel

Rumah

Masjid

Sumur

Keunggulan Produk	2" Ulir
Garansi 1 Tahun	✓
Body Pompa <b>Stainless Steel Sus 304</b>	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
<b>Ulir</b>	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓

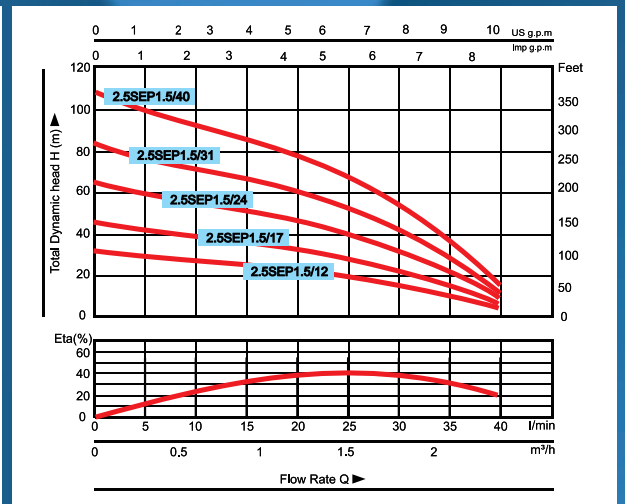
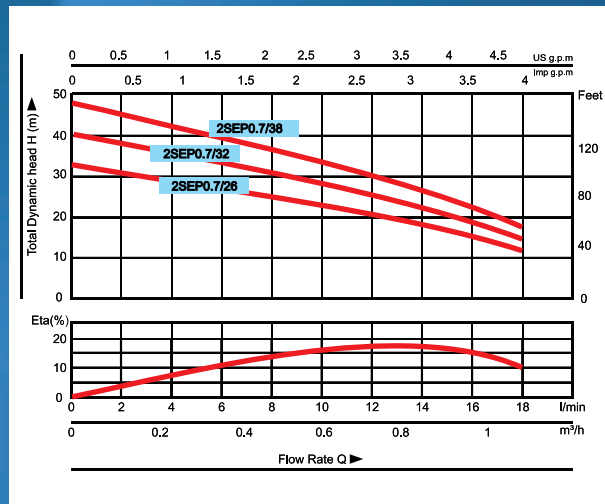


**2SEPO.7**

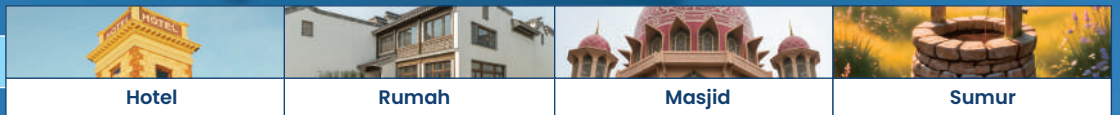
Model 1~ 220V	HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery H(m)	n 2850 I/min										Outlet
					Q m <sup>3</sup> /h										
					0	0.12	0.24	0.36	0.48	0.60	0.72	0.84	0.96	1.08	
2SEPO.7/26	0.25	0.43	0.18	H(m)	33	31	29	27	25	23	21	18	16	12	0.75"
2SEPO.7/32	0.33	0.54	0.25	H(m)	40	38	34	33	31	28	25	22	19	14	
2SEPO.7/38	0.5	0.68	0.37	H(m)	48	45	42	39	37	33	30	26	23	17	

**2.5SEPI.5**

Model 1~ 220V	HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery H(m)	n 2850 I/min										Outlet
					Q m <sup>3</sup> /h										
					0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	
2.5SEPI.5/12	0.25	0.43	0.18	H(m)	33	30	28	26	23	20	17	11	5	-	1"
2.5SEPI.5/17	0.33	0.54	0.25	H(m)	46	42	39	37	33	29	24	16	7	-	
2.5SEPI.5/24	0.5	0.68	0.37	H(m)	65	60	56	52	46	40	33	22	10	-	
2.5SEPI.5/31	0.75	0.85	0.55	H(m)	84	77	72	67	60	52	43	29	13	-	
2.5SEPI.5/40	1	1.15	0.75	H(m)	108	99	93	87	77	67	55	37	17	-	



**Pengaplikasian**



Hotel

Rumah

Masjid

Sumur

**Keunggulan Produk**

	2" Noril	2.5" Noril
Garansi 1 Tahun	✓	✓
Body Full Stainless Steel Sus 304	✓	✓
Hemat Listrik	✓	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓	✓
Impeller POM	✓	✓

POMPA SUBMERSIBLE

3" SUBMERSIBLE NORIL

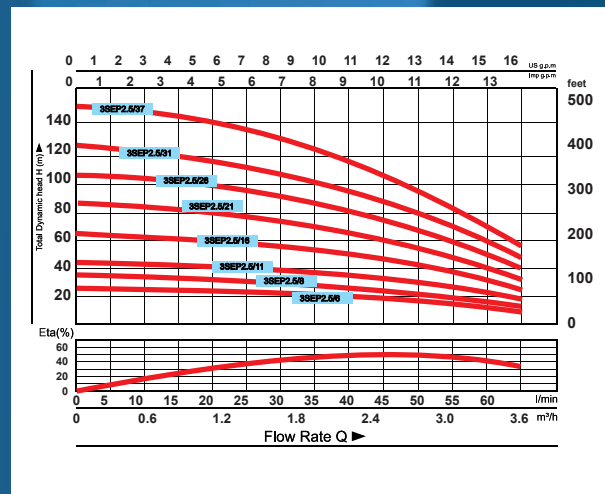
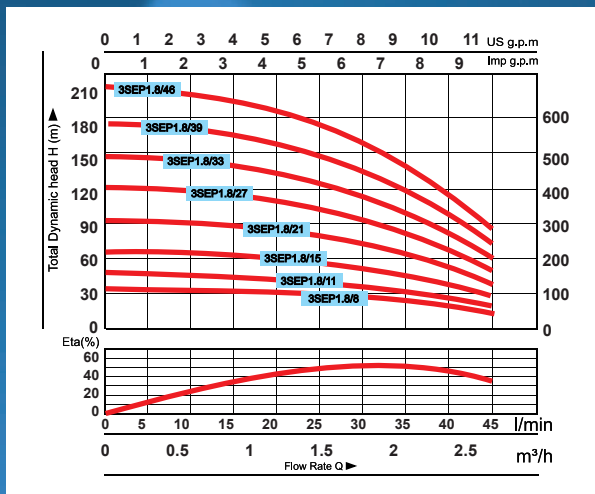


Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery	n 2850 l/min										Outlet
1~ 220V	3~ 380V					Q m <sup>3</sup> /h	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	
3SEP1.8/8	3SEP3P1.8/8	0.25	0.43	0.18	H(m)	34	34	33	33	31	29	26	23	19	14	1"
3SEP1.8/11	3SEP3P1.8/11	0.33	0.54	0.25	H(m)	47	46	45	45	43	40	36	32	27	20	
3SEP1.8/15	3SEP3P1.8/15	0.5	0.68	0.37	H(m)	64	63	62	61	58	54	49	43	36	27	
3SEP1.8/21	3SEP3P1.8/21	0.75	0.85	0.55	H(m)	89	89	87	85	81	76	68	60	51	38	
3SEP1.8/27	3SEP3P1.8/27	1	1.15	0.75	H(m)	115	114	112	110	104	97	88	77	80	49	
3SEP1.8/33	3SEP3P1.8/33	1.25	-	0.92	H(m)	141	139	136	134	128	119	108	95	80	60	
3SEP1.8/39	3SEP3P1.8/39	1.5	1.35	1.1	H(m)	166	164	161	159	151	141	127	112	94	70	
3SEP1.8/46	3SEP3P1.8/46	2	1.8	1.5	H(m)	196	197	190	187	178	166	150	132	111	83	

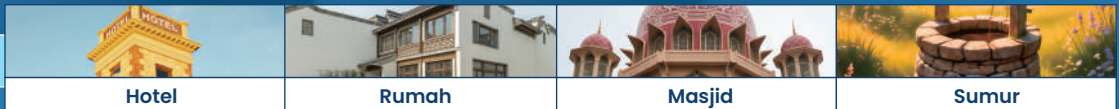
3SEP1.8

Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery	n 2850 l/min										Outlet
1~ 220V	3~ 380					Q m <sup>3</sup> /h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2		
3SEP2.5/6	3SEP3P2.5/6	0.25	0.43	0.18	H(m)	24	23	22	21	19	15	10	7	1"		
3SEP2.5/8	3SEP3P2.5/8	0.33	0.54	0.25	H(m)	32	31	30	28	25	20	13	9			
3SEP2.5/11	3SEP3P2.5/11	0.5	0.68	0.37	H(m)	44	43	41	39	35	28	18	12			
3SEP2.5/16	3SEP3P2.5/16	0.75	0.85	0.55	H(m)	64	63	60	57	51	41	26	17			
3SEP2.5/21	3SEP3P2.5/21	1.1	-	0.75	H(m)	84	82	78	74	67	53	34	23			
3SEP2.5/26	3SEP3P2.5/26	1.25	-	0.92	H(m)	104	102	97	92	83	66	43	28			
3SEP2.5/31	3SEP3P2.5/31	1.5	1.35	1.1	H(m)	124	121	116	110	99	79	51	34			
3SEP2.5/37	3SEP3P2.5/37	2	1.8	1.5	H(m)	148	145	138	131	118	94	61	40			

3SEP2.5



Pengaplikasian



Hotel

Rumah

Masjid

Sumur

Keunggulan Produk

3" Noril

Garansi 1 Tahun	✓
Body Full Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓
Impeller <b>POM</b>	✓

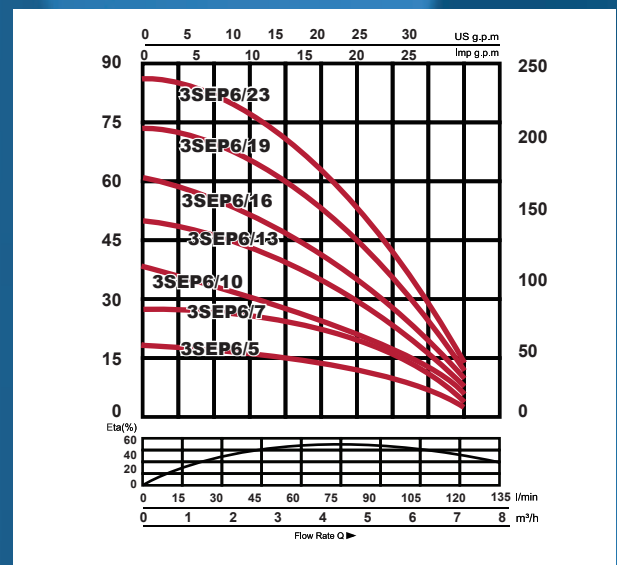
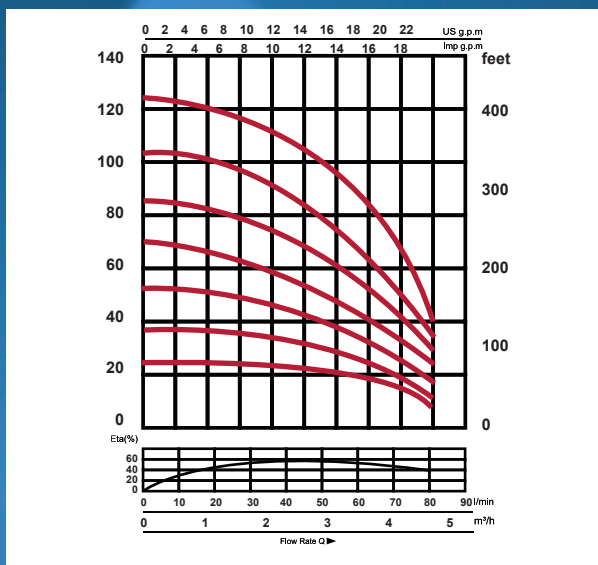


Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min								Outlet	
1~ 220V	3~ 380				m <sup>3</sup> /h l/min	0	0.6 10	1.2 20	1.8 30	2.4 40	3.0 50	3.6 60		3.9 65
3SEP4/6	-	0.33	0.54	0.25	H(m)	25	25	24	23	22	21	19	16	1"
3SEP4/9	-	0.5	0.68	0.37		37	37	36	35	33	32	28	24	
3SEP4/13	3SEP3P4/13	0.75	0.85	0.55		53	53	52	51	48	45	40	35	
3SEP4/17	3SEP3P4/17	1.0	1.15	0.75		70	70	69	66	63	59	53	46	
3SEP4/21	3SEP3P4/21	1.25	-	0.92		86	86	85	82	78	72	65	56	
3SEP4/25	3SEP3P4/25	1.5	1.35	1.1		103	102	101	98	93	86	78	67	
3SEP4/30	3SEP3P4/30	2	1.8	1.5		123	123	121	117	111	103	93	80	

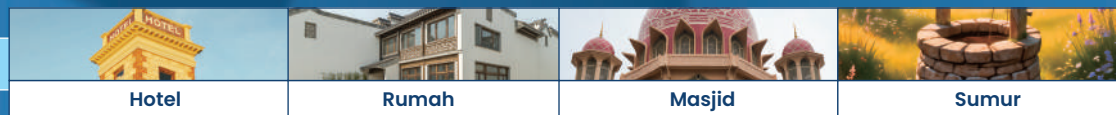
3SEP4

Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min								Outlet	
1~ 220V	3~ 380				Q m <sup>3</sup> /h l/min	0	0.9 15	1.8 30	2.7 45	3.6 60	4.5 75	5.4 90		6.3 105
3SEP6/5	-	0.33	0.54	0.25	H(m)	19	18	17	16	15	13	11	9	1"
3SEP6/7	-	0.5	0.68	0.37		27	26	24	22	20	18	15	12	
3SEP6/10	3SEP3P6/10	0.75	0.85	0.55		38	37	34	31	29	25	21	17	
3SEP6/13	3SEP3P6/13	1	1.15	0.75		50	49	45	41	38	33	28	23	
3SEP6/16	-	1.25	-	0.92		61	60	55	50	47	40	34	28	
3SEP6/19	3SEP3P6/19	1.5	1.35	1.1		73	71	65	59	55	48	40	33	
3SEP6/23	3SEP3P6/23	2	1.8	1.5		88	86	79	72	67	58	49	40	

3SEP6



Pengaplikasian



Hotel

Rumah

Masjid

Sumur

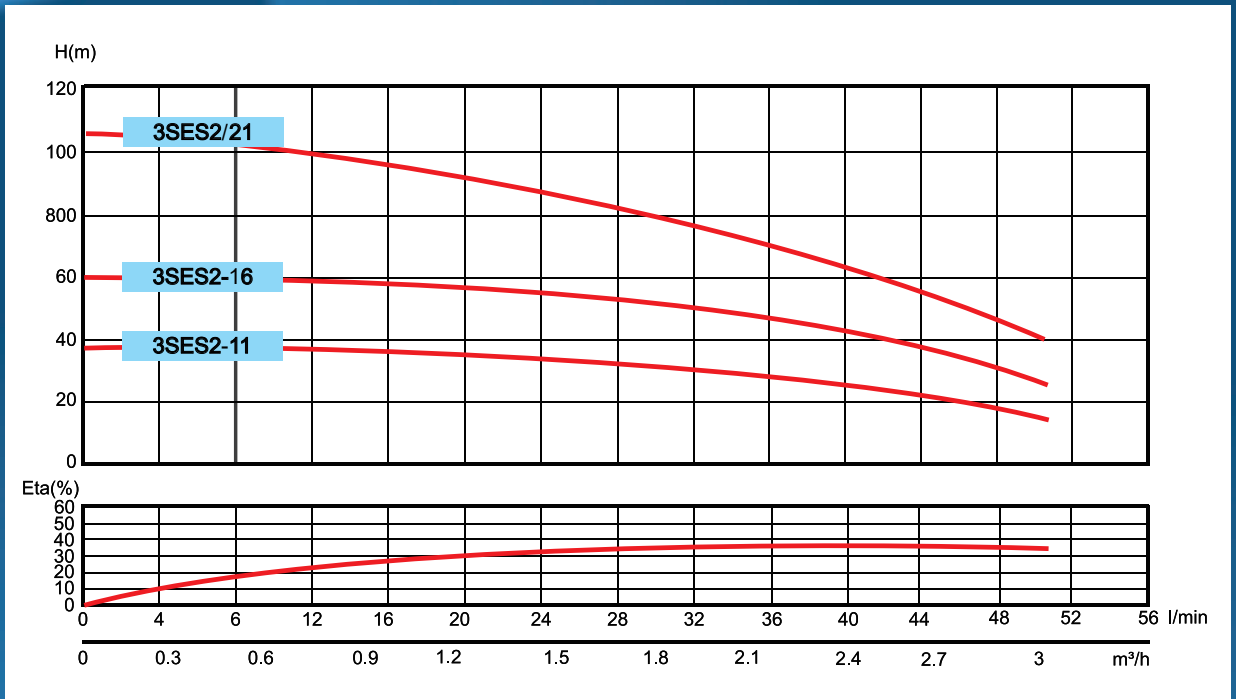
Keunggulan Produk

3" Noril

Garansi 1 Tahun	✓
Body Full Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓
Impeller POM	✓



Model	HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min						Outlet	
				Q m <sup>3</sup> /h	0	17	25	33	41		50
1~ 220V				0	1	1.5	2	2.5	3		
3SES2/11	0.5	0.68	0.37	H(m)	39	36	34	30	24	15	1.25"
3SES2/16	0.75	0.85	0.55		60	59	52	46	37	23	
3SES2/21	1	1.15	0.75		85	79	74	65	52	33	



Pengaplikasian

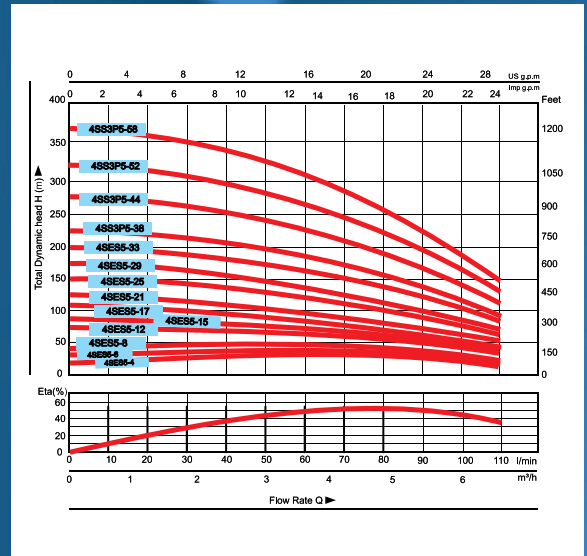
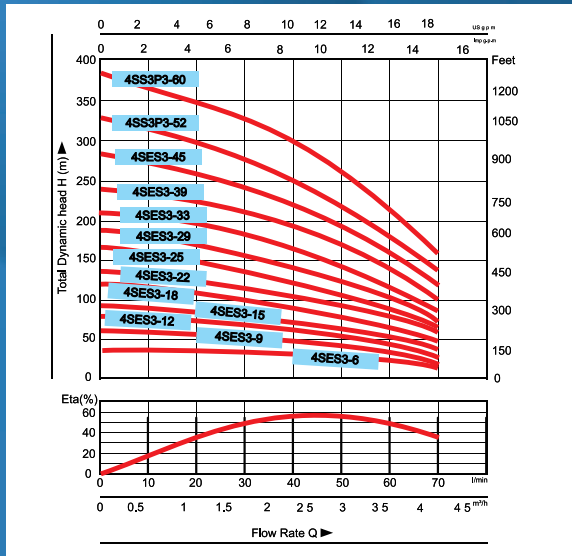


Keunggulan Produk	3" Stainless
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller <b>Stainless Steel Sus 304</b>	✓
<b>Hemat Listrik</b>	✓
Mesin <b>Tidak Mudah Macet</b>	✓
<b>Impeller Lebih Banyak</b> Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo <b>Terbuat Dari Kawat Tembaga</b>	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <b>Thermal Protector</b>	✓
Body Full <b>Stainless Steel SUS 304</b>	✓



Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min								Outlet
1~ 220V	3~ 380				Q m <sup>3</sup> /h l/min								
4SES3/6	4SS3P3/6	0.5	0.68	0.37	37	36	34	32	29	26	21	15	1.25"
4SES3/9	4SS3P3/9	0.75	0.85	0.55	56	54	51	48	44	39	32	23	
4SES3/12	4SS3P3/12	1	1.15	0.75	74	71	68	64	59	52	43	31	
4SES3/15	4SS3P3/15	1.25	-	0.92	93	89	85	80	73	65	53	39	
4SES3/18	4SS3P3/18	1.5	1.35	1.1	112	107	102	96	88	78	64	46	
4SES3/22	4SS3P3/22	1.75	-	1.3	136	131	125	117	108	95	78	57	
4SES3/25	4SS3P3/25	2	1.8	1.5	155	149	142	133	122	108	89	65	
4SES3/29	4SS3P3/29	2.5	-	1.8	180	173	164	154	142	126	103	75	
4SES3/33	4SS3P3/33	3	-	2.2	205	196	187	175	162	143	118	5	
4SES3/39	4SS3P3/39	3.5	-	2.6	242	232	221	207	191	169	139	101	
4SES3/45	4SS3P3/45	4	-	3	279	268	255	239	220	195	160	116	
-	4SS3P3/52	5	-	3.7	322	309	295	276	255	225	185	134	
-	4SS3P3/60	5.5	-	4	372	357	340	319	294	260	214	155	

Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min												Outlet
1~ 220V	3~ 380				Q m <sup>3</sup> /h l/min												
4SES5/4	4SS3P5/4	0.5	0.68	0.37	25	24	23	22	21	20	19	18	16	15	12	10	1.5"
4SES5/6	4SS3P5/6	0.75	0.85	0.55	37	36	35	33	32	30	28	26	24	22	19	15	
4SES5/8	4SS3P5/8	1	1.15	0.75	49	48	46	44	42	40	38	35	32	29	25	20	
4SES5/12	4SS3P5/12	1.5	1.35	1.1	74	72	69	66	63	60	57	53	48	44	37	31	
4SES5/15	4SS3P5/15	1.75	-	1.3	92	89	86	83	79	75	71	66	61	55	47	38	
4SES5/17	4SS3P5/17	2	1.8	1.5	105	101	98	94	90	85	80	75	69	62	53	44	
4SES5/21	4SS3P5/21	2.5	-	1.8	129	125	121	116	111	105	99	92	85	76	66	54	
4SES5/25	4SS3P5/25	3	-	2.2	154	149	144	138	132	125	118	110	101	91	78	4	
4SES5/29	4SS3P5/29	3.5	-	2.6	179	173	167	160	153	145	137	128	117	106	90	74	
4SES5/33	4SS3P5/33	4	-	3	203	197	190	182	174	165	156	145	133	120	103	84	
-	4SS3P5/38	5	-	3.7	234	226	219	210	201	190	179	167	154	138	119	97	
-	4SS3P5/44	5.5	-	4	271	262	253	243	232	220	208	194	178	160	137	112	
-	4SS3P5/52	7	-	5	320	310	300	287	275	260	245	229	210	189	162	133	
-	4SS3P5/58	7.5	-	5.5	357	346	334	320	306	290	274	255	234	211	181	148	



Keunggulan Produk	4" Stainless
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓
Body Full Stainless Steel SUS 304	✓



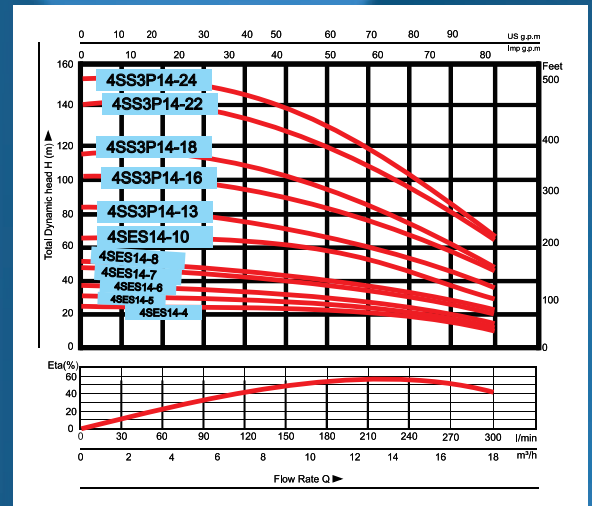
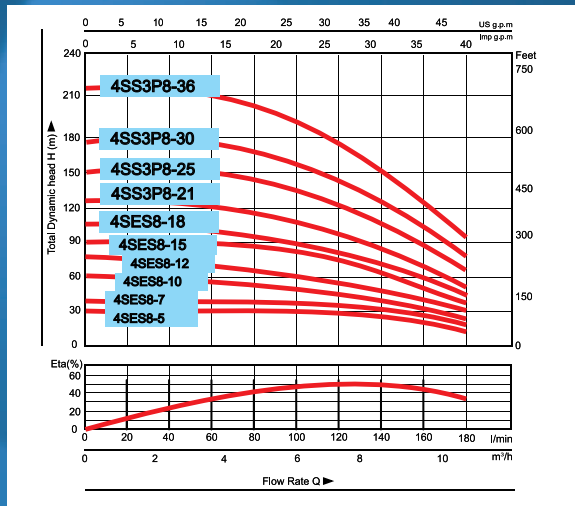
POMPA SUBMERSIBLE

4" SUBMERSIBLE STAINLESS



Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min											Outlet	
1~ 220V	3~ 380V				Q m <sup>3</sup> /h l/min												
4SES8/5	4SS3P8/5	1	0.75	0.75	30	20	27	26	25	24	22	20	17	13	H(m)	2"	4SES8
4SES8/7	4SS3P8/7	1.5	1.1	1.1	42	40	38	37	35	33	31	28	24	18			
4SES8/10	4SS3P8/10	2	1.5	1.5	59	57	55	52	50	47	44	40	34	25			
4SES8/12	4SS3P8/12	2.5	1.8	1.8	71	68	66	63	60	57	53	48	41	30			
4SES8/15	4SS3P8/15	3	2.2	2.2	89	85	82	79	75	71	66	60	51	38			
4SES8/18	4SS3P8/18	4	3	3	107	102	98	94	90	85	79	72	61	46			
-	4SS3P8/21	5	3.7	3.7	125	119	115	110	105	100	92	84	71	53			
-	4SS3P8/25	5.5	4	4	179	142	137	131	125	118	110	99	85	63			
-	4SS3P8/30	7	5	5	178	170	164	157	150	142	132	119	102	76			
-	4SS3P8/36	7.5	5.5	5.5	214	204	197	189	180	171	158	143	122	91			

Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min													Outlet
1~ 220V	3~ 380V				Q m <sup>3</sup> /h l/min													
4SES14-4	4SES3P14-4	1.75	-	1.3	26	25	24	23	22	21	10	18	16	14	11	H(m)	2.5"	4SES14
4SES14-5	4SES3P14-5	2	-	1.5	32	31	29	28	27	26	24	23	20	18	14			
4SES14-6	4SES3P14-6	2.5	-	1.8	38	37	35	34	32	31	29	27	24	21	17			
4SES14-7	4SES3P14-7	3	-	2.2	48	45	41	39	38	36	34	32	28	25	20			
4SES14-8	4SES3P14-8	3.5	-	2.6	51	49	47	45	43	41	39	36	32	28	23			
4SES14-10	4SES3P14-10	4	-	3	64	62	59	56	54	51	49	45	40	35	28			
-	4SES3P14-13	5.5	-	4	83	80	76	73	70	67	63	59	53	46	37			
-	4SES3P14-16	7	-	5	102	99	94	90	86	82	78	73	65	57	45			
-	4SES3P14-18	7.5	-	5.5	115	111	106	101	97	92	88	82	73	64	51			
-	4SES3P14-22	10	-	7.5	140	135	129	124	118	113	107	100	90	78	62			
-	4SES3P14-24	10	-	7.5	153	148	141	135	129	123	117	109	97	85	68			



Pengaplikasian

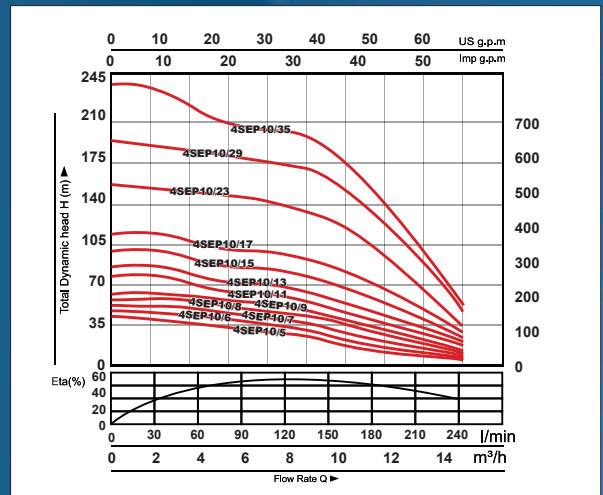
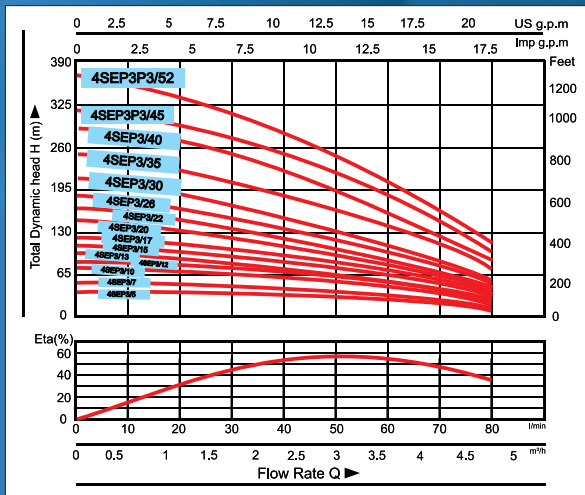


Keunggulan Produk	4" Stainless
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓
Body Full Stainless Steel SUS 304	✓



Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min										Outlet
1~ 220V	3~ 380				Q m <sup>3</sup> /h l/min										
4SEP3/5	4SEP3P3/5	0.33	0.54	0.25	36	35	34	32	30	27	22	17	80	1.25"	4SEP3
4SEP3/7	4SEP3P3/7	0.5	0.68	0.37	50	49	47	45	41	37	30	23	13		
4SEP3/10	4SEP3P3/10	0.75	0.85	0.55	72	70	68	64	59	53	43	33	19		
4SEP3/12	4SEP3P3/12	1	1.15	0.75	86	84	81	77	71	64	52	40	23		
4SEP3/13	4SEP3P3/13	1	1.15	0.75	93	91	88	83	77	69	56	43	25		
4SEP3/15	4SEP3P3/15	1.25	-	0.92	108	105	102	96	89	80	65	50	29		
4SEP3/17	4SEP3P3/17	1.5	1.35	1.1	122	119	115	109	101	90	73	56	33		
4SEP3/20	4SEP3P3/20	1.75	-	1.3	144	140	135	128	118	106	86	66	38		
4SEP3/22	4SEP3P3/22	2	1.8	1.5	158	154	149	141	130	117	95	73	42		
4SEP3/26	4SEP3P3/26	2.5	-	1.8	187	182	176	166	154	138	112	86	50		
4SEP3/30	4SEP3P3/30	3	-	2.2	215	210	203	192	178	159	129	99	58		
4SEP3/35	4SEP3P3/35	3.5	-	2.6	251	245	237	224	207	186	151	116	67		
4SEP3/40	4SEP3P3/40	4	-	3	287	280	271	255	237	212	172	132	77		
-	4SEP3P3/45	5	-	3.7	323	315	305	287	267	239	194	149	87		
-	4SEP3P3/52	5.5	-	4	372	364	352	332	308	276	224	172	100		

Model		HP	P <sup>1</sup> (kW)	P <sup>2</sup> (kW)	Delivery n 2850 l/min								Outlet	
1~ 220V	3~ 380				Q m <sup>3</sup> /h l/min									
4SEP10/5	4SEP3P10/5	1	1.15	0.75	34	33	30	29	27	25	21	15	2"	4SEP10
4SEP10/6	-	1.25	-	0.92	40	40	37	34	33	29	25	18		
4SEP10/7	4SEP3P10/7	1.5	1.35	1.1	47	46	43	40	38	34	29	21		
4SEP10/8	-	1.75	-	1.3	54	53	49	46	44	39	33	24		
4SEP10/9	4SEP3P10/9	2	1.8	1.5	61	59	55	52	49	44	37	27		
4SEP10/11	-	2.5	-	1.8	74	72	67	63	60	54	45	33		
4SEP10/13	4SEP3P10/13	3	-	2.2	88	86	79	75	71	64	53	39		
4SEP10/15	4SEP3P10/15	3.5	-	2.6	101	99	91	86	82	74	62	5		
4SEP10/17	4SEP3P10/17	4	-	3	115	112	104	98	93	84	70	51		
-	4SEP3P10/23	5.5	-	4	155	152	140	132	126	113	95	69		
-	4SEP3P10/29	7.5	-	5.5	195	191	177	166	159	142	119	87		
-	4SEP3P10/35	10	-	7.5	236	231	213	201	191	172	144	105		



Keunggulan Produk	4" Noril
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller POM	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan <i>Thermal Protector</i>	✓
Body Full <b>Stainless Steel SUS 304</b>	✓

**Pengaplikasian**

Rumah      Hotel  
Pertanian  
Sumur      Masjid

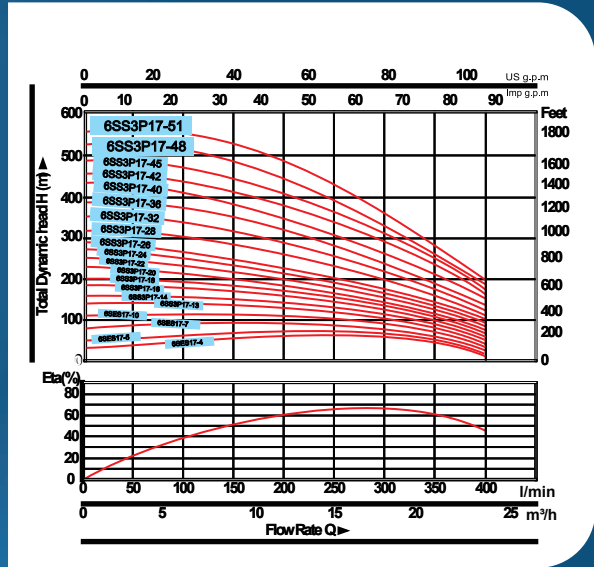
POMPA SUBMERSIBLE

6" SUBMERSIBLE STAINLESS



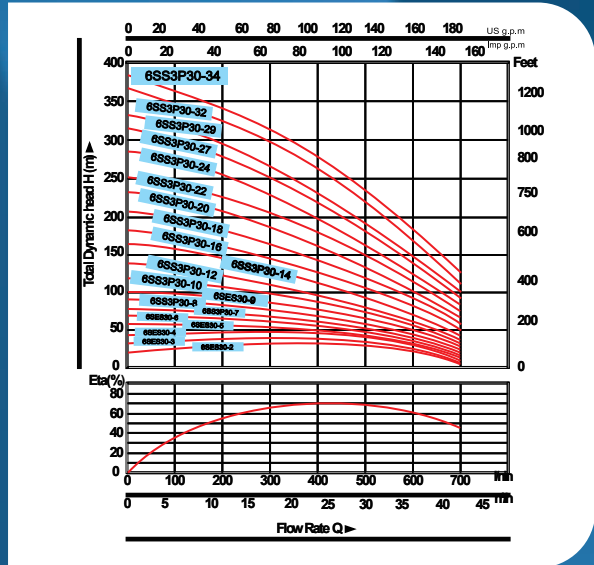
6SES17

Model		P <sup>2</sup>		Delivery n 2850 l/min																Outlet
1~ 220V	3~ 380	kW	HP	Q m <sup>3</sup> /h l/min																H(m)
0	3	6	9	12	15	18	21	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
6SES17/4	6SS3P17/4	2.2	3	44	44	44	43	42	39	35	30	23	15							
6SES17/5	6SS3P17/5	3	4	55	55	54	52	49	44	37	29	15								
6SES17/7	6SS3P17/7	4	5.5	77	77	75	73	68	61	52	40	27								
6SES17/10	6SS3P17/10	5.5	7.5	110	110	108	104	97	87	75	58	8								
-	6SS3P17/13	5.5	7.5	143	143	140	136	127	114	97	75	50								
-	6SS3P17/14	7.5	10	154	153	151	146	136	122	105	81	54								
-	6SS3P17/16	7.5	10	176	175	172	167	156	140	120	92	61								
-	6SS3P17/18	9.2	12.5	198	197	194	188	175	157	134	104	69								
-	6SS3P17/20	9.2	12.5	220	219	215	209	195	175	149	115	77								
-	6SS3P17/22	11	15	242	241	237	229	214	192	164	127	85								
-	6SS3P17/24	13	17.5	264	263	258	250	233	209	179	138	92								
-	6SS3P17/26	15	20	286	285	280	271	253	227	194	150	100								
-	6SS3P17/28	18.5	25	308	307	301	292	272	244	209	161	108								
-	6SS3P17/32	18.5	25	352	351	344	334	311	279	244	184	123								
-	6SS3P17/36	22	30	396	395	388	375	350	314	269	208	138								
-	6SS3P17/40	22	30	440	438	431	417	389	349	298	231	154								
-	6SS3P17/42	26	35	462	460	452	438	408	366	314	242	161								
-	6SS3P17/45	26	35	495	493	484	469	438	393	336	256	173								
-	6SS3P17/48	30	40	528	526	517	501	467	419	359	277	184								
-	6SS3P17/51	30	40	561	559	549	532	496	445	381	294	196								



6SES30

Model		P <sup>2</sup>		Delivery n 2850 l/min																Outlet
1~ 220V	3~ 380	kW	HP	Q m <sup>3</sup> /h l/min																H(m)
0	3	6	9	12	15	18	21	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
6SES30/2	6SS3P30/2	2.2	3	23	22	21	19	18	15	11	7									
6SES30/3	6SS3P30/9	3	4	34	33	31	29	27	23	17	11									
6SES30/4	6SS3P30/4	4	5.5	46	44	42	39	36	31	23	14									
6SES30/5	6SS3P30/5	5.5	7.5	57	56	52	48	44	38	29	18									
6SES30/6	6SS3P30/6	5.5	7.5	68	67	63	58	53	46	34	21									
-	6SS3P30/7	7.5	10	80	78	73	68	62	54	40	25									
-	6SS3P30/8	7.5	10	91	89	84	77	71	61	46	28									
-	6SS3P30/9	9.2	12.5	102	100	94	87	80	69	52	32									
-	6SS3P30/10	9.2	12.5	114	111	105	96	89	76	57	35									
-	6SS3P30/12	11	15	137	133	126	116	107	92	69	42									
-	6SS3P30/14	13	17.5	159	156	147	135	124	107	80	49									
-	6SS3P30/16	15	20	182	178	168	154	142	122	92	56									
-	6SS3P30/18	18.5	25	205	200	189	174	160	138	103	64									
-	6SS3P30/20	18.5	25	228	222	210	193	178	153	115	71									
-	6SS3P30/22	22	30	250	245	231	212	195	168	126	78									
-	6SS3P30/24	22	30	273	267	252	232	213	184	138	85									
-	6SS3P30/27	26	35	307	300	284	260	240	206	155	95									
-	6SS3P30/29	26	35	330	322	305	280	285	222	166	102									
-	6SS3P30/30	30	40	364	356	336	309	284	245	184	113									
-	6SS3P30/34	30	40	387	378	357	328	302	260	195	120									



Pengaplikasian



Keunggulan Produk	6" Stainless
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Tipe 60SES30-3 Dapat Disambungkan Dengan Motor 4" & 6"	✓
Tipe 60SES30-7 Dapat Disambungkan Dengan Motor 4"	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓
Body Full Stainless Steel SUS 304	✓

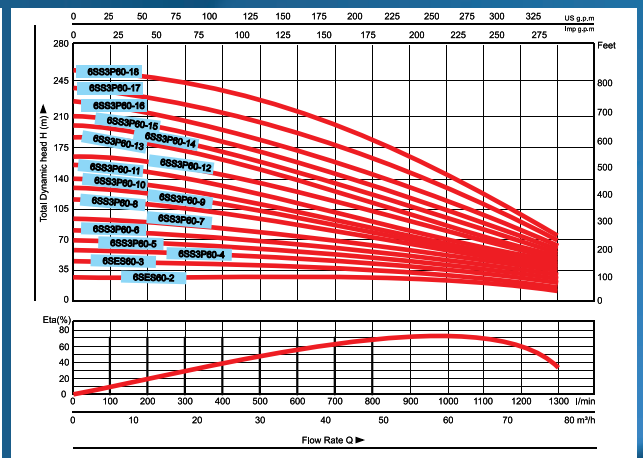
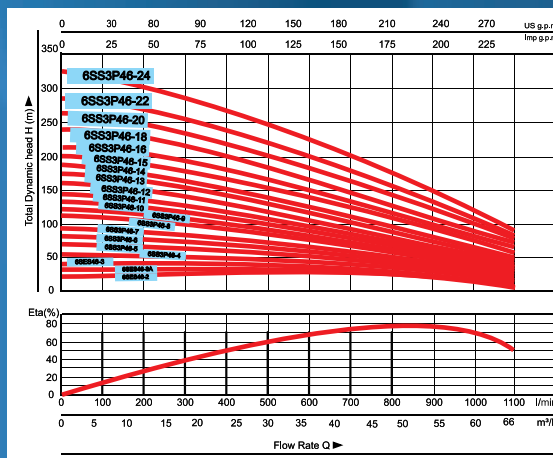


Model		P <sup>2</sup>		Delivery													Outlet												
1~ 220V	3~ 380	kW	HP	n 2850 l/min																									
				Q m <sup>3</sup> /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66													
				l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100													
6SES46/2	6SS3P46/2	3	4	H(m)	27	26	26	25	23	22	20	18	16	14	11	7	4"												
6SES46/3A	6SS3P46/3A	4	5.5		35	34	32	31	29	26	25	22	20	16	13	9													
6SES46/3	6SS3P46/3	5.5	7.5		40	39	38	37	35	32	30	27	24	21	16	11													
-	6SS3P46/4	7.5	10		54	52	51	49	46	43	40	36	32	28	22	14													
-	6SS3P46/5	7.5	10		67	65	64	61	58	54	50	45	40	34	27	18													
-	6SS3P46/6	9.2	12.5		80	79	77	74	70	65	60	55	49	41	32	22													
-	6SS3P46/7	11	15		94	92	90	86	81	76	70	64	57	48	38	25													
-	6SS3P46/8	13	17.5		107	105	102	98	93	86	80	73	65	55	43	29													
-	6SS3P46/9	15	20		121	118	115	111	104	97	90	82	73	62	49	32													
-	6SS3P46/10	15	20		134	131	128	123	116	108	100	91	81	69	54	36													
-	6SS3P46/11	18.5	25		147	144	141	135	128	119	110	100	89	76	59	40													
-	6SS3P46/12	18.5	25		161	157	154	148	139	130	120	109	97	83	65	43													
-	6SS3P46/13	22	30		174	170	166	160	151	140	130	118	105	90	70	47													
-	6SS3P46/14	22	30		188	183	179	172	162	151	140	127	113	97	76	50													
-	6SS3P46/15	26	35		201	196	192	184	174	162	150	136	121	104	81	54													
-	6SS3P46/16	26	35		214	210	205	197	186	173	160	146	130	110	86	58													
-	6SS3P46/18	30	40		241	236	230	221	209	194	180	164	146	124	97	65													
-	6SS3P46/20	30	40		268	262	256	246	232	216	200	182	162	138	108	72													
-	6SS3P46/22	37	50		295	288	281	270	255	237	220	200	178	152	119	79													
-	6SS3P46/24	37	50		322	314	307	295	278	259	240	218	194	166	130	86													

6SES46

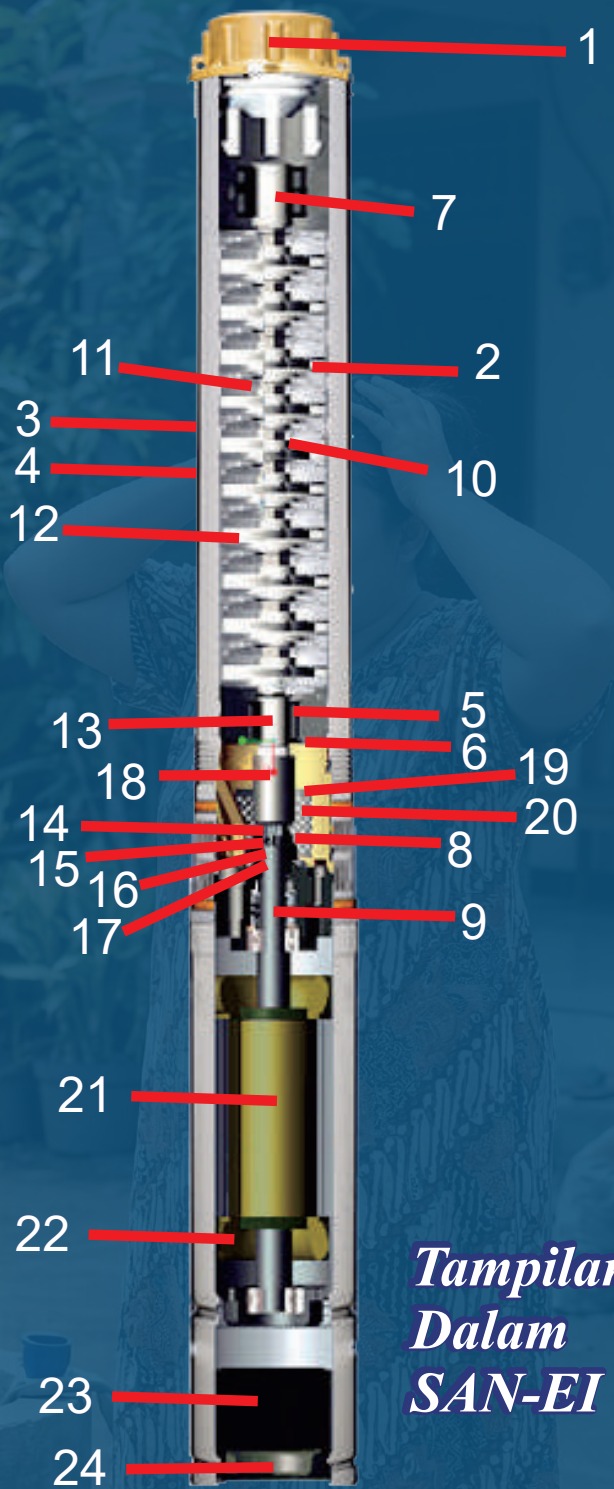
Model		P <sup>2</sup>		Delivery													Outlet														
1~ 220V	3~ 380	kW	HP	n 2850 l/min																											
				Q m <sup>3</sup> /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66															
				l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300													
6SES60/2	6SS3P060/2	4	5.5	H(m)	28	28	28	27	26	24	22	21	19	18	16	14	11	8	4"												
6SES60/3	6SS3P060/3	5.5	7.5		42	42	42	41	39	36	33	31	29	26	23	20	16	11													
-	6SS3P060/4	7.5	10		58	56	56	55	52	48	44	41	38	35	31	26	21	5													
-	6SS3P060/5	9.2	12.5		70	70	69	68	65	60	55	52	48	44	39	33	26	18													
-	6SS3P060/6	11	15		84	84	83	82	78	72	66	62	58	43	47	40	31	22													
-	6SS3P060/7	13	17.5		98	98	97	95	91	84	77	72	67	62	55	46	36	25													
-	6SS3P060/8	15	20		112	112	111	109	104	96	89	83	77	71	63	53	42	29													
-	6SS3P060/9	18.5	25		126	125	125	123	116	108	100	93	87	79	70	60	47	33													
-	6SS3P060/10	18.5	25		140	139	139	136	129	120	111	103	96	88	78	66	52	36													
-	6SS3P060/11	22	30		154	153	153	150	142	132	122	113	106	97	86	73	57	40													
-	6SS3P060/12	22	30		168	167	167	164	155	144	133	124	116	106	94	80	62	44													
-	6SS3P060/13	26	35		182	181	180	177	168	156	144	134	125	115	102	86	67	47													
-	6SS3P060/14	26	35		196	195	194	191	181	168	155	144	135	123	109	93	73	51													
-	6SS3P060/15	30	40		210	209	208	204	194	180	166	155	144	132	117	99	78	54													
-	6SS3P060/16	30	40		224	223	222	218	207	192	177	165	154	141	125	106	83	58													
-	6SS3P060/17	37	50		238	237	236	232	220	204	188	175	164	150	133	113	88	62													
-	6SS3P060/19	37	50		252	251	250	245	233	216	199	186	173	159	141	119	93	65													

6SES60



Keunggulan Produk	6" Stainless
Garansi 1 Tahun	✓
Impeller Stainless Steel Sus 304	✓
Hemat Listrik	✓
Mesin Tidak Mudah Macet	✓
Impeller Lebih Banyak Sehingga Tenaga Dorong Lebih Besar	✓
Motor Dinamo Terbuat Dari Kawat Tembaga	✓
Pompa Dilengkapi Dengan Thermal Protector	✓
Body Full Stainless Steel SUS 304	✓

**Pengaplikasian**



*Tampilan Dalam SAN-EI*

No	Name										
1	Outlet / Discharge	2	Ring Satellite	3	Kabel	4	Pelindung Kabel	5	Valve Seat	6	Bearing Block
7	Upper Axle Sleeve	8	Rubber Bearing	9	Ass / Pump Shaft	10	Diffuser	11	Impeller	12	Diffuser Plate
13	Botong Axle Sleeve	14	Plastic Axle Sleeve	15	Oil Seal	16	Top Chock	17	Mechanical Seal	18	Coupling
19	Inlet	20	Filter	21	Dinamo	22	Oli	23	Oli Bag	24	Bottom Support

**Pompa Satelit Submersible** (sering juga disebut *Deep Well Submersible Pump*) adalah jenis pompa air yang seluruh badannya (motor dan pompa) dirancang untuk **direndam sepenuhnya di dalam air** di dalam sumur atau sumur bor. Istilah "**Satelit**" digunakan secara umum di Indonesia karena ukurannya yang **ramping**, seolah-olah diturunkan (disatelitkan) ke dalam sumur bor yang kecil.