

Pompa Dry-Priming Diesel Seri SPDW dirancang bersama oleh Shanghai Tongke Flow Technology dan Drakos Pump dari Singapura, dengan dukungan teknis dari REEOFLO Jerman. Seri pompa ini dapat mengangkut berbagai jenis cairan, baik itu bersih, netral, dan korosif yang mengandung partikel.

Pompa ini mampu mengatasi berbagai kelemahan pompa self-priming tradisional. Struktur pengoperasian kering pada pompa selfpriming ini memungkinkan startup dan restart otomatis tanpa cairan pada awal pengoperasian. Ketinggian hisap dapat lebih dari 9 m; desain hidraulik yang unggul dan struktur unik menghasilkan efisiensi tinggi lebih dari 75%. Pompa SPDW memiliki struktur pemasangan yang berbeda untuk tiap variasi.

TECHNICAL DATA

Diameter	50 - 400 mm
Capacity	50 - 2500 m ³ /jam
Head	to 180 m
Liquid Temperature	-70°C

MULTIFUNCTIONAL SOLUTION

- Pemompaan air bah
- Pemompaan Lumpur dan Material kecil
- Operasional Well-Point berkapasi tas tinggi
- Pengoperasian Kering
- Durabilitas dan Reliabilitas sangat tinggi
- Operasional dalam lingkungan suhu tinggi

PRODUCT ADVANTAGE

1. Tinggi hisap mencapai 9,5 m
2. Start dan restart cepat
3. Masa pakai lama - Bantalan pompa internal tugas berat
4. Melewatkan partikel padat hingga 75 mm
5. Kapasitas penanganan udara tinggi dapat memenuhi syarat untuk rekayasa pengeringan sumur.
6. Dengan sistem pemisahan air gas apung terkontrol untuk memastikan efisiensi hisap yang diperpanjang - penggantian cepat di lokasi dalam hitungan menit (opsi segel mekanis).
7. Panel kontrol start mastik otomatis.
8. Kemampuan pengoperasian tanpa cairan (dry running).



SPDW OPEN

SPDW Silent



APPLICATIONS

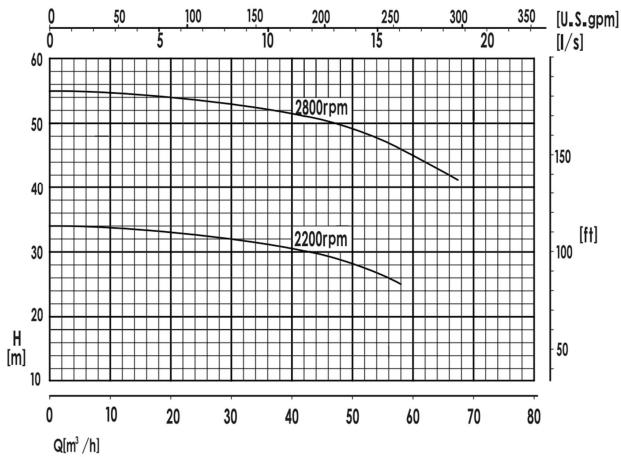
- Konstruksi dan Bangunan
- Pompa Sumur dan Air Bah
- Air dan Limbah
- Metallurgi dan Pertambangan
- Kontrol Banjir Darurat
- Dermaga / Pelabuhan
- Pemadaman Kebakaran



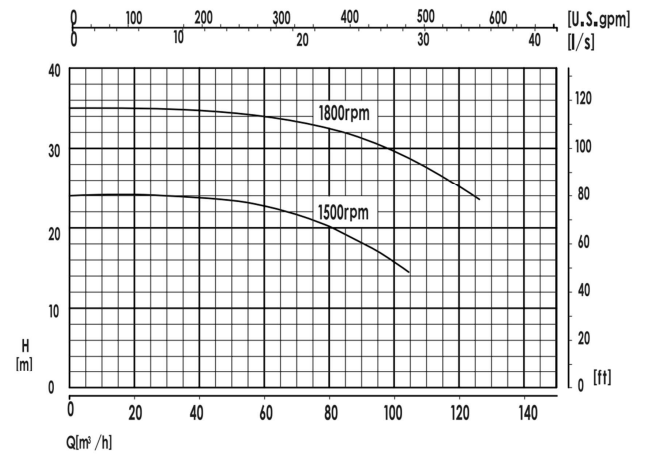
PERFORMANCE DATA

Uraian	Tipe			
	SPDW-80	SPDW-100	SPDW-150	SPDW-200
Merk Engine	KAIMA/JIANGHUI	CUMMINS/DUETZ	CUMMINS/DUETZ	CUMMINS/DUETZ
Daya Mesin/ Kecepatan (kW/rpm)	11/2900	24/1800 (1500)	36/1800 (1500)	60/1800 (1500)
Dimensi (P x L x T)	170 x 119 x 110	194 x 145 x 150	220 x 150 x 164	243 x 157 x 1802
Toleransi Material	40	44	48	52
Head/Q Maksimal	40/130	5/180	44/400	65/600

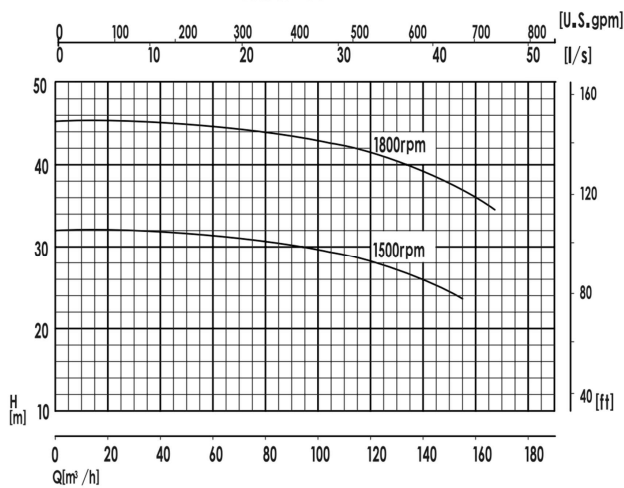
CURVE PERFORMANCE



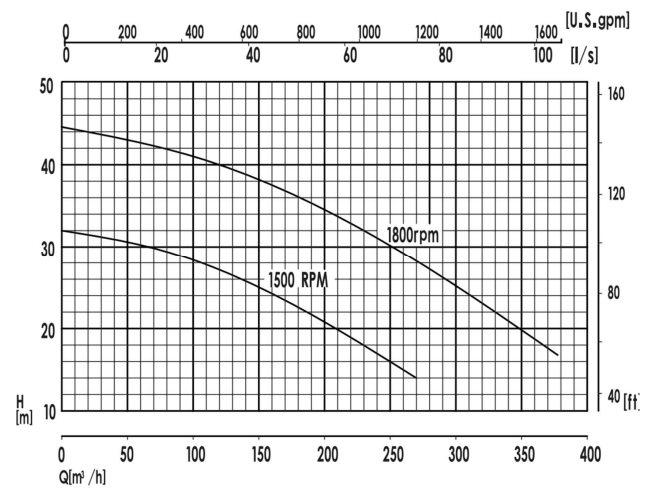
SPDW-50



SPDW-80



SPDW-100



SPDW-150

Catatan : untuk seri diatas GDL1/GDLF1 dan GDL2/GDLF2, silahkan hubungi tim sales PT Ashera Pompa Nabolax