SPESIFIKASI TEKNIS

System	181 JBT	302 JBT	
Weight (full)	306.5	519	Kg
Weight (empty)	108	187	Kg
Length	2.63	2.63	m
Height	0.51	0.51	m
Width	1.62	2.43	m
Working Pressure	1000	1000	kPa
Test Pressure	2100	2100	kPa
Tank Type	180 FH	300 FH	
Collector Type	BT	BT	
No Of Collectors	1	2	

Tanks	180 FH	300 FH	
Capacity	180	300	L
Weight (full)	271.5	436	Kg
Weight (empty)	71.5	106	Kg
Length	1.494	2.31	m
Height	0.51	0.51	m
Width	0.51	0.51	m
Cylinder Material	Steel, 2.8 mm		
Cylinder Lining	Primaglaze : Ceramic Lining, 2 Coats		
Insulation	Polyurethane : Pressure Injection Foam, Zero CFC		
Skin	Alumunium : Marine Grade, 0.4 mm (0.15")		
End Caps	Polypropyline : Carbon Black, UV Stabilished		
Anode	Magnesium with Steel Core 32 mm		

Solahart
HOT WATER Free FROM THE SUN

0 800 1 76524278
www.solahart.co.id
@Solahart_Id
Solahart Indonesia

AUTHORISED Solahart DEALER

Authorised Dealer

SGL
CV. SINAR GADING LKS

DST05/BU/MAR/2017

Solahart®
HOT WATER Free FROM THE SUN®

Solahart Gold Free Heat Series

New Free Heat Series dilengkapi dengan spesial JBT Collector (Blue Sputtered Collector) sebagai penemuan collector terbaru hasil inovasi terkini dari Solahart yang mempunyai performance tertinggi saat ini.

Solahart Free Heat memiliki insulasi yang rapat & solid pada tangki penampungan & pengumpul energi sinar matahari untuk dapat menyerap sinar matahari lebih banyak & lebih lama pada plat penyerap panas, sehingga panas yang dihantarkan ke air juga meningkat, dan air panas yang disimpan ditangki tetap terjaga untuk waktu yang lama.

Solahart Free Heat juga memiliki Harstat System yang rangkaiannya terdiri dari Harstat Valve dan Reservoir Tank. Fungsi utamanya sebagai proteksi over heating pada media transfer panas/aquades dan untuk meningkatkan performa kerja, keamanan dan kekuatan unit secara keseluruhan.

Sistem Free Heat telah membuat lompatan jauh ke depan dalam hal kinerja dan keandalannya melampaui sistem-sistem lain yang ada dipasaran dengan garansi 10 tahun. Sistem Free Heat memberikan kinerja yang prima dimana saja, bahkan di wilayah-wilayah yang rendah radiasi sinar mataharinya, kualitas air yang kurang baik.

Anda telah berperan serta dalam program GO GREEN dengan menggunakan Solahart, karena Sistem Free Heat bukan hanya membantu Anda dalam penghematan, tetapi telah membuat Anda berperan dalam mengurangi emisi gas dari Efek Rumah Kaca ke dalam atmosfir sampai sebanyak 4,5 ton pertahun.

JBT Collector

Solahart JBT Collector dirancang untuk menghasilkan performance yang maksimal pada segala cuaca, tingkat penyerapan yang sangat tinggi, dengan pemilihan lapisan biru (Blue Sputtered) dapat menghasilkan penyerapan panas yang maksimal dan meminimalkan kehilangan panas. Ke-13 pipa tembaga yang dipersatukan dengan plat tembaga sebagai penyerap panas yang dapat memindahkan panas secara maksimal.

JBT Collector dapat digunakan pada sistem terbuka maupun sistem tertutup dan juga dirancang untuk digunakan pada penyambungan beberapa collector sehingga menghasilkan bidang collector yang lebih luas secara mudah.

Sertifikasi International

Solahart Free Heat Sistem dengan jaminan selama 10 tahun memberikan Anda ketenangan akan kebutuhan air panas Anda selama 24 jam sehari, 356 hari setahun, selama bertahun-tahun sejak Solahart Anda dipasang. Kami juga melengkapi Solahart Anda dengan "Back Up Automatic Booster Electric Heater" guna menunjang kebutuhan air panas Anda pada cuaca yang sangat berawan. Dengan tim servis Solahart yang sangat ahli, Anda akan memperoleh keamanan & kenyamanan sebagai pemakai Solahart kami.

SOLAHART AUSTRALIA 10 YEAR WARRANTY

Teknologi Free Heat Series

Gold Slim Line Design
Rancangan tangki yang berwarna emas dengan penampilan yang lux serta memberikan jaminan 10 tahun dari Solahart Gold Free Heat, Akan membawa keberuntungan bagi pemakaianya.

World's most Advanced Technology
Free Heat Series menggunakan teknologi revolusioner closed circuit tangki penampungan, yang berfungsi membuat media perantara mengaliri sisi luar tangki akan mengalirkan energi panas secara cepat kedalam tangki penyimpanan sehingga air panas selalu tersedia untuk dipergunakan terus menerus.

High Density Insulation
Solasi yang sangat rapat & solid pada tangki maupun panel pengumpul panas dengan injeksi Polyurethane Non CFC yang bertekanan tinggi & isolasi yang tebal sehingga air panas tahan lebih lama.

Superior Protection
Tangki penampungan air dari baja 2,8 mm terlindungi dari kualitas air yang kurang baik oleh 2 buah lapisan keramik Primaglaze masih ditambah lagi dengan Magnesium Anode Free Heat yang tahan lama dengan diameter 32 mm.

Looks Better, Last Longer
Dengan alumunium yang berkualitas prima, kotak pengumpul panas Solahart menjadi lebih tahan lama dan terkesan luks.

Freeze Bad Water Quality Protection
Teknologi Solahart Close Circuit yang ekslusif merupakan wujud dari semua perlindungan yang anda butuhkan untuk mencegah pembekuan baik di wilayah yang dingin dan penyumbatan karena kualitas air yang buruk.

Solar Glass.
"Superior Quality Solar Glass" yang dibuat dari kaca khusus Low Iron Solar Tempered Glass 3 mm yang lebih kuat sehingga memberikan penampilan, proteksi & kinerja luar biasa.

Long Life-Low Maintenance.
Sistem yang dirancang untuk masa pakai jangka panjang & tahan lama serta mudah dalam hal perawatan dalam iklim yang kurang bersahabat dengan kondisi air yang beragam.

Proven High Performance BT Collector.
Dengan adanya dirancang untuk menghasilkan performance yang maksimal pada segala cuaca, tingkat penyerapan yang sangat tinggi, dengan pemilihan lapisan biru dapat menghasilkan penyerapan panas yang maksimal dan meminimalkan kehilangan panas. Ke-13 pipa tembaga yang dipersatukan dengan plat tembaga sebagai penyerap panas yang dapat memindahkan panas secara maksimal.

Pilih Sesuai Kebutuhan Keluarga Anda

181 FreeHeat
Kapasitas Air 180 Liter dengan 1 JBT Collector untuk menyerap panas matahari. Dapat memenuhi kebutuhan air panas hingga 5-6 orang dirumah anda.

182 FreeHeat
Kapasitas Air 180 Liter dengan 2 JBT Collector untuk menyerap panas matahari lebih cepat. Dapat memenuhi kebutuhan air panas hingga 5-6 orang dirumah anda.

302 FreeHeat
Kapasitas Air 300 Liter dengan 2 JBT Collector untuk menyerap panas matahari. Dapat memenuhi kebutuhan air panas hingga 8 orang dirumah anda.

303 FreeHeat
Kapasitas Air 300 Liter dengan 3 JBT Collector untuk menyerap panas matahari lebih cepat. Dapat memenuhi kebutuhan air panas hingga 8 orang dirumah anda.

www.sinargadinglks.com