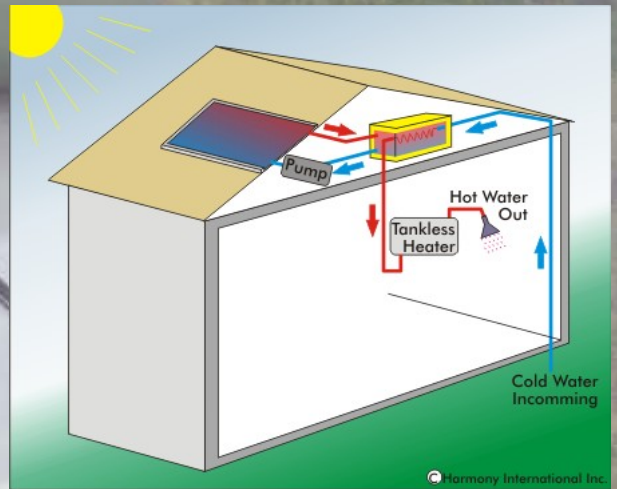


# Northern Sunshine

## Solar Heater



## เครื่องทำน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์

- เครื่องทำน้ำร้อนด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 180 ลิตร และ 300 ลิตร
- ติดตั้งได้ทุกพื้นที่ของประเทศไทย ประหยัดค่าไฟ
- รับประกันความร้อนคุณภาพสูง ทนแรงกดกร่อนได้ดีด้วยวัสดุเกรดเดียวกับเรือเดินสมุทร
- มีระบบ Heater สํารอง เพิ่มความมั่นใจในการใช้น้ำร้อนตลอด 24 ชั่วโมง
- สินค้าผลิตจากประเทศมาเลเซีย บนมาตรฐาน ISO9001:2000
- รับประกันสินค้า 5 ปี

# Specification

Description / ข้อมูลจำเพาะ	Model	
	CE - 180	CE - 300
<b>Capacity (Storage Tank) ความจุของถัง</b>	180 Liters	300 Liters
Overall Dimensions ( L x W x H)/ ขนาดโดยรวม (ก x ย x ส)	1,490 x 2,430 x 510 (mm.)	2,290 x 2,430 x 510 (mm.)
Outer Tank Diameter / ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของถัง	510 mm.	510 mm.
Overall Weight (Empty) / น้ำหนัก (ไม่มีน้ำในระบบ)	99 kg.	169 kg.
Overall Weight (Full) / น้ำหนัก (มีน้ำในระบบ)	282.5 kg.	476 kg.
<b>Storage Tank / ถังเก็บความร้อน</b>		
Outer Cylinder Case Material / วัสดุตัวถังด้านนอก	Zinclume	
Tank Insulation / ฉนวนกันความร้อนของถัง	High Density Pressur Injected Polyurethane Foam โฟลียูรีเทน โฟมมีความหนาแน่นสูง	
Cylinder Thickness / Material / ความหนาของถัง	Glass-Lined Low Carbon Steel (Enamel)	
Nominal Working Pressure / แรงดันการทำงานปกติ	500kPa (5 kg/cm2)	
Cylinder Test Pressure / แรงดันที่ทดสอบของถัง	1500kPa (15 kg/cm2)	
Relief Valve Settings / วาล์วตั้งให้ทำงาน	750kPa (7.5 kg/cm2)	
Electric Booster Element / เครื่องทำน้ำร้อน	2.4 kW / Thermostat	
<b>Collector / แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์</b>		
Plate Material / วัสดุของแผงรับความร้อน	Aluminium / Copper	
Surface Coating / สารเคลือบแผง	Matt Black Polyester	
Riser Tube Material / วัสดุของท่อรับน้ำ	Copper	
Rise Tube Quantity / จำนวนของท่อรับน้ำ	6	12
Thickness / หนา	80 mm.	
Net Absorber Area / พื้นที่ของแผงรับความร้อน	2 sg.m	4 sg.m
Casing Material / กรอบของแผงรับความร้อน	Zinclume	
Glass Material / วัสดุของกระจก	Tempered Glass	
Glass Thickness / ความหนาของกระจก	4 mm.	



บริษัท นอร์เทอิร์น ชันไฮน์ จำกัด

เลขที่ 82/33 ม.ศุภลาชัยวิลล์ ถ.รัตนวิบูลย์ ต.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทร. 02-9657588 , 081-8465426 , 086-3411861 แฟกซ์ 02-9657599

E-Mail : sales@nsthai.com

Website : <http://www.nsthai.com>