

## HP200

Specyfikacja techniczna HP200		
	HP200 - 2m <sup>2</sup>	HP200 - 3m <sup>2</sup>
<b>Wymiary</b>		
Absorber (powierzchnia)	2,01m <sup>2</sup>	3,021m <sup>2</sup>
Całkowite wymiary	2005 x 1418 x 97mm	2005 x 2127 x 97mm
Szerokość głowicy	1418mm	2127mm
Długość (tuba z głowicą)	2005mm	2005mm
Głębokość	97mm	97mm
Zawartość płynu (w głowicy)	1,1 l.	1,7 l.
Przyłącze (miedz)	22mm	22mm
Waga	50,3 kg	75,1 kg
<b>Montaż</b>		
Zalecana instalacja	20-70°	20-70°
<b>Absorber i hydraulika</b>		
Efektywność	W odniesieniu do Absorbera	W odniesieniu do Absorbera
eta 0	0.792	0.778
k1	1.25 W/ m <sup>2</sup> K	0.91 W/ m <sup>2</sup> K
k2	0.0088 W/ m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0.01 W/ m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>
Wskaźnik przepływu		
Zalecany	160l/h	240l/h
Minimalny	120l/h	180l/h
Maksymalny	300l/h	480l/h
Maksymalne ciśnienie robocze	8 Bar	8 Bar
Temperatura stagnacji	183.6°C	183.6°C
Ciepłny transfer ciepła	Glikol	Glikol
<b>Materiały</b>		
Absorber	Miedź	Miedź
Warstwa pokrycia	Selektywne pokrycie	Selektywne pokrycie
Absorbacja	95%	95%
Emisja	5%	5%
Rama mocująca i uchwyty	Stal nierdzewna, Aluminium EPDM	Stal nierdzewna, Aluminium EPDM
Szkoło solarne	Wapno sodowane	Wapno sodowane
Próżnia	Wyższa niż 10 <sup>-8</sup> bar	Wyższa niż 10 <sup>-8</sup> bar
Quality Certification / Solar Keymark	Tak	Tak