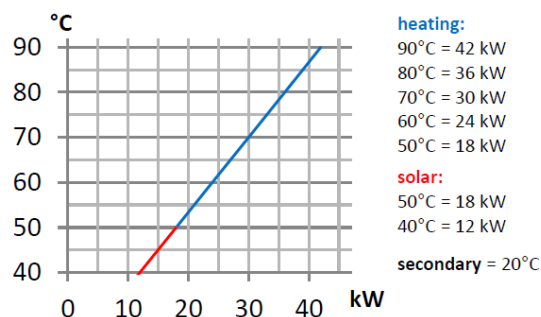


Solar- Wärmetauscher aus Edelstahl

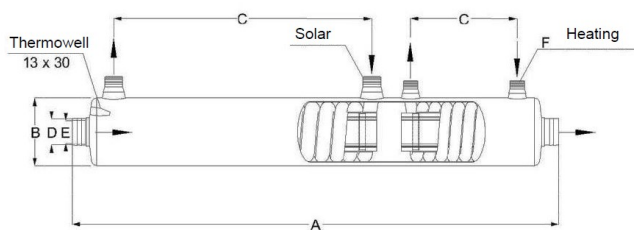
SHWT 9/35



Technische Informationen	SHWT 9/35
Wärmeleistung Solar bei 50 °C	18 kW
Temperaturdifferenz Solar	30°C = 0,6 kW / °C
Wärmeleistung Heizung bei 90 °C	42 kW
Temperaturdifferenz Heizung	70°C = 0,6 kW / °C
Austauschfläche	0,17 & 0,17 m ²
Min. Pumpenleistung primär	2 & 2 m ³ /h
Min. Pumpenleistung sekundär	10 m ³ /h
Druckverlust primär	0,18 bar
Druckverlust sekundär	0,12 bar
Max. Betriebsdruck primär	10 bar
Max. Betriebsdruck sekundär	3 bar
Werkstoff gepeizt, elektropoliert	AISI 316/1.4404
Gewicht	6 kg
Verpackung	0,0205 m ³



Wasser/Wasser Wärmetauscher in gewohnt hochwertiger Verarbeitung und Bauweise, als Hybrid-Wärmetauscher vielseitig einsetzbar. Man nutzt damit die Alternativenergie und konsumiert erst bei Bedarf fossile Brennstoffe. Wie alle Rohrschlangenwärmetauscher direkt oder im Bypass-System in den Badewasserkreislauf einzubinden.



type	KBN	Werks-Nr.	A	B	C	D	E	F
SHWT 9/35	CISHWT1842	540400332	605 mm	D. 125 mm	197 x 197 mm	D. 50 mm	1 ½" IG	¾" x ¾" AG

- Anschluss- und Befestigungszubehör siehe Cillit-Katalog
- Wärmetauscher aus Edelstahl können bei Wasseraufbereitung mit Salzwasserelektrolyse NICHT verwendet werden. Hier sind grundsätzlich Titan-Wärmetauscher einzusetzen.