



baursolar components GmbH, Schweiz

Vertrieb des patentierten Entleersystems **DrainMaster**
an OEM-Kunden



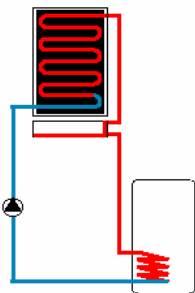
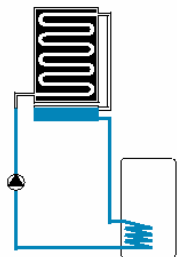
suncor GmbH, Deutschland

Entwicklung und Implementierung des patentierten
Entleersystems **DrainMaster**



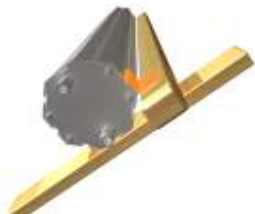
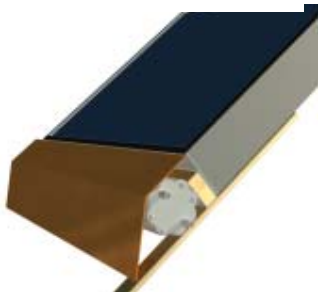
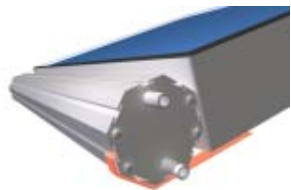
Patentierter DrainMaster

Der DrainMaster ist ein patentiertes Funktionsprinzip zur Entleerung von Solarthermie-Anlagen



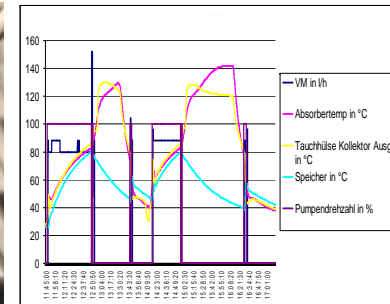
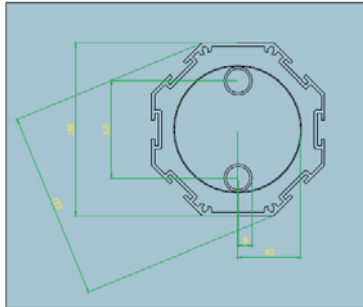
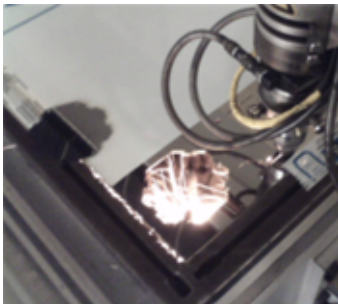
- Die Anlage wird nur auf absolut nötiges Niveau entleert
Dadurch keine Stagnation mit Dampfbildung
- Die Entleereinrichtung ist unabhängig von der Kollektoranordnung
- Die Entleereinrichtung ist Teil des Kollektorfeldes
- Für alle selbstentleerenden Kollektoren geeignet

Bedeutende Vorteile des DrainMaster



- Verbindungsleitungen können beliebig verlegt werden.
(Freie Leitungsführung zum Speicher)
- keine Expansionsgefäße
- keine Rückschlagklappen
- keine Luftabscheider
- handelsübliche Umwälzpumpe kommen zum Einsatz
- handelsübliche Steuerungen mit Zusatzfunktion
- Vereinfachte Planung; vereinfachte Inbetriebnahme
- Kein Entlüften der Anlage nötig
- für Aufdach-, Indach- und Fassadenmontage geeignet
- modularer Aufbau von 2 bis über 50 m² Kollektorfläche

Von der Idee zum Produkt



- hausinternes Produktdesign
- Durchführung von Feldtests
- Messüberwachungen mit Auswertungen
- Produktoptimierung
- Simulationen und Visualisierungen
- Markt- und Potentialanalysen

DANKE SCHÖN!
***Gerne entwickeln wir
für Sie eine individuelle
DrainMaster-Lösung***