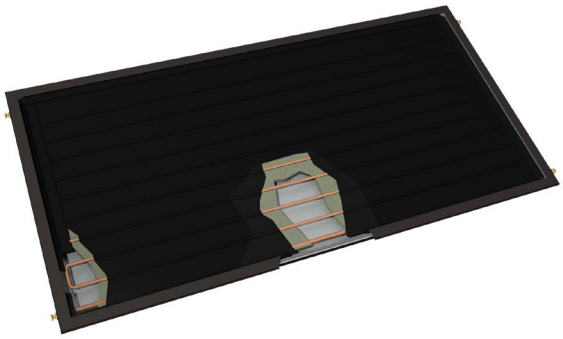
Hochleistungs-Flachkollektor im Querformat TS 330M

Art. S1598 - Glasleisten dunkelbraun eloxiert
Art. S1607 - Glasleisten aluminiumfarben eloxiert

HARGASSNER
HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT

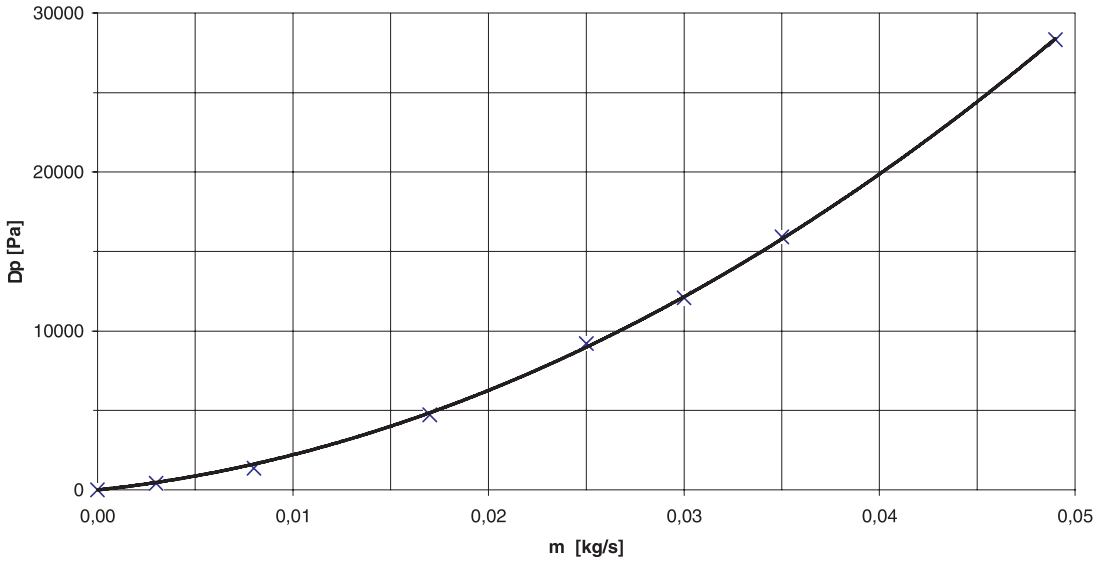
Date tehnice TS 330 M	
Dimensiuni (L x l x H):	2009 x 1009 x 75 mm
Suprafața brută a colectorului:	2,031 m²
Suprafață de absorbție:	1,78 m²
Suprafața de deschidere:	1,78 m²
Greutate fără umplutură:	36,5 kg
Vitraj:	Sticlă solară de siguranță cu o singură placă d = 4 mm
Lăsturi de sticlă:	maro închis sau aluminiu anodizat
Conexiuni:	Conexiune rapidă (fără lipire)
Conținutul de lichid al conductelor interne ale meandrului:	1.5 l
Tehnologia absorbantă:	Absorbant cu suprafață integrală din tablă subțire, acoperit cu aliaj AlOx foarte selectiv
Izolație termică:	40 mm vată minerală
Unghiul de instalare:	min. 15°, max. 90°
Temperatura de funcționare:	< 120°C
Temperatura de repaus:	189°C
Presiune maximă a agentului de transfer termic:	6 bar
Debit recomandat per câmp colector:	30 –100l/h
Putere maximă modul:*	1435 W
Absorbție	95.00%
Emisie:	13.00%
Coeficientul de pierdere de căldură a1:	3,78 W/(m² K²)
Coeficientul de pierdere de căldură a2:	0,014 W/(m² K²)
Factorul de corecție a unghiului de incidență K50:	0,95
Capacitate termică efectivă:	11,26 kJ/K
Coeficientul de eficiență η0 (A) :	0,8063 (η0/AG/= 0,716)
Test de performanță TSU, nr.:	110700002/1/PQ
Metoda de testare:	MPS316/504,EN ISO 9806:2013
KEYMARK:	TSU 010-12

TSU



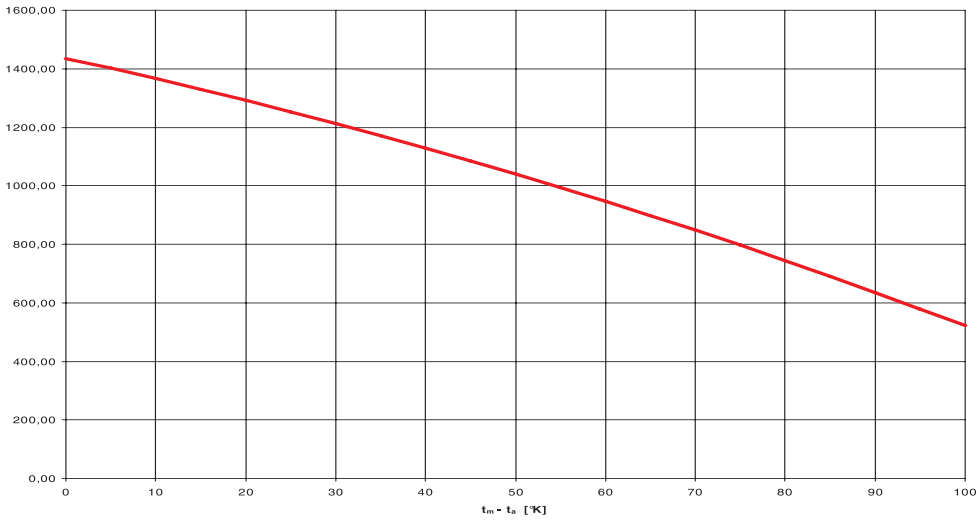
HARGASSNER
HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT

Druckverlustkurve:

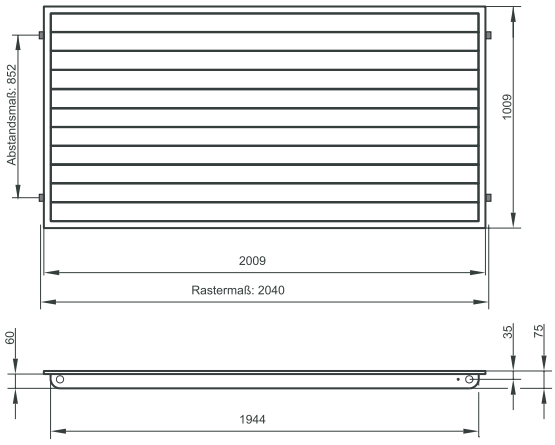


Durchfluss	**[kg/s]**	0,0	0,003	0,008	0,017	0,025	0,03	0,035	0,049
Druckverlust	**[Pa]**	0,0	412	1373	4726	9208	12081	15915	28320

Leistungskurve:



Dimensiuni



Technische Änderungen vorbehalten • www.hargassner.at