



Plug & Flow-Modulkollektor

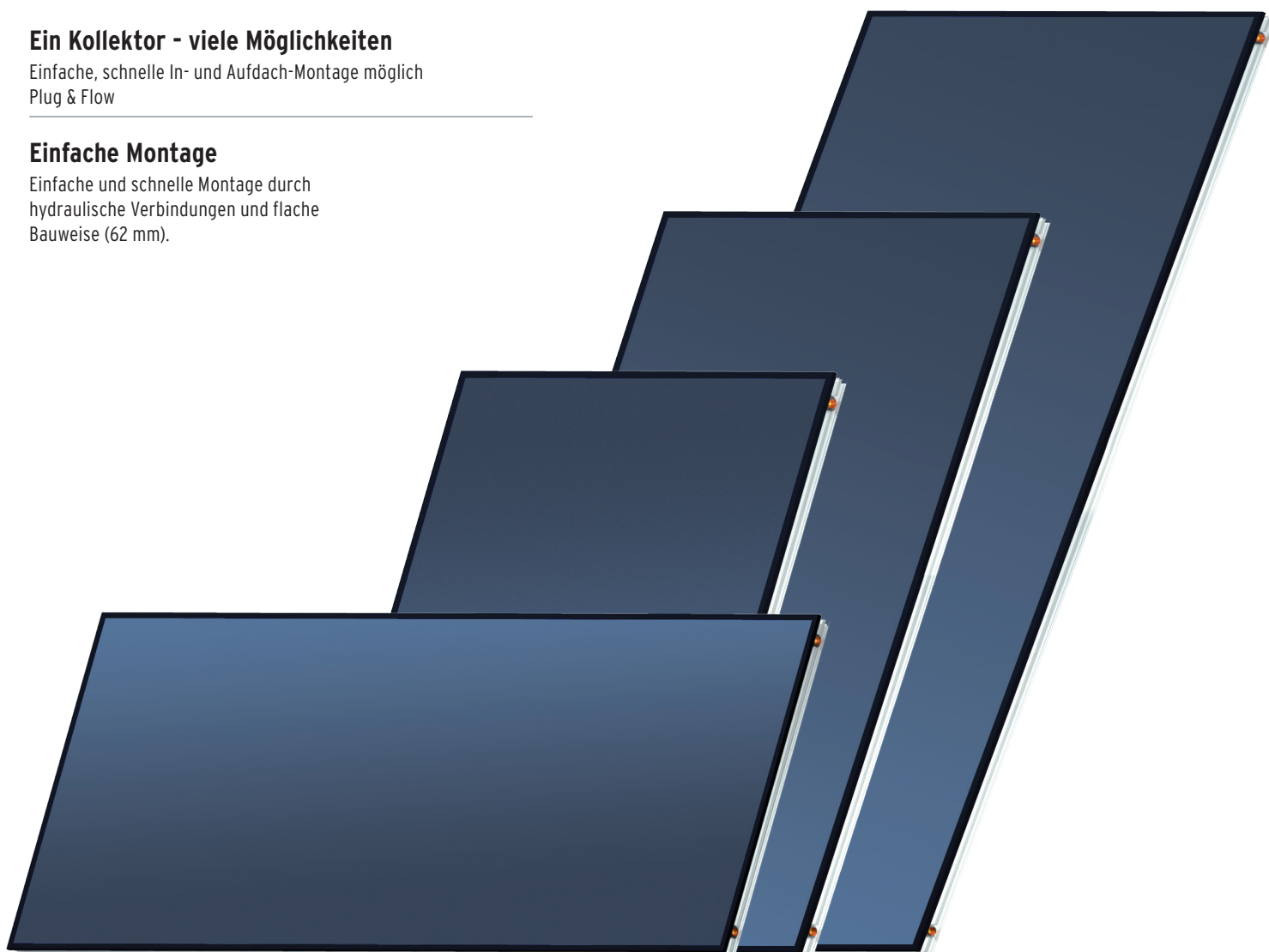
PFM

Ein Kollektor - viele Möglichkeiten

Einfache, schnelle In- und Aufdach-Montage möglich
Plug & Flow

Einfache Montage

Einfache und schnelle Montage durch
hydraulische Verbindungen und flache
Bauweise (62 mm).



**IHR PLUS:
Patenterte
Anschlussstechnik**



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

		PFMS2000	PFMS2500	PFMW2500	PFMS3300
Kollektorart		Modul-Flachkollektor			
Montageart		Aufdach	Auf- oder Indach	Aufdach	Aufdach
Bruttofläche	m ²	2,01	2,55	2,55	3,31
Aperturfläche	m ²	1,89	2,41	2,41	3,14
Absorberfläche	m ²	1,86	2,38	2,38	3,10
Höhe	mm	1700	2160	1180	2800
Breite (inkl. Verschraubung)	mm	1180	1180	2160	1180
Tiefe	mm	62	62	62	62
Gewicht (leer)	kg	33	42	42	53
Kollektorkinhalt	l	1,41	1,672	2,264	1,952
max. Betriebsdruck	bar	10	10	10	10
Modulverschaltung		hochformat max. 10 Stk in Serie, querformat: max. 6 Stk. in Serie			
Kollektorneigung	°	18 - 70			
Anschlüsse		4 Anschlüsse Kupfer 22mm mit Rohrendenaufweitung auf Schnellverbinder			
Absorber		Vollflächen Mäanderabsorber lasergeschweißt (inkl. Bögeschweißung) mit hochselektiver PVD-Beschichtung, im Mäander durchströmt, garantiert besten Solarertrag			
Gehäuse		Witterungsbeständige Aluminium/ Rahmenbauweise mit Aluminium Rückwand CMT-Verschweißt garantieren lange Lebensdauer und hohe Betriebssicherheit (max. Schneedruckbelastung 300 kg/m ²)			
Wärmedämmung		25 mm Mineralwolle			
Solar Keymark Reg. N°		011-7S 2393F	011-7S 2393F	011-7S 2394F	011-7S 2393F
optischer Wirkungsgrad η_{a0}	%	80	81	80	81
Kollektorstromwirkungsgrad gem. ErP Lot1 dT 40K@1000W/m ²	%	62	63	61	64

DACHANBINDUNGSMÖGLICHKEITEN

