

Produktdatenblatt – Kollektor

Großflächenkollektor VARIOcollect A

Produktdatenblatt gemäß den EU-Verordnungen:

- Nr. 811/2013 „Energiekennzeichnung von Raumheizgeräten, Kombiheizgeräten, Verbundanlagen aus Raumheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen sowie von Verbundanlagen aus Kombiheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen“
- Nr. 812/2013 „Energieeffizienzkennzeichnung von Warmwasserbereitern, Warmwasserspeichern und Verbundanlagen aus Warmwasserbereitern und Solareinrichtungen“.

Artikelnummer	Beschreibung	Kollektor- Aperturfläche (A _{sol}) in m ²	optischer Wirkungsgrad η ₀	linearer Wärmedurchgangs- koeffizient a ₁ in W/(m ² K)	quadratischer Wärmedurchgangs- koeffizient a ₂ in W/(m ² K ²)	Einfallswinkel- Korrekturfaktor IAM	η _{col} in %
030-612212	VARIOcollect A 2x1,25	2,26	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612215	VARIOcollect A 2x1,5	2,69	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612220	VARIOcollect A 2x2	3,60	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612225	VARIOcollect A 2x2,5	4,55	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612230	VARIOcollect A 2x3	5,50	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612312	VARIOcollect A 3x1,25	3,27	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612315	VARIOcollect A 3x1,5	3,98	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612320	VARIOcollect A 3x2	5,41	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612325	VARIOcollect A 3x2,5	6,84	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612330	VARIOcollect A 3x3	8,27	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612412	VARIOcollect A 4x1,25	4,36	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612415	VARIOcollect A 4x1,5	5,32	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612420	VARIOcollect A 4x2	7,22	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612425	VARIOcollect A 4x2,5	9,13	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612430	VARIOcollect A 4x3	11,03	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612512	VARIOcollect A 5x1,25	5,46	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612515	VARIOcollect A 5x1,5	6,65	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612520	VARIOcollect A 5x2	9,03	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612525	VARIOcollect A 5x2,5	11,41	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612530	VARIOcollect A 5x3	13,80	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612612	VARIOcollect A 6x1,25	6,55	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612615	VARIOcollect A 6x1,5	7,98	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612620	VARIOcollect A 6x2	10,84	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612625	VARIOcollect A 6x2,5	13,70	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612630	VARIOcollect A 6x3	16,56	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612712	VARIOcollect A 7x1,25	7,64	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612715	VARIOcollect A 7x1,5	9,31	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612720	VARIOcollect A 7x2	12,65	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612725	VARIOcollect A 7x2,5	15,99	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612730	VARIOcollect A 7x3	19,32	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612812	VARIOcollect A 8x1,25	8,74	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612815	VARIOcollect A 8x1,5	10,64	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612820	VARIOcollect A 8x2	14,46	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612825	VARIOcollect A 8x2,5	18,27	0,782	3,57	0,013	0,97	64
030-612830	VARIOcollect A 8x3	22,09	0,782	3,57	0,013	0,97	64