

Produktdatenblatt – Kollektor

Großflächenkollektor VARIOcollect E

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 %
030-611212	VARIOcollect E 2x1,25	2,23	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611215	VARIOcollect E 2x1,5	2,70	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611220	VARIOcollect E 2x2	3,65	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611225	VARIOcollect E 2x2,5	4,60	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611230	VARIOcollect E 2x3	5,55	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611312	VARIOcollect E 3x1,25	3,33	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611315	VARIOcollect E 3x1,5	4,05	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611320	VARIOcollect E 3x2	5,48	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611325	VARIOcollect E 3x2,5	6,91	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611330	VARIOcollect E 3x3	8,33	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611412	VARIOcollect E 4x1,25	4,45	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611415	VARIOcollect E 4x1,5	5,40	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611420	VARIOcollect E 4x2	7,30	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611425	VARIOcollect E 4x2,5	9,22	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611430	VARIOcollect E 4x3	11,12	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611512	VARIOcollect E 5x1,25	5,47	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611515	VARIOcollect E 5x1,5	6,64	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611520	VARIOcollect E 5x2	8,98	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611525	VARIOcollect E 5x2,5	11,33	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611530	VARIOcollect E 5x3	13,67	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611612	VARIOcollect E 6x1,25	6,68	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611615	VARIOcollect E 6x1,5	8,22	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611620	VARIOcollect E 6x2	10,97	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611625	VARIOcollect E 6x2,5	13,84	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611630	VARIOcollect E 6x3	16,69	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611712	VARIOcollect E 7x1,25	7,79	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611715	VARIOcollect E 7x1,5	9,46	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611720	VARIOcollect E 7x2	12,80	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611725	VARIOcollect E 7x2,5	16,15	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611730	VARIOcollect E 7x3	19,47	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611812	VARIOcollect E 8x1,25	8,91	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611815	VARIOcollect E 8x1,5	10,81	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611820	VARIOcollect E 8x2	14,63	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611825	VARIOcollect E 8x2,5	18,46	0,775	3,66	0,010	0,97	62
030-611830	VARIOcollect E 8x3	22,26	0,775	3,66	0,010	0,97	62