

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

VK 120-2

7735600143

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7735600143
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m^2	0,46
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	64
Optischer Wirkungsgrad	η_o		0,787
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	$W/(m^2 K)$	2,99
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,015
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,27