

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

VK 120-2 CPC

7735600146

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	7735600146
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m^2	0,98
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	61
Optischer Wirkungsgrad	η_o		0,663
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	$W/(m^2 K)$	0,78
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,012
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,00