

# Buderus

Logasol

SKR12.1R CPC

8718530549

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 (Tabelle I) und (EU) 812/2013 (Tabelle II).

Produktdaten	Symbol	Einheit	8718530549
<b>Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	m <sup>2</sup>	2,57
Kollektor-Effizienz	$\eta_{col}$	%	61
<b>Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	m <sup>2</sup>	2,57
Optischer Wirkungsgrad	$\eta_o$		0,644
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_1$	W/(m <sup>2</sup> K)	0,75
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_2$	W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> )	0,005
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,00