

# Buderus

Logasol

SKT1.0-w

8718532864

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 (Tabelle I) und (EU) 812/2013 (Tabelle II).

Produktdaten	Symbol	Einheit	8718532864
<b>Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	$m^2$	2,43
Kollektor-Effizienz	$\eta_{col}$	%	62
<b>Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	$m^2$	2,43
Optischer Wirkungsgrad	$\eta_D$		0,802
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_1$	$W/(m^2 K)$	3,83
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_2$	$W/(m^2 K^2)$	0,015
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,94