

# Buderus

Logasol

SKR12.1R CPC

8718530549

Údaje zodpovedajú požiadavkám nariadení (EÚ) 811/2013 (Tab. I) a (EÚ) 812/2013 (Tab. II).

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8718530549
<b>Tab. I: Solárne zariadenie na použitie s prístrojmi na vykurovanie priestorov a kombinovanými vykurovacími prístrojmi</b>			
Plocha apertúry kolektora	$A_{sol}$	$m^2$	2,57
Účinnosť kolektora	$\eta_{col}$	%	61
<b>Tab. II: Solárne zariadenie na použitie so zariadeniami na prípravu teplej vody</b>			
Plocha apertúry kolektora	$A_{sol}$	$m^2$	2,57
Stupeň optickej účinnosti	$\eta_o$		0,644
Koeficient lineárnej prestupnosti tepla	$a_1$	$W/(m^2 K)$	0,75
Koeficient kvadratického prestupu tepla	$a_2$	$W/(m^2 K^2)$	0,005
Korekčný faktor uhla dopadu	IAM		1,00