

**List technických údajů k výrobku: Solární kolektory v souladu s nařízením (EU) č. 812/2013**

		<b>SOL 27 premium S</b>
		230016
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Účinnost kolektoru $\eta_{col}$	%	66
Aperturní plocha kolektoru $A_{sol}$	$m^2$	2,39
Optická účinnost $\eta_0$		0,823
Lineární koeficient průchodu tepla $a_1$	$W/m^2K^2$	0,0148
Kvadratický koeficient průchodu tepla $a_2$	$W/(m^2K)$	3,52
Faktor korekce úhlu sklonu IAM		0,94