

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 811/2013 (I tabula) un (ES) 812/2013 (II tabula) prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	8718530954
I tab.: solārā ierīce izmantošanai ar telpu un kombinētajām apkures iekārtām			
Kolektora apertūras laukums	A_{sol}	m^2	2,25
Kolektora efektivitāte	η_{col}	%	56
II tab.: solārā ierīce izmantošanai ar karstā ūdens sildītājiem			
Kolektora apertūras laukums	A_{sol}	m^2	2,25
Transformācijas koeficients bez siltuma zudumiem	η_0		0,725
Pirmās kārtas koeficients	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Otrās kārtas koeficients	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Krišanas leņķa korekcijas faktors	IAM		0,91