

Dati tecnici auroTHERM exclusive

auroTHERM exclusive	Unità	VTK 570/2	VTK 1140/2
Articolo	-	0010002225	001002226
Numero dei tubi sottovuoto	-	6	12
Rendimento η_0 ¹⁾	%	64,2	64,2
Fattore di dispersione termica (k_1) ¹⁾	W/m ² K	0,885	0,885
Fattore di dispersione termica (k_2) ¹⁾	W/m ² K ²	0,001	0,001
Dimensioni (A x L x P)	mm	1652 x 702 x 111	1652 x 1392 x 111
Superficie lorda	m ²	1,16	2,30
Superficie di apertura (netta)	m ²	1	2,0
Contenuto collettore	l	0,9	1,8
Peso	kg	19	37
Max. sovrappressione di esercizio ammessa	bar	10	10
Temperatura di stagnazione	°C	272	272
Potenza massima per collettore ²⁾	W	642	1278
Potenza per collettore con $\Delta T = 30$ K esterna/collettore ²⁾	W	615	1223
Potenza per collettore con $\Delta T = 50$ K esterna/collettore ²⁾	W	595	1185

1) Relativo alla superficie di apertura

2) Attestato da DIN CERTCO secondo EN 12975, Solar KEYMARK