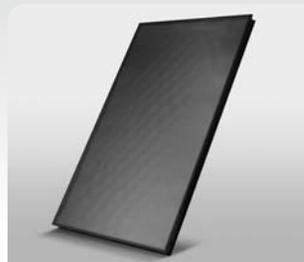


## Captador Plano SCV 2.3



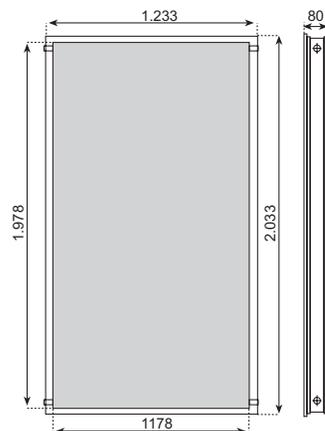
### Características Técnicas

Área de absorción	m <sup>2</sup>	2,327	
Área de apertura	m <sup>2</sup>	2,352	
Área total	m <sup>2</sup>	2,51	
Peso	Kg	38	
Volumen	L	1,85	
Tª máxima estancamiento	°C	190	
Presión máxima	bar	10	
Absorbedor	mm	Aluminio	
Tratamiento selectivo		Altamente selectivo (azul)	
		$\alpha = 0,90$	
		$\varepsilon = 0,15$	
Cubierta de vidrio	mm	3,2	
Tipo de vidrio		Vidrio solar de seguridad (bajo contenido en hierro)	
Transmisión	%	$\tau = 91$	
Aislamiento trasero	mm	40	
	W/m <sup>2</sup> K	$\lambda = 0,035$	
	Kg/m <sup>3</sup>	$\rho = 55$	
Rendimiento $\eta_0$		Superficie de absorción	Superficie de apertura
Pérdidas $K_1$	W/m <sup>2</sup> K	0,736	0,729
Pérdidas $K_2$	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0,056	0,055

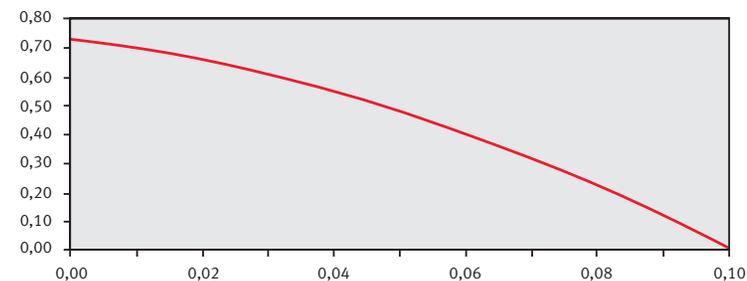
### Dimensiones

Longitud	2.033
Anchura	1.233
Altura	80

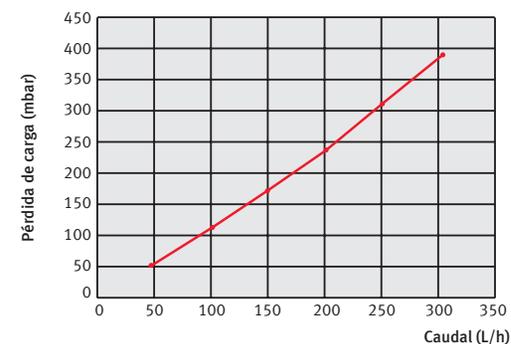
(Medidas indicadas en mm)



### Curva de Rendimiento

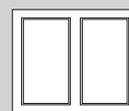


### Pérdida de carga



### Montaje sobre tejado inclinado

#### Opción A



COTA	Captador Vertical
A	2.055
B	200-300
C	660-860

(Medidas indicadas en mm)

