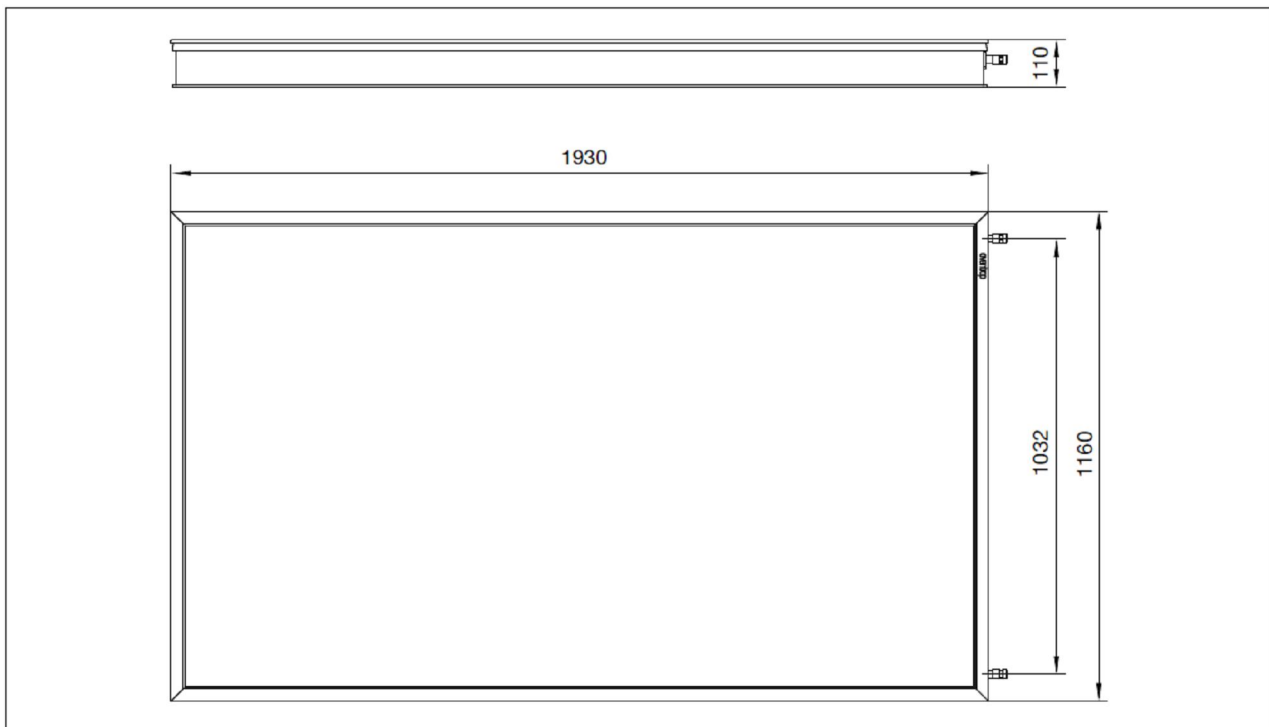


## Dati Tecnici



Collettore piano	Unità	OKF
Superficie lorda	m <sup>2</sup>	2,24
Dimensioni esterne (L x B)	m	1930 x 1160
Superficie d'apertura	m <sup>2</sup>	2,02
Attacchi collettore	-	G ½ FM
Peso	kg	42
Coefficiente di assorbimento	$\alpha$	95%
Coefficiente di emissività	$\epsilon$	5%
Trasmissività	$\kappa$	96%
Temperatura di stagnazione a 1000 W/m <sup>2</sup> e 30°C	°C	ca. 208
Max. pressione d'esercizio ammissibile	bar	10
Resa del collettore	kWh/m <sup>2</sup>	>525
Contenuto di liquido scambiatore	l	1,24
Copertura di vetro	-	Vetro di sicurezza solare 4 mm con rivestimento anti-riflesso
Sonda solare (diametro interno)	Ø	6 mm
Assorbitore	-	Assorbitore a doppia arpa in piastra d'alluminio conduttiva e tubo di rame, saldati a laser

Diagramma perdite di pressione collettore piano OKF

