

## Capteurs solaires tubulaires Vaciosol CPC 6 et CPC 12

Version CPC 6 et CPC 12 avec respectivement 6 et 12 tubes.

Technologie de capteurs à tubes sous vide à revêtement hautement sélectif et à circulation forcée :

- Excellentes performances thermiques,
- Adaptés à la production d'ECS et le soutien au chauffage.

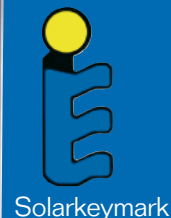
Equipé d'un réflecteur CPC (Concentrateur Parabolique Complexe) :

- Augmentation du rendement,
- Absorbe tous les rayonnements solaires directs ou diffus.

Cadre de capteur profilé avec sangles de manutention :

- Suppression des arrêtes vives,
- Transport et mise en œuvre facilités

Raccordement de la sonde capteur à droite ou à gauche



Caractéristiques		CPC6	CPC12
Nombre de tubes	[-]	6	12
Largeur	[m]	0,70	1,39
Longueur	[m]	2,06	
Epaisseur	[m]	0,10	
Surface brute	[m <sup>2</sup> ]	1,43	2,82
Surface d'ouverture	[m <sup>2</sup> ]	1,28	2,56
Poids	[kg]	23	43
Contenance	[litres]	1,06	2,14
Rendement optique $\eta_0$	[-]	0,642	
Coefficient de perte du premier ordre a1	[W/m <sup>2</sup> .K]	0,89	
Coefficient de perte du second ordre a2	[W/m <sup>2</sup> .K <sup>2</sup> ]	0,001	
Température de stagnation	[°C]	272	
<b>Prix public en Euro HT</b>		<b>950,00</b>	<b>1810,00</b>
		<small>Ref. 7747208496</small>	<small>Ref. 7747208497</small>