

Voici une publicité typique pour prouver que les panneaux à tubes sont plus efficaces en hiver :

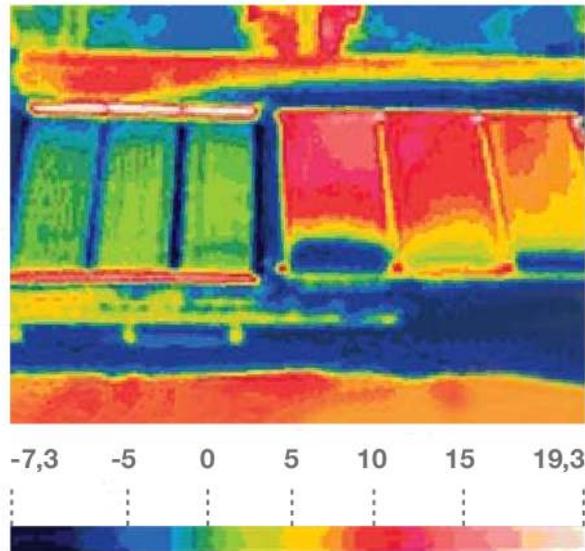
Heat image

To demonstrate heat loss

The heat images display the clear advantage of using precision vacuum tube technology versus flat collectors. The heat, especially in winter, goes directly into the heating system and not partially back into the surrounding air. This can be seen in the thermal image (red radiation) of the flat collector.



Heat image shows temperatures in °C:



Et voilà la réalité, aucun rendement lorsque les panneaux sont givrés.
(le mieux est l'ennemi du bien : isolation par vacuum trop efficace)



Chaque fois que vous devez gratter le pare-brise de votre voiture, il faudrait aller gratter vos panneaux.

Le pire, c'est que l'état donne des subventions plus élevées pour ces panneaux. Aucun fonctionnaire (soit disant spécialiste) ne s'est préoccupé de ce problème. Le vendeur a donc encore un argument supplémentaire pour vous refiler des panneaux plus cher avec une efficacité inférieure aux panneaux standard.

Extrait du fichier « criteres_Cb.pdf »

C. INSTALLATION SOLAIRE THERMIQUE

ECS : Eau chaude sanitaire	
	Montant unitaire Fr.
1. Installation solaire thermique, maison individuelle, préchauffage de l'ECS, forfait par installation	2'250.-/installation
2. Installation solaire thermique, maison individuelle, préchauffage de l'ECS + appoint au chauffage, forfait par installation	6'000.- /installation
	Montant unitaire Fr.
3. Installation solaire collective (0.5 à 0.8 m2/p) <i>Le montant spécifique de Fr. 375.- est pondéré en fonction du type de capteur:</i> - capteurs sélectifs vitrés: 1.0 - capteurs sélectifs non vitrés: 0.55 <u>- capteurs tubulaires sous vide: 1.3</u>	3'750.-+375.-/m ²
	Montant unitaire Fr.
4. Bonus pour la réalisation d'une installation solaire à l'occasion du remplacement de la chaudière ou de la rénovation de la toiture	+un tiers sur les montants ci-dessus