

CARACTÉRISTIQUES

CAPTEURS

Fabrication Française

CADRE ALUMINIUM

noir ou brut

Cadre soudé et isolé en périphérie
Fond en aluminium, sans corrosion possible

OPTIMISATION :

Épaisseur du cadre
seulement 5% de perte de surface en toiture

ABSORBEUR

- Absorbeur mirotherm® control pour le **VG272**
- Absorbeur Aluminium pour le **MK1**
spécialement développé pour le drainage gravitaire
Permet l'auto-vidange des capteurs

MAINTENANCE FACILITÉE

Raccord des capteurs individuels

CAPTEURS

- Harpe en cuivre pour le **VG272**
- Serpentin de cuivre en méandre **MK1**

ISOLATION

Fond et périphérique

VITAGE PERFORMANT

- Vitrage solaire texturé
- Collage industrialisé



	VG272 - COPERNIC	H 232	V 232	H 272	V 272
Dimensions hors tout (mm)	2192 x 1241 x 90	1 870 x 1 241 x 90	1 241 x 1 870 x 90	2 192 x 1 241 x 90	1 241 x 2 192 x 90
Surface brute	2,72 m²	2,32 m²	2,32 m²	2,72 m²	2,72 m²
Surfaces optique/absorbeur	2,60 m²	2,20 m²	2,20 m²	2,60 m²	2,60 m²
Poids à vide	47 kg	41 kg	40 kg	47 kg	46 kg
Contenance fluide	2,7 litres	1,8 litres	1,4 litres	2,10 litres	1,6 litres
Inclinaison mini-maxi	de 17° à 90°				
Pression de service max.	8 bars				
Température de stagnation	190°C	212°C			
Vitrage	Vitrage solaire texturé				
Absorbeur	Mirotherm ® control	Aluminium à revêtement sous vide hautement sélectif			
Raccords hydrauliques	22mm à compression	Latéraux réversibles à raccord bi-cône diam ext. 12mm ou Solar-Connect*			
Caisson du capteur	Profil en aluminium soudé aux angles				
Garantie	20 ans				
Compatibilité	AVG - BFP	AVG - BFP	AV - AVG - BFP	AVG - BFP	AV - AVG - BFP

* Uniquement en auto-vidangeable avec évent de mise à pression atmosphérique. Ctf Atec.

AV : Auto-Vidangeable à l'Eau (uniquement avec les accumulateurs HelioFrance)

AVG : Auto-Vidangeable à l'Eau Glycolée

BFP : Sous Pression (Boucle fermée pressurisée)