

UPEC Visio 220

Chauffe-Eau Solaire Individuel

PERFORMANCES ET AVANTAGES ÉQUIPEMENTS

- 100 % inox, pas de protection par anode
- 1.70 m pour favoriser la stratification naturelle de l'eau chaude
- 2 échangeurs inox spécifiques
- 3 capteurs de température pour maximaliser l'échange solaire
- et tableau de bord Visio pour une conduite intuitive
- **Gestion eau chaude optimisée par ECO RADIO SYSTEM Visio®**
- Visualisation directe de la performance solaire
- Relève possible avec chaudière, toutes marques confondues, gaz ou fioul
- 100% recyclable

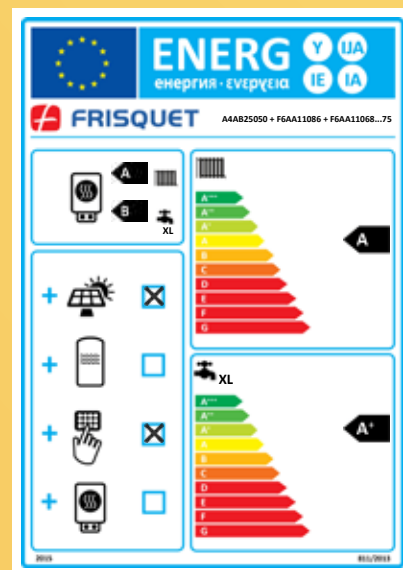


Tableau de bord avec visualisation directe de l'activité solaire en instantanée (jauge solaire), des températures du capteur, de l'eau en partie basse et haute du ballon, de la marche éventuelle de la chaudière qui représente le niveau de performance de la chaudière

Notre ballon solaire 220, associé à l'une de nos chaudières et notre capteur CSP 2600, forment un système combiné de classe A ou A+ en eau chaude :

Condensation	20 kW	25 kW	32 kW	45 kW
• avec 1 capteur	A	A	A	A
• avec 2 capteurs	A+	A+	A+	A+

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



BALLON SOLAIRE UPEC VISIO 220	
Capacité (l)	220
A (mm)	1752
B (mm)	645
C (mm)	560
Poids (kg)	86



EAU CHAUDE SOLAIRE

Chaudière hybride & ballon solaire



Ballon Eau Chaude

UPEC VISIO 220

Ballon Solaire Haute Performance exclusif, d'une architecture spécifique pour optimiser le stockage de l'énergie solaire et permettre une couverture solaire de 50% et plus avec 1 seul capteur.

- Efficacité énergétique maximisée avec son programme ECO++
- Encombrement réduit : 645 mm de large x 560 mm
- Prédisposé pour une **relève fioul ou gaz**.

Ballon solaire UPEC Visio

Chauffe Eau Solaire Individuel de 220 l avec régulation solaire ECORADIOSYSTEM Visio*, pompe solaire, dispositif de purge intégrés, groupe de sécurité, vase d'expansion solaire fournis.

Code article

F6AA11086

UPEC VISIO + 1 capteur CSP 2600

Ballon solaire UPEC Visio de 220 l
+ 1 Capteur plan csp 2600

Code article

F6AA11086
+F6AA11060

Relève solaire : notre ballon solaire peut être associé à une chaudière de relève

MARQUE	Modèle	Ballon UPEC Visio 220
FRISQUET	ECORADIOSYSTEM Visio*	Par radio
	ECORADIOSYSTEM*	F3AA40781
	avant 2000	Par commande 230 V, délivrée par la régulation solaire
AUTRES MARQUES		Par commande 230 V ou contact sec délivrée par la régulation solaire

CAPTEURS SOLAIRES

CSP 2600, capteur plan haute performance

Un capteur solaire de haute qualité pour son rendement optique inégalé : 84,5 %, sa grande surface : 2,61 m² et sa perte de charge très faible. Avis Technique CSTB 14-4/15-2087-V1-E1 consultable sur certita.fr

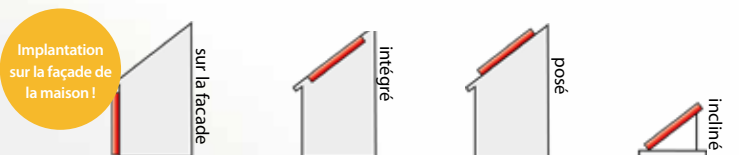
CAPTEUR CSP 2600 AVEC 1 CAPTEUR et ses accessoires de fixation selon nature du toit

	Code article
• CSP 2600 x 1 - Toit tuiles mécaniques	F6AA11060
• CSP 2600 x 1 - Toit tuiles plates	F6AA11061
• CSP 2600 x 1 - Toit tuiles ardoises	F6AA11062
• CSP 2600 x 1 - Toiture tôle	F6AA11063
• CSP 2600 x 1 - Intégrés à toit tuiles mécaniques	F6AA11064
• CSP 2600 x 1 - Intégrés à toit tuiles plates/ardoises	F6AA11065
• CSP 2600 x 1 - En façade	F6AA11066
• CSP 2600 x 1 - Sur châssis 45°	F6AA11067

CAPTEUR CSP 2600 AVEC 2 CAPTEURS et ses accessoires de fixation selon nature du toit

	Code article
• CSP 2600 x 2 - Toit tuiles mécaniques	F6AA11068
• CSP 2600 x 2 - Toit tuiles plates	F6AA11069
• CSP 2600 x 2 - Toit tuiles ardoises	F6AA11070
• CSP 2600 x 2 - Toiture tôle	F6AA11071
• CSP 2600 x 2 - Intégrés à toit tuiles mécaniques	F6AA11072
• CSP 2600 x 2 - Intégrés à toit tuiles plates/ardoises	F6AA11073
• CSP 2600 x 2 - En façade	F6AA11074
• CSP 2600 x 2 - Sur châssis 45°	F6AA11075

Implantation : Un seul modèle pour de nombreuses possibilités d'installation



Caractéristiques techniques

Rendement = η^0 = 84,5 % ; a_1 = 3,59 W/m²K ; a_2 = 0,015 W/m²K²
 Surface utile : 2,36 m²
 Surface hors tout : 2,61 m²
 Contenance : 1,6 litres
 Hauteur : 2,15 m
 Largeur : 1,21 m
 Epaisseur : 0,11 m
 Poids à vide : 48 kg

Dimensionnement

Dimensionnement donné à titre indicatif, pour une consommation moyenne journalière par personne de 35 l à 50°C déterminé selon le logiciel Solo du CSTB.

Nbre de personnes	NORD	CENTRE	SUD
2	1	1	1
3	1 ²	1	1
4	2	1 ²	1
5	2	1 ²	1

² : Prévoir 2 capteurs pour configuration façade

