

Un système  
adapté et développé  
pour et par  
les couvreurs !

ELIGIBLE  
À LA PRIME  
D'INTÉGRATION\*

Le système d'intégration  
permet le rachat d'électricité  
à un tarif plus élevé que la  
pose sur imposition, soit :

**\*0,60 €/kWh**

(arrêté du 17/07/07) en France

Retrouvez tous nos ensembles  
photovoltaïques sur notre site :

[www.ubbink-solaire.fr](http://www.ubbink-solaire.fr)

Brochure imprimée sur papier certifié



**ubbink**

13, rue de Bretagne - Z.A. Malabry  
BP 4301 - 44243 La Chapelle-sur-Erdre  
Commercial : Tél. 02 51 13 46 46 - Fax 02 51 13 45 46  
Administratif : Tél. 02 51 13 84 84 - Fax 02 51 13 84 83  
E-mail : [ubbink@ubbink.fr](mailto:ubbink@ubbink.fr)  
[www.ubbink.fr](http://www.ubbink.fr)

Photos et illustrations non contractuelles - 999 053



**NOUVEAU**

**SYSTÈME  
D'INTÉGRATION  
UBBINK**  
pour installations  
photovoltaïques



**ubbink**



Ubbink vous présente son nouveau système pour l'intégration de modules photovoltaïques.

## SYSTÈME D'INTÉGRATION UBBINK

En rouleau, il déploie bien des qualités !



### Astucieux

Son conditionnement en rouleau **limite les pertes**.  
Le stockage est facile.

### Facile à mettre en œuvre

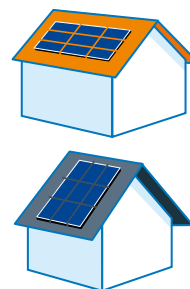
Le rouleau du système d'intégration Ubbink **se déroule facilement**. Il se fixe directement sur la charpente.

### Efficace

En rouleau, le système d'intégration Ubbink se déploie sur toute la toiture **limitant** considérablement **le nombre de recouvrements**. Il assure ainsi une **excellente étanchéité** du toit.

### Pratique

Le système d'intégration Ubbink s'adapte sur tous les toits (**ardoises et tuiles**) et sur **toutes les pentes** de toit (entre 15° et 75°).  
On peut y fixer les modules en position **portrait ou paysage**.



### Universel

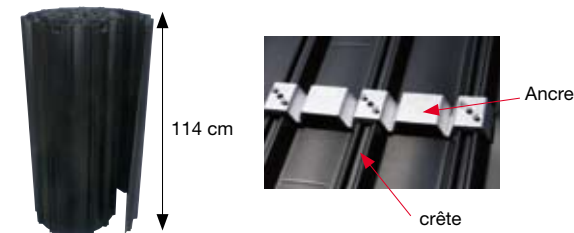
Le système d'intégration Ubbink s'intègre à **tous types de toiture** en petits éléments de couverture et s'adapte à **toutes les marques de modules** photovoltaïques.

### Recyclable

Le système d'intégration Ubbink agit en faveur du **développement durable**.

## Caractéristiques

Le système d'intégration Ubbink est en polyéthylène recyclé avec ancrs spéciales en aluminium.  
Il est disponible en rouleaux de 10 m.



## Mise en place

**1** Présenter le rouleau du système d'intégration Ubbink à gauche, et en partie basse de la toiture découverte.

**2** Dérouler le rouleau vers la droite, en le fixant avec des ancrs aux liteaux au fur et à mesure de son déroulement (le grand nombre de crêtes permet une répartition aisée des ancrs).

**3** Si le rouleau dépasse de la zone découverte : couper-le ; sinon dérouler et fixer à la suite un autre rouleau (recouvrement de 25 cm) jusqu'à recouvrir la zone.

**4** Reporter le reste du rouleau sur le rang inférieur (recouvrement minimum de 15 cm).

**5** Recommencer l'opération jusqu'au recouvrement complet de la zone découverte.

**6** La partie de la toiture est maintenant prête pour fixer les autres éléments du système d'intégration Ubbink.

