

COMPTEUR VÉLO AUTONOME

LA SOLUTION

Système de comptage vélo installable le long d'une piste cyclable, cette solution répond au besoin des collectivités de recenser le nombre de cyclistes sur leur réseau cyclable. Ces statistiques mesurent la fréquentation et évaluent l'efficacité des politiques en faveur des mobilités douces.

L'autonomie énergétique du dispositif est assurée par Wattway Pack, dalle photovoltaïque circulaire collée directement sur la voie cyclable.

En France, jusqu'à 8 jours d'autonomie, avec un fonctionnement 24h/24, pour une consommation journalière de 50 W et une capacité de stockage batterie intégrée de 0,8 kWh.



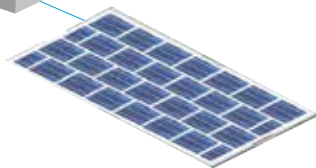
1 dalle Wattway permet de rendre autonome le compteur vélo

L'OFFRE WATTWAY PACK COMPTEUR VÉLO

VOTRE
USAGE



Mobilité
douce



Résistant

LES
ATOUTS



Offre packagée



Modulable



Autonome



Visuellement discret

LES DIFFÉRENTES VERSIONS D'OFFRES DISPONIBLES

Fourniture d'un kit Wattway Pack



Fourniture et pose d'un kit
Wattway Pack



Fourniture et pose d'un kit Wattway
pack + mise en place du compteur



LES AVANTAGES DE LA SOLUTION



Ne nécessite aucun raccordement au réseau électrique (rapidité d'installation, peu de démarches administratives, nuisances travaux réduites, etc.)



Le génie civil en bordure, la pose de la dalle photovoltaïque et son raccordement ne prennent qu'au maximum 2 jours.



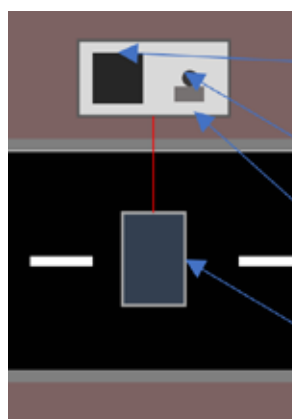
Discret visuellement, le panneau s'intègre parfaitement et devient solidaire du sol. L'inviolabilité du panneau photovoltaïque permet d'éviter toute rupture de service pour cause de vandalisme.



PRINCIPE D'IMPLANTATION

L'offre complète se compose de :

- un compteur vélo et son mât
- une dalle photovoltaïque Wattway (ou deux selon l'irradiation)
- une chambre enterrée avec regard (batterie + système électrique)
- un massif béton
- câblage de la dalle vers le compteur



Regard
(batterie et système électrique)

Compteur et mât

Massif Béton

Dalle photovoltaïque Wattway