


1.1 LABELS





Le vélo à assistance électrique (VAE)

La solution adaptée au trajet urbain





Quelques Chiffres



VAE en France

4,8M

VAE en 2020

28000
km

Aménagements
cyclables en
2020

660K

VAE vendus en
2021

1500€

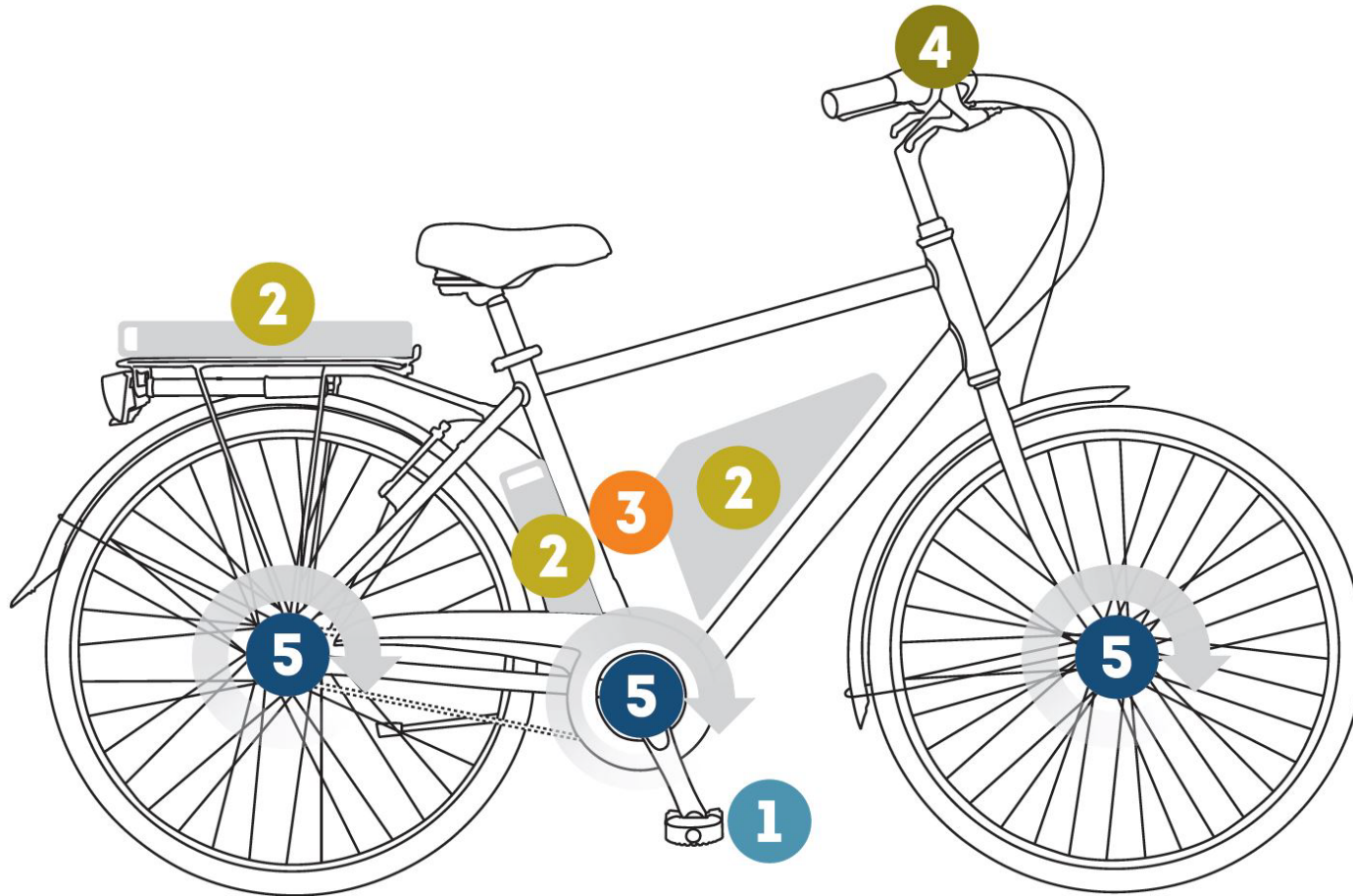
Panier moyen

650K

Emplois créés
en 2019



VAE

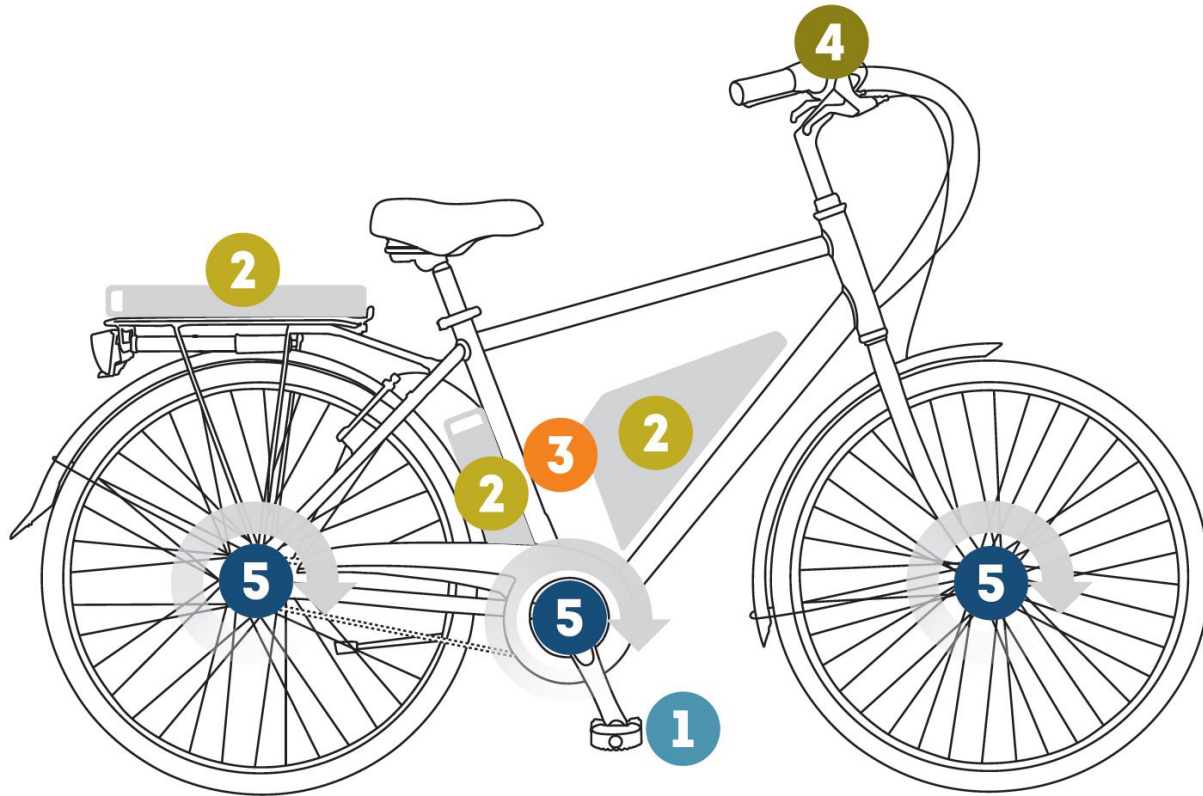


- 1 Capteur pédalier
- 2 Batterie
- 3 Contrôleur
- 4 Écran de contrôle
- 5 Moteur

Le vélo à assistance électrique ou VAE est un vélo équipé d'un moteur électrique, alimenté par une batterie rechargeable, qui offre une assistance au pédalage. Grâce à un système de capteurs, le moteur se met en marche dès que le cycliste actionne le pédalier.



Caractéristiques



150 km
d'autonomie

200 Nm
de couple max

25 km/h
d'assistance électrique

250 W
de puissance nominale





VAE vs Voiture

Le nouveau mode de mobilité en milieu urbain

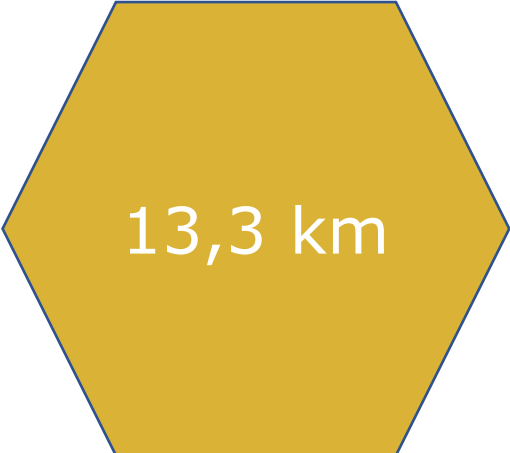




Quelques Chiffres



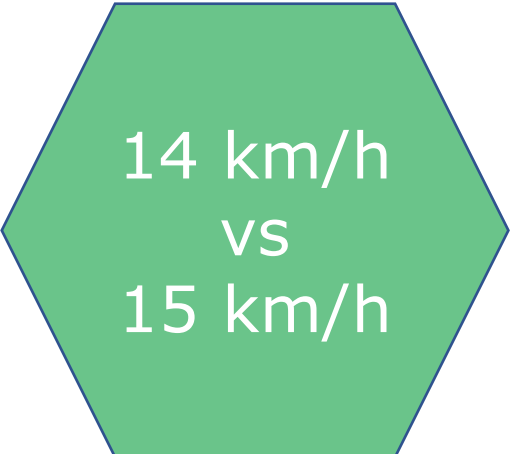
VAE vs VOITURE



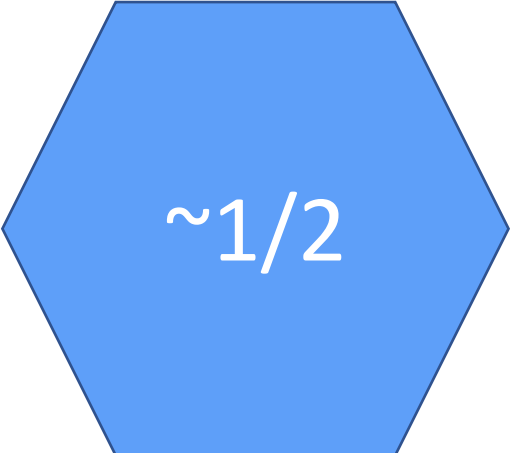
Trajet moyen
domicile travail



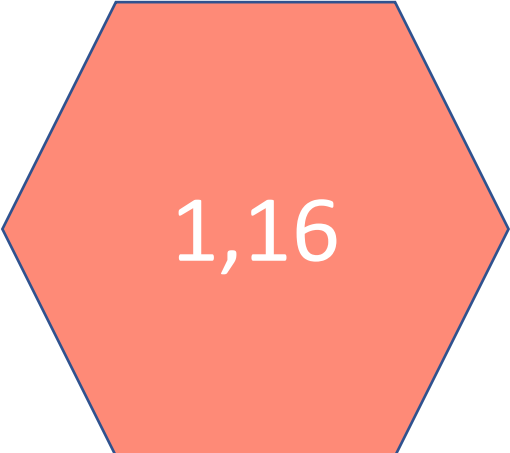
Dépense carbone
pour un utilisateur



Vitesse moyenne
en ville



Prend la voiture
pour faire 1 km



Passager par
voiture

