

**ECP**  
LE CARROSSIER DU FROID



# COMBO / e-COMBO

ISOTHERME / FRIGORIFIQUE



**ECP**

PORTEUR DU LABEL « POWERED BY PARIS REGION »  
S'ENGAGE POUR LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

**LA SOLUTION OPTIMALE POUR LE TRANSPORT DE DENRÉES PÉRISSABLES ET PRODUITS MÉDICAUX**

**VÉHICULE DE BASE**

OPEL COMBO Tous Modèles - M / XL

- Option obligatoire : BQ01

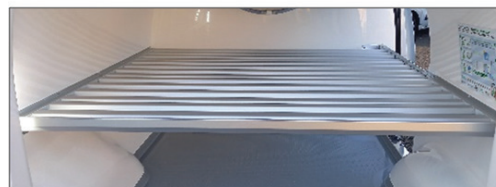
**AMÉNAGEMENT / DESCRIPTIF DE LA TRANSFORMATION**

- Cellule isotherme adaptée au transport de denrées périssables, de produits médicaux et divers sous température dirigée. Cellule entièrement adaptée à la forme du véhicule pour optimiser le volume utile
- Habillage de cabine moulé en polyester
- Double joint aux portes arrière et latérale pour assurer une parfaite étanchéité thermique
- Panneaux isolants en mousse polyuréthane et revêtement en matériaux composite de qualité alimentaire
- Plancher antidérapant finition « Grain de riz »
- Seuil arrière et latéral en tôle inox polie
- Plafonnier d'éclairage à LED allumage instantané et temporisé



**OPTIONS DE TRANSFORMATION**

- Plancher intermédiaire en clayette aluminium anodisé totalement amovible
- Plinthe de protection en bas de parois
- Rideau à lamelles sur portes arrière et latérale



**GROUPE FRIGORIFIQUE**

- Groupe CARRIER ou THERMOKING : Condenseur semi encastré logé dans un carénage aérodynamique, aération assurée par un effet venturi
- Groupe VESNA : sous châssis, à l'emplacement de la roue de secours, hauteur du véhicule inchangée.
- Puissance déterminée en fonction de l'usage et des marchandises transportées (à définir à la prise de commande)
- Arrêt fonctionnement du groupe à l'ouverture des portes de la cellule
- Option chauffage pour une température constante (Été / Hiver)
- Isolation phonique renforcée améliorant le confort acoustique
- Enregistreur de température (avec clé USB ou imprimante)



**DURÉE DE VIE**

- Garantie de la cellule isotherme 2 ans
- Garantie du groupe frigorifique 2 ans par constructeur du groupe (avec 1ère visite annuelle obligatoire à la charge du client)
- Agrément ATP : Six ans + 2 fois 3 ans (Renouvelable en centre de test) = 12 ans au total

**SÉCURITÉ**

- L'équipement isotherme / frigorifique ne modifie en rien les organes de sécurité du véhicule de base

OPEL COMBO	M (L1)	XL (L2)
Hauteur hors tout	Origine + 140m	
Volume	1,90 m <sup>3</sup>	2,30 m <sup>3</sup>
Longueur intérieure au plancher	1 570 mm	1 920 mm
Hauteur intérieure	1 060 mm	
Largeur intérieur au plancher	1 285 mm	
Hauteur d'entrée de porte arrière	990 mm	
Largeur d'entrée de porte arrière	1 060 mm	
Hauteur d'entrée de porte latérale	890 mm	
Largeur d'entrée de porte latérale	510 mm	
Largeur entre passage de roues	1 060 mm	
Poids Transfo (cellule + groupe)	185 Kgs	190 Kgs

*Acheter un produit ECP, c'est participer à la protection de la planète*