

Bellier Opale 2E

Description du modèle

Equipement de base

Prix en CHF, incl. 7.6% T.V.A. :

29'800.- sans batterie

30'550.- toutes options, sans batterie

Batteries Plomb: dès 5'900.-

Location (batteries Plomb): dès 190.-/mois pendant 3 ans

Batteries Nickel Cadmium: dès 14'000.-

Batteries Lithium-ion (LiFePO4): dès 8'600.-

Equipement sécurité

- Véhicule homologué en catégorie quadricycle à moteur
- Carrosserie en fibre de verre et résine polyester (excellente absorption de l'énergie cinétique)
- Bac batterie intégré au châssis sous les sièges (sécurité maximum en cas de collision)
- Appuie-têtes réglables en hauteur
- Radar de recul (option)
- Airbags (non)
- ABS (non)

Equipement intérieur

- Vide-poches tableau de bord et portes
- Espace de rangement latéral arrière
- Eclairage intérieur temporisé
- Lève-vitres électriques (option)
- Dépressurisation habitacle pour une fermeture aisée des portes (option)

Equipement de confort et fonctionnalité

- Verrouillage centralisé (option)
- Dossiers de sièges réglables
- Cache bagages arrière démontable (option)
- Auto radio lecteur de CD (option)
- Chauffage électrique (option)

Equipement extérieur

- Rétroviseurs extérieurs réglables de l'intérieur
- Jantes en alliage léger
- Spoiler arrière
- Vitres teintées
- Essuie-glace arrière (option)
- Phares et feu de brouillard (option)

Couleurs

- blanc, bleu midnight metal, champagne gold, gris metal, noir metal, marron modus, vert modus

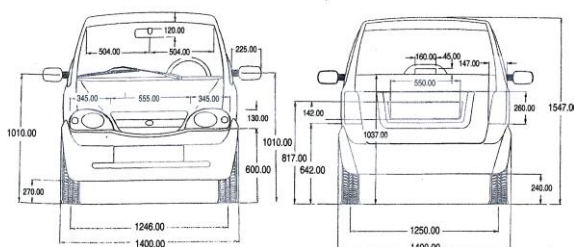
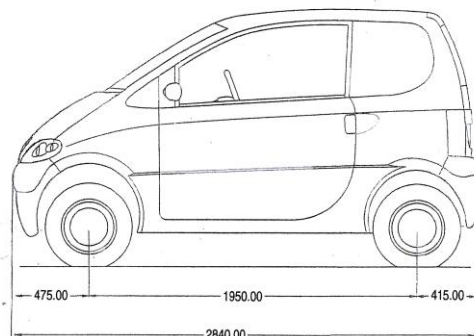
Places

- Nombre de places: 2



Dimensions

- Longueur (mm): 2'840
- Largeur (mm) : 1'400
- Hauteur (mm) : 1'547



Pour plus d'informations:

AUTOS & ENERGIES Sàrl

133, route de Peney
CH-1214 Vernier

Tél. 022 341 08 74

Fax 022 341 17 65

info@a-e.ch

www.a-e.ch

Bellier Opale 2E

Caractéristiques techniques

Motorisation

Moteur électrique AC
Boite de vitesse à un seul rapport

Moteur électrique

Type : AC 80V
Puissance nom. (kW) 7,5
Couple max. (Nm) 11,14
Refroidissement air

Batteries à choix*

Batteries Plomb 80V/84Ah
Batteries Nickel Cadmium 78V/100Ah
Batt. Lithium-ion (LiFePO4) 80V 100Ah à 300Ah
Recharge pour un cycle complet (h) 6
Vie estimée (cycles, selon type) 600 à 1000
Coût de la recharge complète** (CHF) 0.90 à 4.80

* déterminées par nos techniciens en fonction de l'utilisation du VE ; **selon type de batteries, au prix moyen de 0.20 CHF/KW)

Châssis

Châssis: acier thermolaqué
Carrosserie : fibre de verre, résine polyester

Chauffage

Chauffage électrique, puissance (KW) 2

Autonomie et consommation*

Autonomie moyenne** (km) 40 à 175
Consommation en position éco (Wh/km) 125
Consommation en position sport (Wh/km) 205

* mesurée à la prise 220V 10A ; **selon pack batteries

Performances

Vitesse maximale (km/h) 80
Accélération: 0 – 50 km/h (s) 5,5

Freins

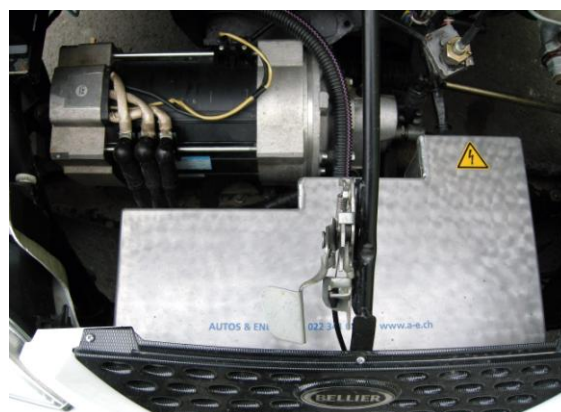
Freins hydrauliques à double circuit
Disques à l'avant, tambours à l'arrière
Freins de stationnement par câble sur tambours arrière
Assistance par récupération de l'énergie sur les roues avant

Roues

Jantes aluminium 13" ou 14"
Pneumatiques avant et arrière 145/70R13
Pneumatiques avant et arrière 145/70R14

Poids

Poids à vide (kg) 550
(inclus batterie LiFePO4 et conducteur)
Charge utile (kg) 250
Poids total (kg) 800



Présenté par:

e'mobile

Association suisse des véhicules routiers
électriques et efficaces

Pavillonweg 3
CH - 3001 Berne

Tél. +41 31 560 39 93
Fax +41 31 560 39 91

info@e-mobile.ch, www.e-mobile.ch



Avec le soutien de

suisse énergie