

Données techniques:



Hess/Kiepe
LighTram

Informations générales

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Genre de véhicule | Trolleybus 3 caisses |
| Modèle | LighTram |
| Constructeur/Carrossier | Hess/Kiepe |
| Fabricant moteur | Skoda |
| Numéros de régie | 231 - 233 |
| Nb de véhicule en service | 3 |
| Année de construction | 2006 |

Motorisation

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Tension d'alimentation | 600 [V] |
| Nb de moteurs | 2 |
| Type du moteur | ML 3450 K/4 |
| Puissance unihoraire unitaire | 160 [kW] |
| Type réglage effort traction | onduleur |
| Type ralentisseur | rhéostatique + récupération |
| Type GMA | Deutz |
| Puissance GMA | 50 [kW] |

Dimensions

| | |
|-------------------------|------------|
| Longueur | 24.691 [m] |
| Largeur | 2.55 [m] |
| Hauteur | 3.44 [m] |
| Diamètre de braquage | 23.93 [m] |
| Vitesse de pointe | 65 [km/h] |
| Poids à vide | 24 [t] |
| Poids maximal en charge | 39 [t] |
| Nb places assises | 66 |
| Nb places debout | 126 |
| Nb places total | 193 |

Commentaires

Particularités Bi-moteur, essieu 4 directionnel

Source: www.kiepe-elektrik.com, www.hess-ag.ch