

# Yutong

Gamme Urbain

# E12 LF Electrique



Programme ReCtrl.  
Le coeur des autobus électriques Yutong

## • Principales caractéristiques

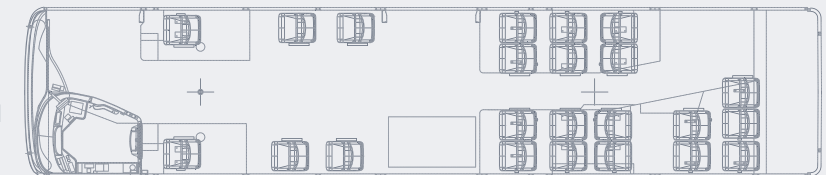
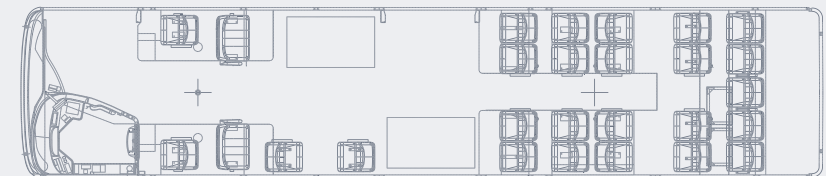
Dimensions	
• Longueur :	12.000 m
• Largeur :	2.550 m
• Hauteur :	3.340 m
• Empattement :	5.875 m
• Porte à faux AV :	2.700 m
• Porte à faux AR :	3.425 m
Poids	
• P.T.A.C. :	19.700 kg
Structure	
• Structure autoportante, plateforme en acier et ossature en aluminium	
Moteur	
• Yutong YTM280-CV9-H - Puissance maxi 350 kW - Couple 1200 Nm, Couple maxi 2600 Nm	
• Refroidissement à eau	
Batteries	
• Li-ion - Capacité: 295 kWh	
• 16 batteries (9 à l'AR, 7 sur le toit)	
• Durée de vie estimée: 4000 cycles - avec 20% de dégradation maximal dans le cadre d'une utilisation normale sur 8 ans	
• Refroidissement à air	
Suspensions et Essieux	
• Type ECAS, essieu AV indépendant, AR rigide	
• Levée & abaissement de la carrosserie + agenouillement	
Freins	
• Double circuit pneumatique	
• EBS 3	
Pneumatiques	
• 275/70 R22,5, Michelin spécifique bus urbain	



**En version 2 portes**  
27 places assises +  
65 places debout + 1

**Autres configurations possibles:**

- 27 places assises + 61 places debout + 1 espace fauteuil roulant + 1
- 27 places assises + 58 places debout + 2 fauteuil roulants + 1



**En version 3 portes**  
23 places assises +  
69 places debout + 1

**Autres configurations possibles :**

- 23 places assises + 65 places debout + 1 fauteuil roulant + 1
- 23 places assises + 62 places debout + 2 fauteuils roulants + 1



YUTONG Une marque distribuée par



# Yutong

Gamme Urbain

# E12 LF Electrique

## • Principales caractéristiques

### Clim et chauffage

- Chauffage sous le siège conducteur (1,5 kWh)
- Chauffage au tableau de bord (5 kWh)
- Climatisation réversible de 32 000 Kcal

## • Principaux équipements

### Espace passagers

- Sièges passagers ELECTRIC BLUE avec accoudoir côté couloir
- Rampe UFR électrique
- 2 espaces UFR
- Boutons arrêt demandé
- 2 trappes de toit à commande électrique
- Double vitrage teinté dont 10 baies ouvrantes en partie supérieure
- Doubles portes AV et MED, pneumatiques, louvoyantes intérieur
- Barres de maintien

### Espace conducteur

- Siège conducteur pneumatique et pivotant
- Séparation derrière conducteur + portillon
- Vitre conducteur coulissante à double vitrage
- Rétroviseurs extérieurs dégivrants et à réglage électrique
- Caméra de recul
- Caméra à la porte médiane
- Moniteur des caméras au tableau de bord
- Pré-équipement billettique

Ambiance ELECTRIC BLUE



## • Principaux équipements optionnels

Peinture opaque ou métallisée

Annexe 11

Billettique

Cadres publicitaires extérieur

Radio MP3 / USB

D'autres options sont possibles.... nous consulter

Ambiances au choix des clients

**EXTENSIONS  
DE GARANTIE  
POSSIBLES,  
NOUS  
CONSULTER...**



YUTONG Une marque distribuée par

