

F8 series6-Coach

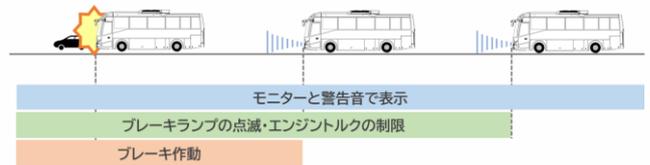
観光バス 8.8m



衝突被害軽減ブレーキ

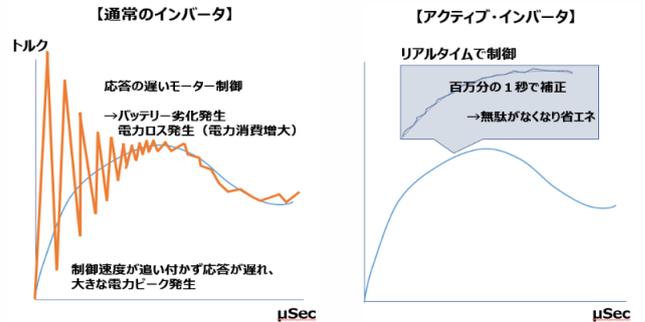
車両前方に設置しているフロントビューカメラと77GHzのミリ波レーダーにより、フロントバンパーに内蔵された高精度ミリ波レーダーとフロントガラスに装着されたカメラの双方で、走行環境を正確に把握。

前方に追突の危険がある車両や歩行者を検知した場合は、AEBSが作動し、衝突被害を防止及び軽減します。



独自技術「アクティブ・インバータ」について

独自技術である「アクティブ・インバータ」を搭載しており、1/100万秒というリアルタイムでのモーター制御を行い、加減速時に発生する無駄な電力発生を抑制。バッテリーの長寿命化と長距離の走行を実現しました。



車両外観



内装



ガイド席



運転席



運転席まわり



クーラーボックス



乗客席



通路灯



読書灯付きエアコングリル

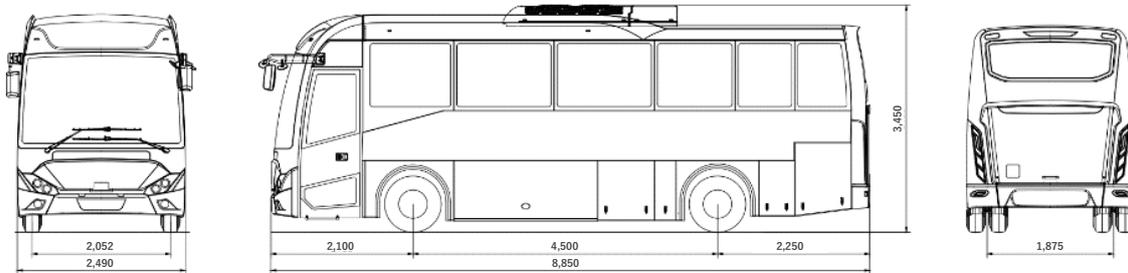


読書灯付きエアコングリル

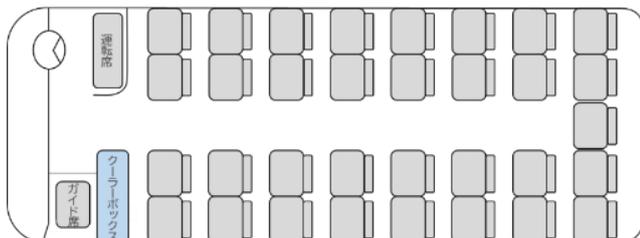
主要装備

区分	仕様項目	仕様要素	標準仕様	オプション仕様
安全装置	タイヤ空気圧監視システム		有	
	車外360度カメラ		有	
	衝突被害軽減ブレーキシステム		有	
	車線逸脱警報システム		有	
	ドライバー監視モニター		有	
外観	扉関係	前扉	自動スイング扉 有効開口幅680mm	
		非常扉	取付位置：右側面後方	
		トランクルーム扉	左右1ヶ所 スイング式 ダンバー式	
			自動開閉式	手動開閉式
	エンジン扉	跳上げ式 ダンバー式		
	窓関係	前面窓	合わせガラス	
		ワイパーブレード	オーバラップ式、ブレード長1000mm	
		側面窓	固定式	引違い式
			強化グレーガラス（透過率48%）	
	後面窓	合わせグレーガラス		
	トランクルーム	仕様	貫通式	
			寸法：L2010mmXW2270mm XH490mm	
		トランクルーム灯	有	
ドアロックング		センターロック式		
内装	出入口ステップ	前ステップ	2段式（260+260）	
		昇降用握棒	樹脂製パイプ式	
	運転席	サイドウィンドウ	引戸式	
		ダッシュボード	樹脂成型品（ブラック色）	
		シート	ブラック合成レザー張りシート	
		シートベルト	3点式ELR（自動巻込式）	
		メーターパネル	液晶カラーメーター	
		車載監視システム	車外360°カメラ	
		各スイッチ	液晶モニター	
		運転席サバイザー	手動ロールカーテン式	
	運転席後仕切り	仕様	パネルタイプ	
	出入口仕切り	仕様	なし	BOXタイプ
	ガイド席	仕様	折り畳み式 出入口部取付	
	クーラーボックス	仕様	有（出入口仕切り部）	なし
	内板	天井内板	合成レザーホワイトグレー色	
		窓柱カバー	樹脂成型品 ホワイトグレー色	
		腰板	合成レザーホワイトグレー色	
	床構造	客室通路部	凹式（幅）460mm（LED通路灯付）	
		床板	ハニカム構造複合素材	
		床上張り	グレー系ノンスリップ材	
	荷物棚	仕様	有（右最前部のみ蓋付）	
	車内灯	天井室内灯	楕円型蛍光灯 4個	
		荷物棚下ラインライト	蛍光灯各1列	
前ステップ照射灯		LED		
読書灯		冷房吹出グリル部（客席毎）		
運転席照射灯		LED		
間接照明		荷物棚ステー部 ブルーライト		
ダウンライト		最終席天井部 2ヶ所		
客席シート	配列	8列 2×2 最終席のみ5席	シート配列変更	
	生地	ブルー系モケットタイプ		
	肘掛	通路側のみ		
	シートベルト	2点式ELR（自動巻込式）		
	背裏	グリップ、ネットポケット付き		
	シートカバー	なし		
	USB口	腰板部取付		
空調	冷暖房装置	仕様	松芝製	
			冷暖房吹き出し口：荷物棚下冷暖房グリル	

三面図



座席図



- 列数：8列
- 座席数：乗客席33+補助席1+運転席 1

諸元表

車名	F8 series6-Coach
全長 (mm)	8,850
全幅 (mm)	2,490
全高 (mm)	3,450
ホイールベース (mm)	4,500
最小回転半径 (mm)	7,550
フロントオーバーハング (mm)	2,100
リアオーバーハング (mm)	2,250
アプローチアングル (度)	7.4
デパーチャアングル (度)	11
車両重量 (kg)	8,975
車両総重量 (kg)	10,900
乗車定員(人) [座席+助手席+運転席]	35 [33+1+1]
トランクルーム容量 (m ³)	3.49
バッテリー容量 (kWh)	210
バッテリー総電圧 (V)	608
航続距離 (km)	280 (40km/h、負荷重65%、エアコンオフ)
最高速度 (km/h)	100
モーター種類	SM
登坂能力 (%)	20

※1 オプション装着等の条件により重量及び乗車定員が変わる場合がございます

備考

- 仕様の指定がない場合はEVモーターズ・ジャパンの設計基準に従って製造します。
- 特別な要求がない場合はEVモーターズ・ジャパンの標準プロセス要求に従って製造します。
- 当カタログに関わる技術データは、EVモーターズ・ジャパンが所有するものであり、もし侵害があった場合は当社は遡及する権利を有するものとします。
- 実際の走行時の走り方や条件(気象、道路、運転、架装等の状況)により、航続距離は変化いたします。
- 本カタログの内容は、予告なく変更となる場合がございます。
- 保証期間：製品をお渡し後、1年(または100,000km)、どちらか早いほうが保証期間となります。※消耗品は除く



EV Motors Japan

本社/ショールーム

〒808-0035
福岡県北九州市若松区白山1-18-7
TEL:093-752-2477 FAX:093-752-2478

西日本営業部

〒812-0013
福岡市博多区博多駅東1-1-33 はかた近代ビル7F

東日本営業部

〒102-0094
東京都千代田区紀尾井町3-29 第2山本ビル5F

関西営業部

〒530-0041
大阪府大阪市北区天神橋1丁目6-18 豊和第二ビル3F

開発・技術部

〒222-0033
神奈川県横浜市港北区新横浜2-3-12 新横浜スクエアビル14F

取扱代理店

本書からの無断の複製は固くお断りします。記載内容は予告なく変更する場合があります。
Copyright © EV Motors Japan. All Rights Reserved.