

EURO 6

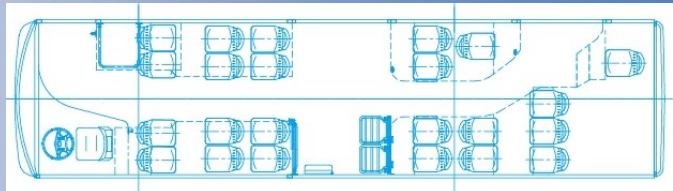
B10 LOW FLOOR

• PLATAFORMA MECANICA

Motor	Cummins ISB E6 6.7 280B EURO 6.
Potencia / Tipo	280 Hp (209 Kw) / Diesel, turbo intercooler, Common Rail.
Nº de cilindros / Cilindrada	6 cilindros en línea / 6,7 litros.
Par máximo	1100 Nm@1200 - 1500 rpm.
Caja de cambios	VOITH automática D854.5 con retarder hidráulico.
Freno adicional	Retarder hidráulico.
Eje delantero	ZF modelo RL85A, suspensión independiente.
Eje trasero	ZF modelo AV132.
Suspensión delantera	Independiente con suspensión neumática 2 cojines, con 2 amortiguadores doble efecto.
Suspensión trasera	Neumática, con 4 amortiguadores doble efecto.
Control de altura	Electrónico, ECAS WABCO.
Freno de servicio	Discos delanteros y traseros, EBS/ESC, WABCO.
Frenos de parking	Actuadores de muelle con accionamiento neumático.
Dirección	ZF 8095, hidráulica servo asistida.
Sistema eléctrico	24 V, 2 baterías de 12 V x 200 Ah.
Alternadores	2 x 24 V / 90 Ah.
Comunicación	VDO CAN-BUS.
Tanque de combustible	200 lt de capacidad.
Neumáticos	MICHELIN 275 / 70 R 22,5 (6+1).
Llantas	En acero; opcional ALCOA en aluminio.
Sistema anti-incendios	Sistema supresor de fuego en compartimento de motor con aviso al conductor.

CAPACIDAD DE PASAJEROS

27 asientos+jumbo+1 PMRSR+pax de pie+C



DIMENSIONES (mm)

Distancia entre ejes	5525
Longitud total	10490
Anchura total	2450
Altura total (incluido Aire Acondicionado)	3140
Voladizo delantero	2175
Voladizo trasero	2790



B10

• CARROCERIA

Estructura reticular en acero con soldadura de alta precisión. Revestimiento superficial con chapa de acero galvanizado, chapa de aluminio y paneles de GRP.

Pases de rueda en acero galvanizado con recubrimiento GRP y aislamiento acústico.

Frontal, trasera, y paragolpes delanteros y traseros en GRP.

Insonorización por compactación de espuma y lana de roca.

Tratamiento integral anticorrosión por inmersión catafórica; parte inferior tratada con cera elástica anti gravilla.

Parabrisas en cristal laminado y tintado. Enrasado y pegado al marco.

Luna laterales extratintadas, enrasadas y pegadas al marco, ventanillas abatibles.

Puerta delantera de apertura neumática interior, acristalada y calefactada.

Puerta central doble, acristaladas, de apertura neumática interior.

Rampa manual acceso PMRSR.

Cámara marcha atrás, puerta central y trasera.

Sistema automático de supresión de fuego con aviso al conductor en compartimento del motor.

• EQUIPAMIENTO INTERIOR

Butacas de pasajeros FAINSA, modelo Metropolis 2.0, urbana (sin cinturón de seguridad).

Laterales y techos tapizados en PVC, marco interior ventana en PUR termo-conformado.

Mamparas de vidrio templado y ultra tintado.

Barras asideros en tubo tratado antideslizante.

Suelo antideslizante de alta resistencia al desgaste.

Iluminación interior nocturna y diurna.

Cámara interior puerta central y trasera.

Iluminación interior con función de luz de día parcial o total .

• EQUIPAMIENTO CONDUCTOR

Butaca conductor neumática, neumática multiposición multiajustable.

Parasol frontal eléctrico, lateral manual.

Cuadro de instrumentos VDO con relojes principales y pantalla LCD.

Ventanilla conductor practicable y calefactada.

Espejos calefactados, y control remoto.

Salida aire acondicionado y calefacción para conductor.

Pantalla cámara marcha atrás integrada .

Control de velocidad de crucero.

Equipo de sonido con radio y MP3.

Micrófono de conductor.

Cerramiento del espacio del conductor con puerta abisagrada y mueble superior.

• CLIMATIZACION

Aire acondicionado con climatizador KL-IIICL 21.000 kcal.

Calefacción por convectores.

Ventilación adicional por aire forzado en ventana de techo.

• OPCIONALES

Pre calentador Webasto.

Rampa eléctrica PMRSR.

Paneles Leds de destino; frontal, lateral y trasero.



 **ALWAYS ON YOUR WAY**

B10

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas, los equipos y accesorios sin previo aviso. Puede haber cambios después de la impresión de este documento (mayo 2014). Las cifras y fotos pueden incluir opcionales y accesorios no standard y equipo especial.

www.kinglong.es