Irizar

Bus de transporte privado de pasajeros



Grupo Cabal | **Ficha Técnica 2027**

Irizar i6 Efficient

15,00
Metros de largo

hasta 600
Kg menos de peso

30%
Mejor coeficiente aerodinámico

hasta 13%
Menos consumo y emisiones

www.cabaltransporte.cl

GRUPO CABAL | Irizar



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ficha técnica - i6 Efficient

Estructura y Carrocería

Norma antivuelco	ECE 66.02
Anillos antivuelco	Delantero y trasero
Perfiles estructurales	Acero europeo alta resistencia
Soldadura	MIG en todos los perfiles
Anticorrosión externa	Epoxy BASF after-welding
Anticorrosión interna	Dinitrol
Chapeados	0,7 a 1,55 mm
Tapas de maletero	2,0 mm
Pintura	Dupont-Axalta

Dimensiones y Capacidad

Largo total	15.000 mm
Ancho	2.600 mm
Alto	3.900 mm
Capacidad	50 Semicama / 54 convencionales
Revestimiento de piso	PVC ignífugo
Tipo de piso	Rebajado / Liso
Puerta de acceso	Pantográfica neumática
Bodega de equipaje	12 a 19,5 m³
Estanque de combustible	615 litros, aluminio

Climatización y Ventilación

Sistema	Hispacold EF200
Construcción	Aluminio, incluso serpentinas
Condensador	3 turbinas en triángulo
Evaporador	De techo, 6 turbinas
Carga refrigerante	3,5 kg (27% menos)
Caudal evaporador	24,5% mayor
Calefacción	Piso con convectores y techo
Renovación de aire	Automática, control digital
Trampillas de techo	Abierta, intermedia y cerrada

Iluminación

Faros principales	Policarbonato multirreflector
Luz alta y baja	Sí
Neblineros	Frontales inferiores
Luces de posición	Laterales LED
Focos traseros	Irizar LED
Luz de freno	LED
Lectura pasajeros	LED individual y direccional
Luz nocturna salón	LED indirecta en pasamanos
Pasillo y escalera	LED, automática con puerta



MOTORIZACIÓN

MERCEDES-BENZ / SCANIA / VOLVO

Norma antivuelco ECE 66.02
15,00 x 3,90 x 2,60 m
Climatizador Hispacold EF200
Estanque de 615 litros
Chasis con eje direccional
50 Semicama o 54 convencionales

EURO 6

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Confort, seguridad y tecnología a bordo

Pasajeros

- 50 Semicama o 54 convencionales, norma ECE 80
- Cinturones de 3 puntas retráctiles en todos los asientos
- Apoyapiés tipo U y apoyabrazos retráctiles
- Paqueteras con salidas de aire y sistema one touch
- Portavasos integrados y revisteros por asiento
- Cortinas plisadas y ventanas tintadas pegadas
- Cargador USB en todas las butacas
- WC inteligente con accionamiento “one touch”

Puesto de Conducción

- Asiento ajustable con cabezal y cojín vibratorio
- Cinturón de seguridad ajustable de 3 puntas
- Parabrisas laminado bipartido, norma ECE 43
- Limpiaparabrisas eléctrico con temporizador
- Ventana eléctrica y persianas conductor y guía
- Cámaras digitales en lugar de retrovisores
- Divisoria completa y armario para documentos
- Cama para segundo conductor con ventanillas

Seguridad

- Baliza y pértiga de seguridad
- Extintor de 6 kg y soporte para extintor de 10 kg
- Sistema supresor de incendio
- Retro cámara y alarma de marcha atrás
- Alarma de exceso de velocidad
- 4 ventanas de emergencia con martillos, ECE 36
- Láminas de seguridad certificadas en vidrios
- Aviso de cinturón en asientos de pasajeros

Interior y Exterior

- Terminación interior Irizar en gris claro
- Paredes bajo ventanas revestidas en PVC
- Cortinas rojas de señalización en salidas de emergencia
- Monitor 22" y 2 pantallas LCD de 15"
- Audio Actia ACT500 y letrero electrónico Inova
- Parachoques delantero y trasero en fibra RTM
- Rueda de repuesto alojada en parachoques frontal
- Ganchos de remolque delantero y trasero

Las imágenes son referenciales y pueden contener equipamiento opcional. Grupo Cabal se reserva el derecho de modificar las especificaciones de sus productos sin previo aviso.