

Specificația Tehnică pentru lotul nr.1

Număr locuri: 31

Dimensiuni exterioare lungime x lățime x înălțime : de la 8220 până la 8400 x de la 2300 până la 2500 x de la 2855 până la 3000

Baza roților, mm: de la 4395 până la 4500

Lățimea pistei roților din față / spate mm : 1900 / 1650

Masa totală a autobuzului, kg: de la 7500 până la 8000.

Motorul turbo-diesel:

Clasa ecologică: euro 5

Capacitatea motorului, lit. : de la 5,193 până la 6.

Puterea : de la 114 kw (155CP) până la 150 la turație: de la 2.500 până la 3000rpm.

Cuplu motor: de la 419 până la 500 Nm la turație: de la 1.600 până la 2000 rpm.

Capacitatea rezervorului de combustibil, litri : 118.

Transmisie (cutie de viteză):

Tip : mecanică, sincronizată cu 6 trepte.

Sasiu:

Suspensie față : independentă, pe Arcuri elicoidale

Suspensie spate : independentă, pe Arcuri pneumatice.

Sistem de direcție: cu servodirecție.

Viteza maximă (cu limitator): 70km/h controlat electronic setat de la uzină.

Sistem de frână:

Frîne de lucru : hidraulice cu asistență vacuum, cu două circuite și frîne pe disc pe puntea din față și pe puntea din spate.

Frîne de parcare: cu frînă pe tambur, direcționată către transmisie. Acționare mecanică.

Sisteme de ventilație și încălzire:

Sistem de încălzire: lichid, combinate, provenind de la un încălzitor autonom conectat la sistemul de răcire al motorului și încălzitoare de tip convector și radiator instalate în salonul pasagerilor

Sistem de ventilație: de tip ventilație de admisie și evacuare prin feronerie laterale și hote pe acoperiș.

Sisteme suplimentare:

ABS (sistem de frînare anti-blocare)

EVSC (Control electronic al stabilității)

OBD (sistem de diagnosticare la bord)

ASR (sistem anti-patinare)

Anul fabricației 2025

Centuri de siguranță: cu centuri de siguranță cu 3 puncte, conform reglementărilor ECE ONU R16-04.

Cauciucuri de iarnă.

Președintele grupului de lucru

Marina REBEJA