

citymood ^{CNG} 10



#ioquidoitaliano



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

CITYMOOD 10 CNG

MERKMALE DES FAHRZEUGS

| | |
|------------------------------------|---|
| Kategorie und Klasse des Fahrzeugs | Völlig ultra-tiefgelegte Trittfäche, Kategorie M3, Klasse I |
|------------------------------------|---|

KINEMATISCHE KETTE

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Position | Hinten, längs ausgerichtet | | |
| Typ | FPT CURSOR 8 CNG | | |
| Emissionsniveau | Euro VI | | |
| Zylinderanzahl | 6 | | |
| Hubraum (ccm) | 7.800 | | |
| Max. Leistung (kW) | 243 | | |
| Maximales Drehmoment (Nm) | 1.300 | | |
| Kraftübertragung | Automatikgetriebe ZF Ecolife 6 Gang + Rückwärtsgang, integrierter hydraulischer Verzögerer | | |

LEISTUNGEN

| | |
|--|--------|
| Minimaler Wand-zu-Wand-Wendekreis (mm) | 17.156 |
| Maximale überwindbare Steigung (%) | 18 |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | 95 |

STRUKTUR

| | |
|----------------------------|--|
| Verstrebungen | Aus Qualitätsstahl Typ S 355 J0, im Gitter aus rechteckigen Rohren |
| Korrosionsschutzbehandlung | Kataphoretische Behandlung bei vollständigem Eintauchen |

FEDERUNGEN

| | |
|-------------|--|
| Federungen | Pneumatisch mit elektronischer Steuerung, Kneeling und automatischer Lageeinstellung |
| Vorderachse | Unabhängiges Vorderrad ZF RL 82 EC |
| Hinterachse | ZF AV I33 mit umgekehrtem Portal mit doppelter Untersetzung |

BREMSSYSTEM UND LENKSYSTEM

| | |
|--------------------------|---|
| Bremsen vorne und hinten | Pneumatisches System, Scheibenbremsen an allen Rädern, automatische Verschleißwiederherstellung |
| Lenkung | BOSCH 8098 Servolenkung, höhen- und neigungsverstellbares Lenkrad mit pneumatischer Steuerung |

KAPAZITÄT

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Höchstzulässige Masse (kg) | 19.000 | | |
| Tankinhalt (l) | GASFLASCHEN 4 Tanks 5 Tanks | TYP 4 1.360 1.700 | TYP 3 1.280 1.600 |

ABMESSUNGEN

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Fahrzeuglänge (mm) | 10.620 |
| Fahrzeugbreite (mm) | 2.550 |
| Höhe (mm) | 3.380 |
| Überhang vorne (mm) | 2.800 |
| Hinterer Überhang (mm) | 3.400 |
| Abstand zwischen 1. und 2. Achse (mm) | 4.420 |
| Innenhöhe Fahrgastraum max. (mm) | 2.346 |
| Türstufenhöhe (mm) | 320 / 325 |
| Überhangwinkel vorne/hinten (°) | 7 / 7 |

RÄDER UND BEREIFUNG

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Reifenmaße und Felgenmaße vorne | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Single |
| Reifenmaße und Felgenmaß hinten | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Double |

ELEKTRISCHE ANLAGE

| | |
|---------------------------|--|
| Batterie (Volt & A) | 2x12V - 220 Ah |
| Lichtmaschinen (Volt & A) | 2x150 Ah - 28V |
| Elektronische Anlage | Multiplex mit programmierter Logik - Integriertes CAN-BUS-Bordnetz |

TRANSPORTKAPAZITÄT

| | |
|---------------------------------------|----|
| Gesamttransportkapazität (ECE R107) * | 87 |
|---------------------------------------|----|

* Die Passagierkapazität hängt von der angeforderten Konfiguration ab

WICHTIGSTE SERIENMÄSSIGE/AUFPREIS-AUSSTATTUNGEN

AUSSENBEREICHE

| | |
|---|---|
| 2/3 Türen | S |
| Tagfahrlichter mit LED-Technik | S |
| Nebelscheinwerfer mit Abbiegefunktion *** | O |
| Elektrisch verstellbare und beheizte Außenspiegel | S |
| Seitenfenster mit Schiebeöffnung (1/3 der Höhe) | S |
| Seitenfenster mit Klappenöffnung (1/3 der Höhe) | O |
| Athermische Seitenfenster in Grau | S |
| Stärker abgedunkelte Seitenscheiben | O |
| Fahrerfenster beheizt | O |
| Beheizter Türflügel vorn | O |
| Karosserie in Pastellfarben | S |
| Karosserie mit Sonderlackierung | O |

INNENBEREICHE

| | |
|---|---|
| Rutschsichere Matte mit Umschlag entlang der Seitenwände (150 mm) | S |
| Lackierte Handläufe (Farbe nach Anforderung) | S |
| Handläufe aus rostfreiem Edelstahl | O |
| Trennwände für Türbereiche aus gehärtetem Glas | S |
| System für Aussteige-Anforderung | S |
| LED-Innenbeleuchtung | S |

TECHNOLOGISCHE SYSTEME AN BORD

| | |
|---|-----|
| Vorbereitung/Installation LCD- oder LED-Pfadanzeigen ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation von Fahrscheinentwerfer und/oder -ausgabe ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation des Fahrgastzählsystems ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation der CCTV-Systems (2. und 3. Tür + Rückschaukamera) ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation des Videoüberwachungssystems ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation Haltestellenansage-Soundsystem ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation der AVM-Systems ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation des Fahrgast-Informationssystems ** | O/O |
| Vorbereitung/Installation des Funkverbindingssystems an Bord (WLAN-Router) | O/O |
| Radio MP3 Player + USB | O |

** an Kundenanforderungen anpassbar

*** nur in Verbindung mit ESP

KLIMAAANLAGE

| | |
|---|---|
| Heizung für Fahrerbereich und Fahrgastraum einstellbar separat und elektronisch gesteuert | S |
| Kühlung für Fahrerbereich und Fahrgastraum einstellbar separat und elektronisch gesteuert | S |
| Lufterhitzer und Linearkonvektoren für zusätzliche Heizung | O |
| Programmierbare Standheizung im Bordnetz integriert | O |

FAHRERBEREICH

| | |
|---|---|
| Sitz mit Stoffbezug (automatische pneumatische Verstellung) | S |
| Sommersitz (automatische pneumatische Verstellung) | O |
| Separate Fahrerkabine | S |
| Völlig separate Fahrerkabine | O |
| Manuell aufrollbares Rollo links vom Fahrersitz | S |
| Manuell aufrollbares Rollo vor dem Fahrersitz | S |
| lektrisch aufrollbares Rollo vor dem Fahrersitz | O |

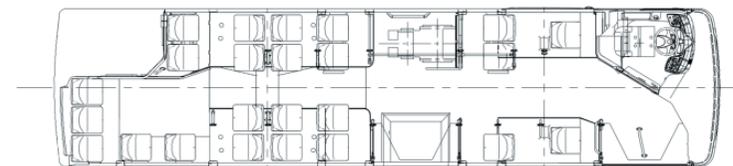
FAHRGASTBEREICH

| | |
|---|---|
| Fahrgastsitze mit Polsterung | S |
| Behindertengerechter Bereich mit Klappsitzen | S |
| Klapprampe an mittlerer Tür, manuell | O |
| USB-Buchsen an den Handläufen | O |
| Dachluke (manuell betätigt) | S |
| Dachluke (elektrisch betätigt mit automatischer Schließung) | O |

SICHERHEIT

| | |
|--|---|
| Fahrdynamikregelung (ESP) | O |
| Elektropneumatisches Bremssystem (EBS) | S |
| Automatische Stoppbremse mit Bewegungssperre | S |
| Antiblockiersystem (ABS) | S |
| Gleitschutzsystem (ASR) | S |
| Stabilisierungsstange vorn | O |
| Stabilisierungsstange hinten | S |
| Feuerlöscheinrichtung | S |
| Akustisches Rückfahrsignal | S |
| Einparkhilfe hinten | O |
| Gasleck-Erkennungssystem | O |
| TPMS | O |

S: Serienmäßig O: Optional



CNG: 24 SITZPLÄTZE - 2 TÜREN

