



ekonomia • ekologia • komfort • bezpieczeństwo



Autosan EUROLIDER 12



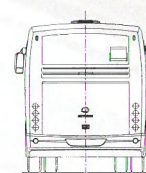
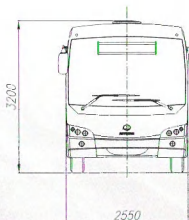
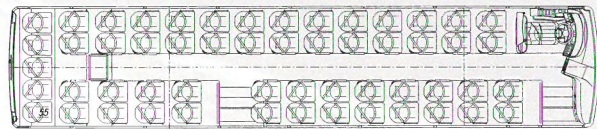
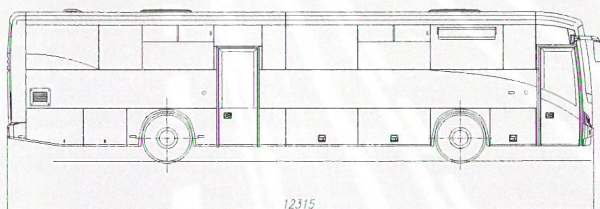
ISO 9001 • ISO 14001 • PN-N 18001 • AQAP 2110
ISO 3834-2 • DIN EN 15085-2 • DIN 18800-7



AUTOSAN

EUROLIDER 12

Autobus Autosan EUROLIDER 12 przeznaczony jest do obsługi międzymiastowego ruchu pasażerskiego.



Specyfikacja techniczna

PODWOZIE

Rama kratownicowa przestrzenna integralnie związana z współpracującym szkieletem nadwozia wykonana z stali nierdzewnej (gatunek I.4003).

Układ napędowy

- Silnik CUMMINS 6,7 l, EURO 5 lub EEV, moc 221 kW (300 KM),
- Skrzynia biegów manualna ZF z retarderem elektromagnetycznym.

Zespoły jezdne

- Tylne mosty ZF,
- Oś przednia: zawieszenie niezależne ZF,
- Koła jezdne: ogumienie 295/80 R22,5.

Hamulce

- Roboczy: tarczowy, sterowany pneumatycznie, dwuobwodowy z układem EBS,
- Postojowy: mechaniczny z siłownikiem sprężynowym, działający na koła tylne,
- System przykłąku ECAS.

Układ kierowniczy

- Przekładnia kierownicza ZF z wspomaganie hydraulicznym,
- Kierownica z regulowanym położeniem w dwóch płaszczyznach i blokadą.

Układ elektryczny

24V, minus na masie, szyna CAN, program sterujący KIBES 32, dwa akumulatory po 205 Ah.

NADWOZIE

Konstrukcja nadwozia wykonana z profili kwadratowych i prostokątnych z stali nierdzewnej (gatunek I.4003), łączonych z sobą za pomocą spawania. Poszycia zewnętrzne z stali nierdzewnej oraz tworzyw sztucznych klejonych do szkieletu, klapy boczne aluminiowe, ściana przodu i tyłu oraz dach z tworzywa sztucznego (laminat poliestrowo-szkłany).

Ogrzewanie

Agregat wodny, połączony z układem chłodzenia silnika + konwektory + nagrzewnice.

AUTOSAN S.A.

ul. Lipińskiego 109
38-500 Sanok, Poland
tel. +48 13 46 50 426, fax +48 13 46 50 400
e-mail: autobusy@autosan.eu
www.autosan.eu

Wentylacja

Wentylatory dachowe oraz zespół wentylacyjny w ścianie przodu + wentylator w tylnej części autobusu + okna przesuwne.

Drzwi pasażerskie

Przednie i środkowe jednoskrzydłowe, otwierane na zewnątrz, sterowane elektropneumatycznie z stanowiska kierowcy.

Lusterka zewnętrzne

Sterowane elektrycznie i podgrzewane.

Pojemność przestrzeni bagażowej: 6,0 m³

WNĘTRZE

- Liczba miejsc pasażerskich siedzących od 47 do 55 oraz stojących od 20 do 30 (ogółem od 71 do 85 miejsc),
- Sufit i ściany boczne tapicerowane tkaniną, podłoga pokryta wykładziną antypoślizgową + półki bagażowe podsufitowe,
- Fotele pasażerskie wysokie, sztywne z podłokietnikami oraz pasami bezpieczeństwa,
- Zestaw audio.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Skrzynia biegów automatyczna ALLISON z retarderem,
- Klimatyzator + okna termoizolacyjne + tunele wentylacyjne z indywidualnymi nadmuchami i oświetleniem,
- Przewietrzanie za pomocą wentylatorów dachowych z tunelami i nadmuchami,
- Układ centralnego smarowania,
- Automatyczny system detekcji i gaszenia pożaru w komorze silnika,
- System czujników cofania,
- System stabilizacji toru jazdy ESP,
- Fotele uchylne lub uchylne z przesuwem bocznym,
- Wyposażenie foteli (stolik + siateczka + zagłówek z logo),
- Fotel pilota,
- Zestaw audio-video (odtwarzacz DVD + dwa monitory),
- Lodówka, automat do napojów,
- Lampy zewnętrzne oświetlające drzwi,
- Wykładzina dywanowa na podłodze w przejściu,
- Elektroniczne tablice informacyjne,
- Ozdobne kotpaki kół.



47-55



20-30



6 m³