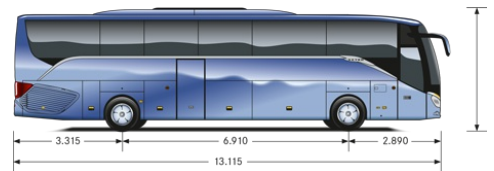


## ComfortClass S 516 HD/2.

Nu met nog meer laadvermogen.

De S 516 HD/2 biedt ondanks Euro VI-conformiteit en een grotere opbouwvastheid een lichte plus aan draagvermogen in vergelijking met de Euro V. Daarom is hij met zijn twee assen de voordeligste reisbus van de 13-meter-modellen.



Alle maten in millimeters.

● Standaard uitvoering ○ Speciale uitvoering – Niet beschikbaar

### Overzicht

Motor	OM 470 Euro VI
Aandrijving	Mercedes-Benz GO 210-6 (PowerShift), 6 versn.
Zitplaatsen	55

### Afmetingen

Lengte [mm]	13.115
Breedte [mm]	2.550
Hoogte [mm]	3.770
Stahoogte binnen [mm]	2.100
Wielbasis [mm]	6.910
Draaicirkel [mm]	23.350

### Aandrijving

Motor	OM 470 Euro VI
Nominaal vermogen [kW]	315 / 335
Max. koppel [Nm]	2.100 / 2.200
Bij toerental [1/min]	1.100
Cilinderinhoud [l]	10,7
Type	6-cilinder-in-lijn motor
EU emissienorm	VI
Injectie	Common-Rail-techniek met drukversterking X-pulse

### Aandrijving

Mercedes-Benz GO 250-8 MPS (PowerShift), 8 versn.	○
Mercedes-Benz GO 210-6 (PowerShift), 6 versn.	●

### Chassis

Voras: onafhankelijke wielophanging, stabilisator	●
Aandrijf-as: met stabilisator	●
Hef- en daalinstallatie	●
Kneeling	●
Motor-aandrijvings-remmanagement met retarderintegratie	●

## Remmen

Pneumatische schijfremmen op alle assen	●
Elektronisch stabiliteitsprogramma (ESP)	●
Elektronisch remsysteem (EBS)	●
Antiblokkeersysteem (ABS)	●
Antislipregeling (ASR)	●
Brake Assist (BAS)	●
Retarder	●
Rembegrenzer (DBL)	●

## Veiligheid

Front Collision Guard (FCG)	●
Roll-over volgens ECE-R 66/01	●
Afstandsregeling (ART)	○
Active Brake Assist 3 (ABA 3)	●
Spoorassistent (SPA)	●
Attention Assist (AtAs)	○
Advanced Emergency Braking System (AEBS)	●
Tire Pressure Monitoring (TPM)	○
Active Brake Assist 4 (ABA 4)	○

## Rendabiliteit

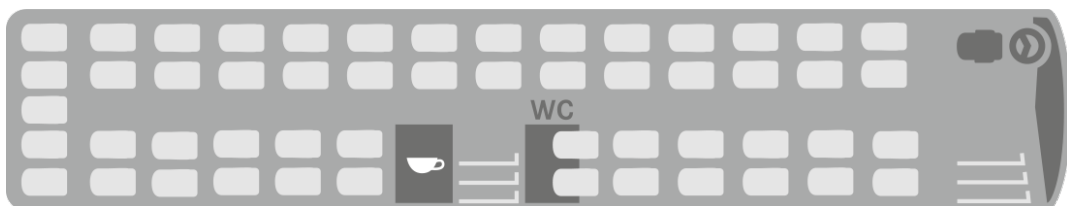
Predictive Powertrain Control (PPC)	○
EcoDriverFeedback (EDF)	○

## Zitplaatsen/bagageruimte

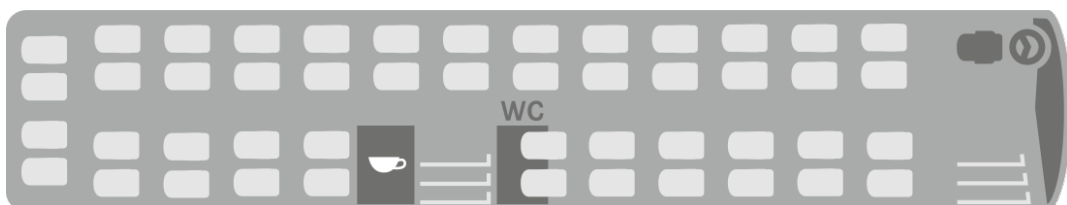
Aantal zitplaatsen	
Standaard stoelenindeling	55
Bij 4*-uitvoering	48
Bij 5*-uitvoering	44

Zitplaatsen	
Inhoud bagageruimte [m <sup>3</sup> ]	12,1

### Stoelindelingen



Variant 1 S 516 HD/2 - 3 sterren - 53 stoelen + toilet + boordkeuken



Variant 2 S 516 HD/2 - 4 sterren - 48 stoelen - klasse 3 + toilet + boordkeuken

Brandstoftank	
Inhoud dieseltank [l]	480
Inhoud Adblue®-tank [l]	35
Aan beide zijden tanken	●
Deuren	
Aantal deuren	2
Deur 1	
Aantal vleugels	1
Breedte per vleugel [mm]	900
Hoogte instap, vanaf wegdek	
Zonder kneeling [mm]	370
Met kneeling niveau 1 [mm]	330
Deur 2	
Aantal vleugels	1
Breedte per vleugel [mm]	900
Hoogte instap, vanaf wegdek	
Zonder kneeling [mm]	370
Met kneeling niveau 1 [mm]	330
Verwarming/airco/ventilatie	
Verwarming met convectoren aan de zijwanden	●
Klimaatregeling chauffeursplaats	●
Dakairco	●
EvoCool Basic	●
EvoCool Comfort	○
EvoCool ComfortPlus	○

De gegevens betreffen voertuigen in standaarduitvoering. Na de sluitingsdatum voor het aanleveren van gegevens hebben er mogelijk technische wijzigingen plaatsgevonden. Vraag uw Setra-contactpersoon naar de actuele, bindende voorwaarden.

● Standaard uitvoering ○ Speciale uitvoering – Niet beschikbaar