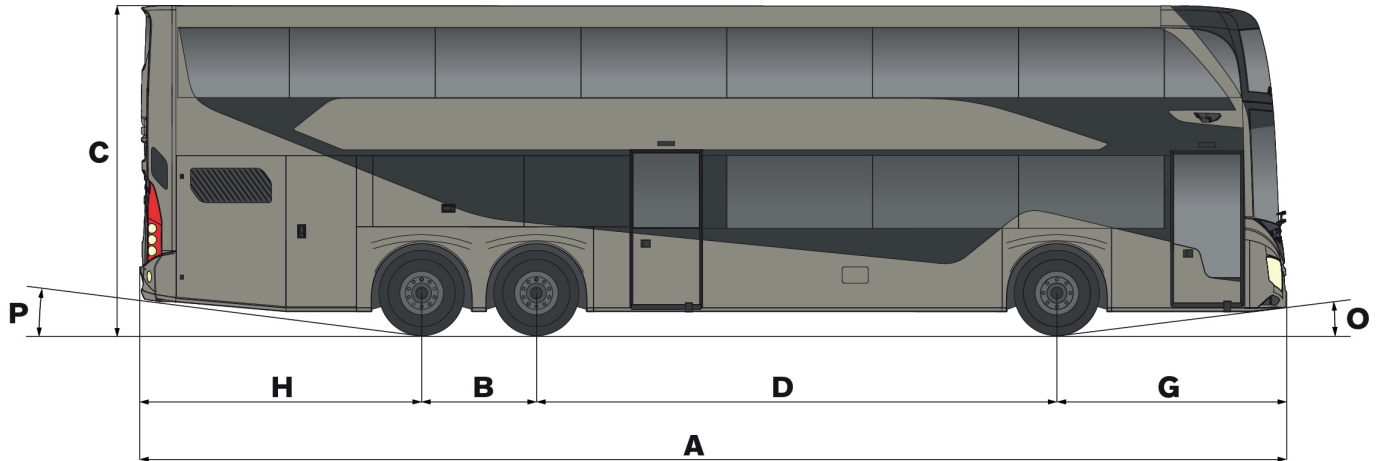


VOLVO 9700 DD 4,0 M

Euro 6



Modell	6 x 2
--------	-------

Totale mål		
A	Total lengde (mm)	13000–14800
	Totalbredde (mm)	2550
B	Boggi (mm)	1400
	Totalhøyde, uten klimaanlegg (mm)*	4000
C	Totalhøyde, med klimaanlegg (mm)*	4000
D	Akselavstand (mm)	5360–7160
G	Overheng foran (mm)	2810
H	Overheng bak (mm)	3430
O	Inngangsvinkel foran (°)*	7
P	Utgangsvinkel bak (°)*	7
	Svingradius (ytte hjørne foran) (mm)	10040, 11890, 12490
	Svingradius (ytte forhjul) (mm)	8070, 9920, 10520
*)	Total høyde, inngangs-/utgangsvinkler foran og bak med dekk	315/70 R22.5

Vekt	
Tillatt totalvekt (kg)	26500

Bagasjekapasitet	
Bagasjeromvolum (m ³)*	Opptil 8,0
Volume på innvendige bagasjehyller (m ³)	Opptil 3,0
*) Avhengig av kjøretøyets dimensjoner	

Passasjerkapasitet	
Avhengig av seteutførelse og komfortnivå	Opptil 100

VOLVO 9700 DD 4,0 M

Euro 6

Modell	6 x 2
Motor	D13K
Utslippsstandard	Euro 6
Motorsystem	SCR, common rail
Slagvolum (dm ³)	13
Sylindre/oppsett	6 i rekke
Motoreffekt	D13K460
Effekt (hk) (±0–4 %)	460
Effekt ISO 1585 (kW) (±0–4 %)	340
Dreiemoment ISO 1585 (Nm); ved motorturtall 1000–1400 o/min	2500
Motoreffekt	D13K500
Effekt (hk) (±0–4 %)	500
Effekt ISO 1585 (kW) (±0–4 %)	370
Dreiemoment ISO 1585 (Nm); ved motorturtall 1000–1400 o/min	2500
Drivstofftanker	
Diesel (l)	2x205, 3x205, 4x205, 4x205 + 155
AdBlue® (L)	64 eller 90
AdBlue-tankside (høyre/venstre)	Venstre side
Girkasse	
Girkasse	Volvo I-Shift AT2612G
Styring og oppheng	
Rattside	Venstreratt
Servostyring	Hydraulisk servostyring
Knelling	Hele siden eller høyre hjørne foran

Eksosanlegg

- Design med én eksospotte
- Oksyderingskatalysator for diesel (DOC)
- Dieselpartikkelfilter (DPF)
- Selektiv katalytisk reduksjon (SCR)
- Ammoniakkatalysator (ASC)
- Automatisk regenerering av DPF uten sjåførens innblanding under normale forhold
- On Board Diagnostic (OBD) for utslipp, i henhold til trinn D i utslippskravene
- Motor sertifisert for bruk med hydrogenbehandlet vegetabilsk olje (HVO, standard EN 15940)
- Motor kompatibel med biodiesel – RME (B100)

Kjølesystem

- Delt konfigurasjon for varmevekslere med elektriske vifter for å oppnå bedre drivstofforbruk, lavere motorromtemperatur og bedre tilgang for motorservice.
- Uten kjølevæskefilter
- Høyere tillatt kjølevæsketemperatur gir bedre kjøling og lavere drivstofforbruk

Luft- og bremsesystem

- Kollisjonsvarsel med full autobremser (CW-EB)
- Volvo-skivebremser
- Elektronisk stabilitetskontroll (ESC)
- Elektronisk bremsesystem (EBS 5)
- Blokkeringsfrie bremseser (ABS)
- Antispinnregulering (ASR)
- Bremsesynkronisering

Dekk og felger

Stål, aluminium og Dura-Bright®-felger er tilgjengelige

Felger	Dekk
9,00" x 22,5"	315/70 R22.5"
Reservehjul	Tilvalg

VOLVO 9700 DD 4,0 M

Euro 6

Eksteriør og struktur

- Karosseri fra Carrus Delta OY
- Rustfritt stål i karosseristrukturen og sidepanelene
- Fremre og bakre vegg i komposittmateriale
- Antirustbehandling av karosseriunderstell med konserverende og lyddempende midler
- Elektrisk oppvarmingssystem og UV-beskyttelse i frontruten
- Sidevindu med lys- og mørksotet dobbeltglass
- Bakvindu med mørksotet dobbeltglass
- Elektrisk styrt og oppvarmet førervindu med enkelt glass
- Dører med dobbeltglass
- Braketter til skiboks eller sykkelstativ bak
- Sentrallås for bagasjerommet
- Bi-Xenon-frontlykter med LED-kjørellys
- God tilgang til service- og vedlikeholdspunkter

Dører og dørsystem

- Første dør svinger utover
- Andre dør svinger utover
- Tredje dør svinger utover

Rullestolrampe

- Tilgjengelig i midtdøren
- Fast manuell rampe eller avtakbar rampe

Konvektorer

Oppvarmingskapasitet på Q60	470 W/m
Oppvarmingskapasitet på Q100	780 W/m

Defroster

Oppvarmingskapasitet på Q80	16 kW
Maks. kjølekapasitet	5 kW
Maks. luftstrøm på dP 0	730 m ³ /t
Tilgjengelig med/uten klimaanlegg	

Tilleggsvarmer

Oppvarmingskapasitet	30 kW
----------------------	-------

Interiør

- Flere interiørmaterialer og -fargealternativer
- Gardiner eller solgardiner på sidevindue
- Vannklosett med vanntank på 100 liter
- Flere oppbevaringsromstørrelser og -steder
- Sikkerhetsskap
- Passasjerdisplay med klokke og utvendig temperatur
- Individuelt leselys for passasjerene (LED)
- Sikkerhetsbelysning for trapper
- Innvendig belysningssystem for nødsituasjoner
- Brannvarslingssystem

Passasjerseater

Volvo Coach Line eller Volvo Intercity Line:

- Kan leveres med en rekke spesifikasjoner for å oppfylle individuelle kundebehov

Fører sete og førerplass

- Ratt tilgjengelig i 450 mm eller 500 mm
- Fartsskriver
- Volvos alkoholås
- Knebeskyttelse (KIP)
- Termometer for utvendig temperatur
- ISRI-førersete
- Kjørefeltassistent (LKS)
- Adaptive Cruise Control
- Sjøføvarselsassistent (DAS)
- Kamera med 360-graders visning
- Ryggekamera med spyler
- Kamerasystem i stedet for speil

Elektrisk anlegg

- I-Start-systemet til Volvo gir økt driftstid og lengre batterilevetid
- Hovedbryter slås av automatisk ved lavt strømnivå
- Automatiske kretsbytere

Batterikapasitet

Startbatterier	2 x 35 Ah
Forbruksbatterier	2 x 210 Ah

Maks. effekt generatorer

4 x 150 A

Infotainmentsystem

- Bosch infotainmentsystem
- To DIN-enheter med radio og DVD
- Førerskjerm
- Mikrofoner til sjåfør og guide
- USB
- Subwoofer
- DAB+
- HDMI

Volvo Buses. Driving quality of life

volvobuses.com

3 (3)