

Desiro HC Franken-Thüringen-Express

Baureihe 4462

Daten und Fakten

Erste Inbetriebnahme:	2024
Anzahl der Züge:	8
Anzahl Mittel-/Endwagen:	4/2
Fahrzeuglänge:	157 m
Anzahl angetriebener Achsen:	8
Zuggewicht (leer):	287 t
Höchstgeschwindigkeit:	190 km/h
Klimaanlage:	ja
Druckertüchtigung:	ja
Toiletten/WC:	5 (davon 1 barrierefrei)
Stromsystem:	Einsystem (15 kV 16,7 Hz)
Notbremsüberbrückung:	ja
Zugsicherungssysteme:	PZB, ETCS

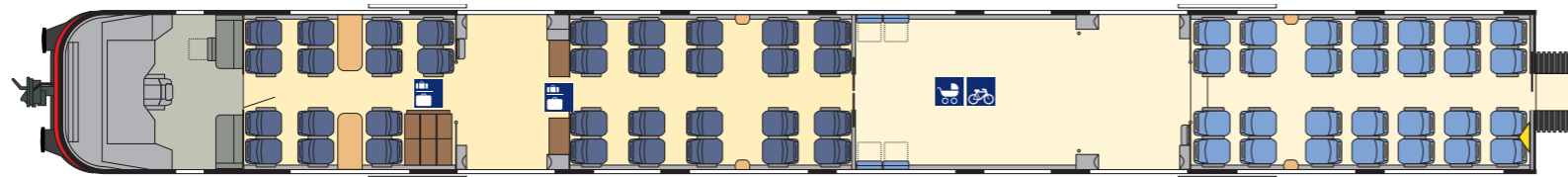
Sitzplätze (gesamt):	634 (inklusive 87 Klappsitze-/Notsitze)
davon Sitzplätze 1. Klasse:	34
davon Sitzplätze 2. Klasse:	513
davon Klappsitze:	87
Stellplätze Rollstuhl:	2
Fahrradstellplätze:	60 (maximal)
Rollstuhlstellplätze/Hublift am Einstieg:	ja
Steckdosen am Platz:	1
WLAN:	ja
Elektronisches Fahrgastinformationssystem:	ja (43 Monitore je Zugverband)
Videoüberwachung:	ja
Automatische Fahrgastzählung:	ja



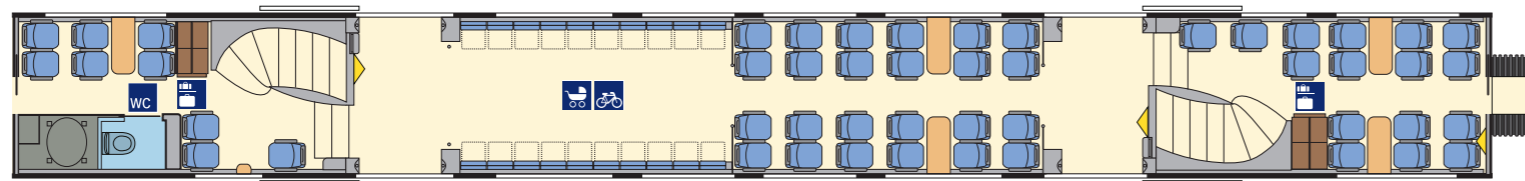
Desiro HC Franken-Thüringen-Express

Baureihe 4462

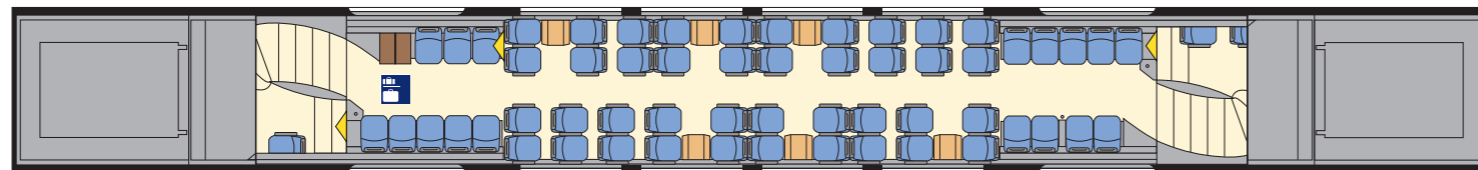
1./2. Klasse Endwagen



2. Klasse Mittelwagen – Unter-/Zwischenstock



2. Klasse Mittelwagen – Oberstock



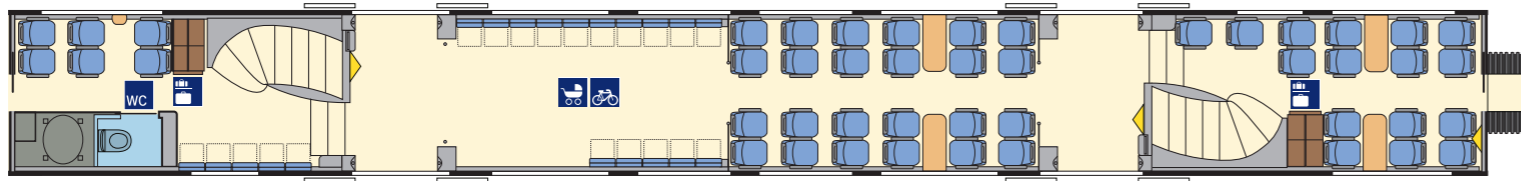
- 1. Klasse-Sitze
- 2. Klasse-Sitze
- Tische/Ablagen
- Gepäckregale
- WCs
- (Technik-) Schränke
- 1. Klasse-Fahrgastbereich
- 2. Klasse-Fahrgastbereich
- Personalbereich
- Rollstuhlgeeichter Bereich
- Monitore

- WC
- Behindertengerechtes WC
- Mehrzweckabteil

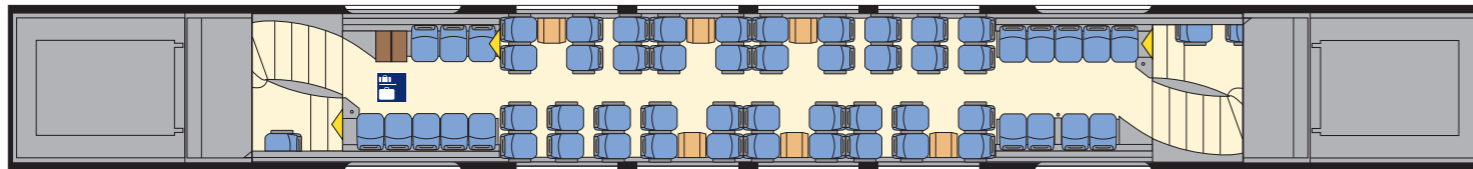
Desiro HC Franken-Thüringen-Express

Baureihe 4462

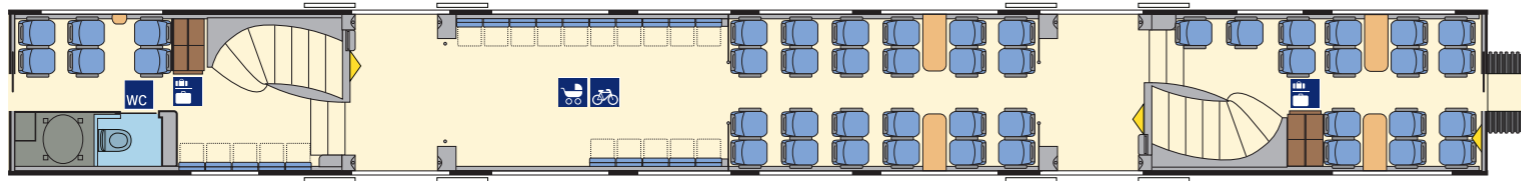
2. Klasse Mittelwagen – Unter-/Zwischenstock



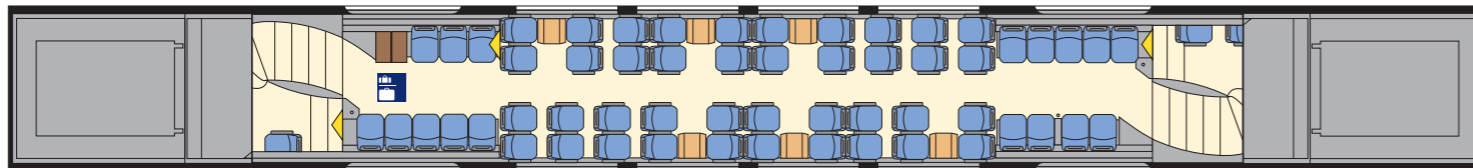
2. Klasse Mittelwagen – Oberstock



2. Klasse Mittelwagen – Unter-/Zwischenstock



2. Klasse Mittelwagen – Oberstock



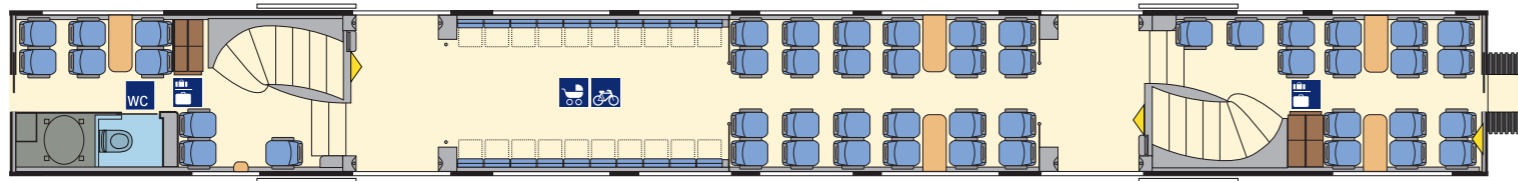
- 1. Klasse-Sitze
- 2. Klasse-Sitze
- Tische/Ablagen
- Gepäckregale
- WCs
- (Technik-) Schränke
- 1. Klasse-Fahrgastbereich
- 2. Klasse-Fahrgastbereich
- Personalbereich
- Rollstuhlgeeigneter Bereich
- Monitore

- WC
- Behindertengerechtes WC
- Mehrzweckabteil

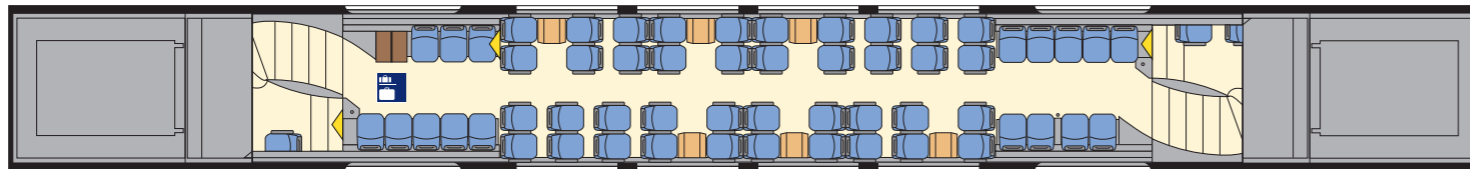
Desiro HC Franken-Thüringen-Express

Baureihe 4462

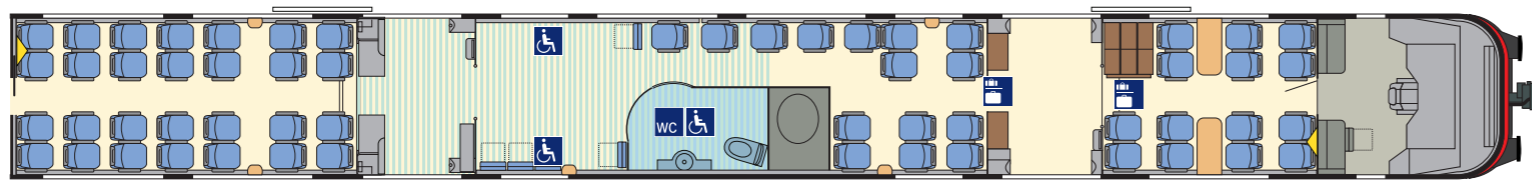
2. Klasse Mittelwagen – Unter-/Zwischenstock



2. Klasse Mittelwagen – Oberstock



2. Klasse Endwagen



- 1. Klasse-Sitze
- 2. Klasse-Sitze
- Tische/Ablagen
- Gepäckregale
- WCs
- (Technik-) Schränke
- 1. Klasse-Fahrgastbereich
- 2. Klasse-Fahrgastbereich
- Personalbereich
- Rollstuhlgerechter Bereich
- Monitore

- WC
- Behindertengerechtes WC
- Mehrzweckabteil