



Norske  
tog

# Type73 – Serie B



**210**

Toppfart  
km/t

**249**

Sitteplasser

**79**

Ståplasser  
2 stk pr m<sup>2</sup>

Type 73B er et elektrisk motorvognsett som består av fire vogner med traksjon på tre av vognene. Togsettene er produsert av ADtranz ved Strømmen Værksted i Norge. Det er levert 6 togsett type 73B for regiontogstandard. Midtlivsoppgradering er gjennomført i perioden 2014 - 2017.

Togtypen benyttes som regiontog på Østfoldbanen og til Gøteborg. Togsettene har aktiv krengeing og er bygget med trykktetthet.

Type 73 var første serieproduserte togtype med kregemekanisme i Norge.

## Fasiliteter

Sitteplasser komfort/1.klasse	30
Sitteplasser standard/2.klasse	212
Ståplasser, antall. Klappseter i bruk	79
Ståplassareal, klappseter ikke i bruk	39,3 m <sup>2</sup>
Klappseter (folde og klapp)	7
Rullestolplasser	1
Sykkelplasser	Ja
Toalett (lukket system)	5
HC-toalett	1
Famileavdeling, antall plasser	4
Automat	6
Informasjonssystem	Ja
WIFI	Ja
HVAC for passasjerer	Ja
APC	Ja (Togsett 73-42 og 73-43)

  
**ADtranz**

Strømmen  
Værksted/ADtranz  
2001

Antall etasjer	Single
Førerrom	Ja
Overstyring av nødbrems	Ja
Krenging	Ja

### Ytelse

Maksimal trekkraft	117 kN
Motoreffekt	2646 kW
Kjøremotstandsfaktor Strahl	2,5 N/kN
Faktor for roterende masse	1,05

### Tekniske data

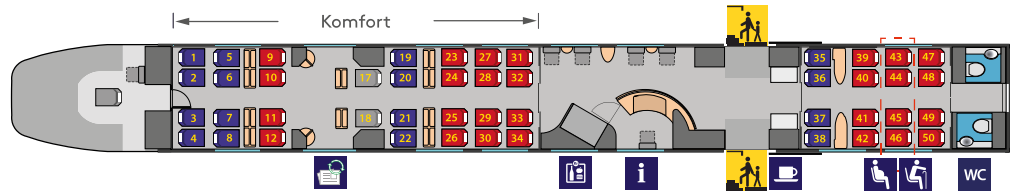
Akselfølge	Bo´2´+2´2´+2´Bo´+´2´Bo´
Akslinger m/trekkraft	6
Akslinger u/trekkraft	10
Maksimal etterhengt vekt	NA
Lengde	108100 mm
Bredde	3050 mm
Høyde	4475 mm
Høyeste tillatte hastighet	210,0 km/t
Høyeste hastighet ved sleping	210,0 km/t
Egenvekt	234,000 t
Bruttovekt (med full last)	253,920 t
Bremset egenvekt	374,000 t
Bremset bruttovekt (med full last - sitteplasser besatt)	426,000 t
Maks aksellast	16,215 t
Trekkraftsystem	Electric
Kraftoverføring	Electric
Hjuldiameter (nye hjul)	870 mm

Minste kurveradius	120 m
Trykktett	Ja
Antall dører (hver side)	4
Maks døravstand (platform-lengde)	67000 mm
Samlet dørbredde	4800 mm
Høyde inngangstrinn	700 mm
Laveste stigtrinn	700 mm
Innvendig bredde overgang	976 mm



Type 73 – Serie B

# BM73B



**50**

Sitteplasser

**13**

Ståplasser  
2 stk pr m<sup>2</sup>

**2**

Antall dører  
1 stk på hver side

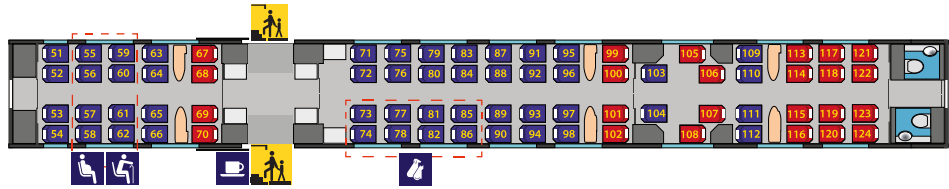
## Fasiliteter

Sitteplasser komfort/1.klasse	30
Sitteplasser standard/2.klasse	16
Ståplasser, antall. Klappseter i bruk	13
Ståplassareal, klappseter ikke i bruk	6,5 m <sup>2</sup>
Klappseter (folde og klapp)	4
Toalett (lukket system)	2
Automat	2

## Tekniske data

Antall dører	2
--------------	---

# B73B



## 74

Sitteplasser

## 24

Ståplasser  
2 stk pr m<sup>2</sup>

## 2

Antall dører  
1 stk på hver side

### Fasiliteter

Sitteplasser standard/2.klasse	74
--------------------------------	----

Ståplasser, antall. Klappseter i bruk	24
---------------------------------------	----

Ståplassareal, klappseter ikke i bruk	11,8 m <sup>2</sup>
---------------------------------------	---------------------

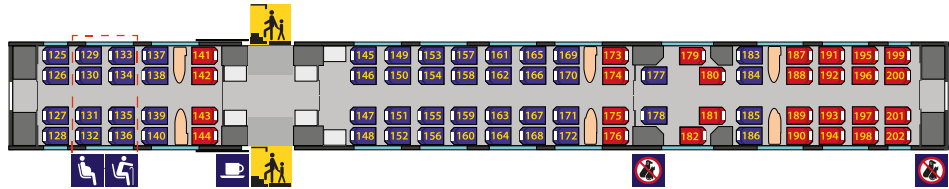
Toalett (lukket system)	2
-------------------------	---

Automat	1
---------	---

### Tekniske data

Antall dører	2
--------------	---

# BMU73B



**78**

Sitteplasser

**23**

Ståplasser  
2 stk pr m<sup>2</sup>

**2**

Antall dører  
1 stk på hver side

## Fasiliteter

Sitteplasser standard/2.klasse 78

Ståplasser, antall. Klappseter i bruk 23

Ståplassareal, klappseter ikke i bruk 11,5 m<sup>2</sup>

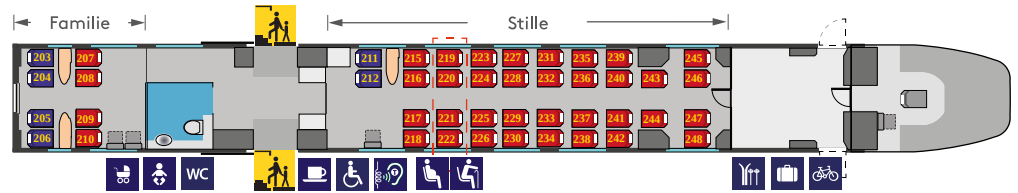
Familieavdeling, antall plasser 8

Automat 1

## Tekniske data

Antall dører 2

# BFM73B



**47**

Sitteplasser

**19**

Ståplasser  
2 stk pr m<sup>2</sup>

**2**

Antall dører  
1 stk på hver side

## Fasiliteter

Sitteplasser standard/2.klasse	44
Ståplasser, antall. Klappseter i bruk	19
Ståplassareal, klappseter ikke i bruk	9,5 m <sup>2</sup>
Klappseter (folde og klapp)	3
Rullestolplasser	1
Toalett (lukket system)	1
Familieavdeling, antall plasser	8
Automat	1

## Tekniske data

Antall dører	2
--------------	---