



Uitgave TSP

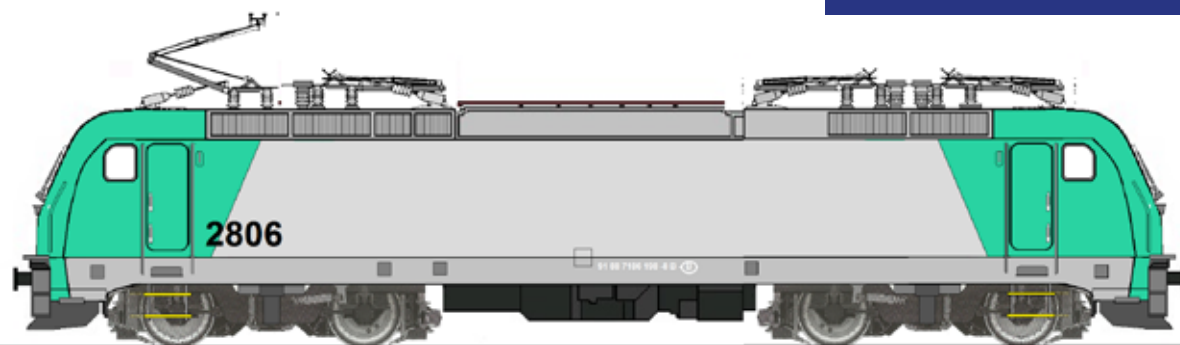
Edition PFT

Loopbaanfiches elektrische locomotieven

Fiches historiques locomotives électriques

Deel / partie B

Julien CASIER
Danny MOENS



Inleiding

Type 101 > Reeks 29
Type 120 > reeks 20 > Reeks 28
Type 121

Type 122 > Reeks 22
Type 123 > Reeks 23 (Type 124)
Type 125 > Reeks 25
Type 140 > Reeks 25
Reeks 25.5

Type 150 > Reeks 15
Type 160 > Reeks 16
Reeks 18

Type 126 > Reeks 26

Reeks 20

Reeks 11
Reeks 12
Reeks 21 (Reeks 19)
Reeks 27

Reeks 13

Reeks 28 (Traxx)

Reeks 18
Reeks 19

Inleiding

In deze DVD (CD-rom) worden de voornaamste gegevens van alle elektrische locomotieven opgenomen, in de klassieke vorm zoals die ook in het tijdschrift vermeld werden.

Verder werd voor elk type (of reeks) ook technische fiche vooraan de betreffende reeks opgenomen.

Voor de gegevens werd uitgegaan van de officiële gegevens opgenomen in de loopbaanfiches van de voertuigen bij de NMBS. Vanaf de eindjaren tachtig kwam daar verandering in en werden ze nu in de computers bewaard.

Dus vooral bij de stelplaatswijzigingen kunnen er verschillen optreden van zelfs verschillende maanden: een locomotief kon al uitgeleend zijn aan de stelplaats en werd de toestand op het veld later geregulariseerd. Ook kon een mutatie pas later uitgevoerd worden als de oorspronkelijke inzetplaats nog een vervanging gekregen had.

Ook bij de sloping is de aangegeven datum slechts benaderend, een machine kon soms lange tijd afgesteld staan in één van de centrale werkplaatsen voor het recupereren van onderdelen en werd dan gesloopt. Ook bij de sloopbedrijven kon dit proces soms dagen of weken aanslepen.

De fiches werden afgesloten op 1 januari 2023, het is de bedoeling om naderhand - jaarlijks - de veranderingen en in het tijdschrift "Op de Baan" en zeker in het jaarboek op te nemen.

De (weinige) teksten of aanduidingen zijn in het Nederlands, een vertaling van de voornaamste begrippen naar het Frans wordt op de volgende bladzijde afgedrukt.

Introduction

Ce DVD (CD-ROM) contient les principales données de toutes les locomotives électriques, sous leur forme classique, comme mentionnées dans le magazine.

De plus, pour chaque type (ou série), une fiche technique est incluse au début.

Les données sont basées sur les données officielles de la carrière des véhicules à la SNCB. A partir de la fin des années 1980 ces données sont informatisées.

Pour des changements de dépôts, des différences de plusieurs mois peuvent survenir. Une locomotive peut déjà avoir été prêtée à un dépôt avant que sa situation soit effectivement régularisée. De plus, une mutation pouvait être effectuée plus tard si la situation d'origine avait été modifiée.

Pour les démolitions, la date indiquée n'est qu'approximative. Une machine pouvait être garée pendant un certain temps dans un atelier de traction pour la récupération de pièces. Il en était de même dans les entreprises de démolition.

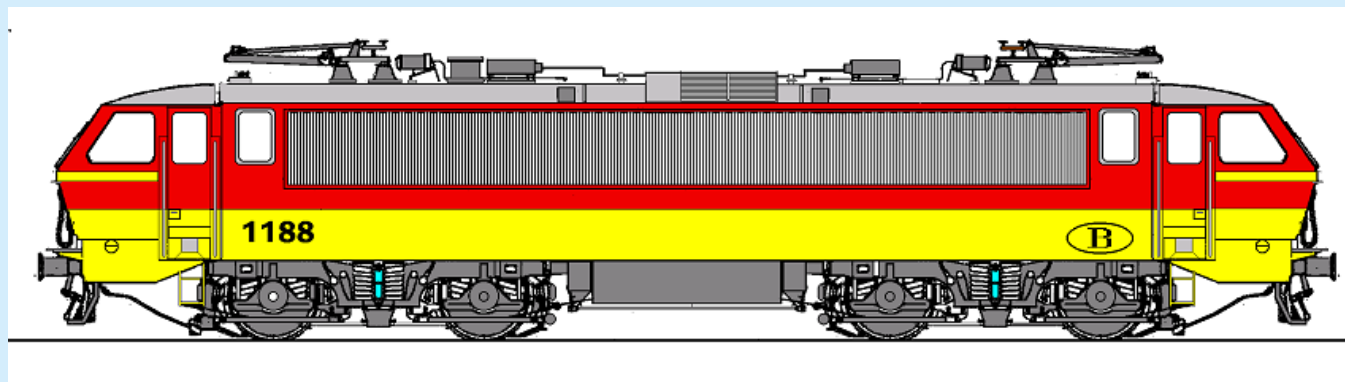
Les dossiers ont été clôturés au 1er janvier 2023. Les modifications éventuelles seront publiées, annuellement, dans le magazine « En lignes » ainsi que dans l'annuaire.

Les quelques textes ou indications en néerlandais sont traduits dans le tableau de la page suivante.

<i>Nummer</i>	Numéro
<i>Bouwer</i>	Constructeur
<i>Levering</i>	Livraison
<i>Asindeling</i>	Disposition des essieux
<i>Ombouw</i>	Transformation
<i>Terug in dienst</i>	Retour en service
<i>Uit inventaris</i>	Hors inventaires
<i>Proces verbaal</i>	Procès verbal
<i>Stelplaatsen</i>	Dépôts
<i>Sloop</i>	Démolition
<i>Verkoop</i>	Vente à ...

Beschrijvende fiche	Fiche descriptive
<i>Nummering</i>	Numérotation
<i>Effectief (bij bouw)</i>	Effectif construit
<i>Na ombouw</i>	Effectif après transformation
<i>Bouwer kast :</i>	Constructeur caisse
<i>Levering :</i>	Livraison
<i>Ombouw :</i>	Transformation
<i>Buiten dienst :</i>	Hors service
<i>Asindeling :</i>	Disposition des essieux
<i>Snelheid :</i>	Vitesse
<i>Bedrijfsspanningen</i>	Courants
<i>Remming :</i>	Freinage
<i>Compressor :</i>	Compresseur
<i>Debiet :</i>	Débit
<i>Automatische rem</i>	Frein automatique
<i>Rechtstreekse rem :</i>	Frein direct
<i>Motor :</i>	Moteur
<i>Bouwer tractiemotoren</i>	Constructeur moteurs de traction
<i>Ophanging</i>	Suspension
<i>Aantal</i>	Nombre (de moteurs)
<i>Overbrenging :</i>	Transmission
<i>Aandrijving sturing :</i>	
<i>Uurvermogen :</i>	Puissance horaire
<i>Doorlopend vermogen :</i>	Puissance continue
<i>:</i>	
<i>Tandwielverhouding :</i>	Rapport d'engrenages
<i>Versnelling :</i>	Accélération
<i>Ventilatoren :</i>	Ventilateurs
<i>Generator :</i>	Générateur
<i>Batterijen :</i>	Batteries
<i>Totale lengte :</i>	Longueur totale
<i>Lengte kast</i>	Longueur caisse
<i>Breedte :</i>	Largeur
<i>Hoogte dak :</i>	Hauteur du toit
<i>Hoogte (totaal)</i>	Hauteur (totale)
<i>Afstand tussen draaist.</i>	Distance entre les bogies
<i>Afstand binnen draaist.</i>	Distance interne dans le bogie
<i>Radstand (totaal)</i>	Empattement (total)
<i>Oversteek voor / achter</i>	Traversée devant / derrière
<i>Diameter wielen :</i>	Diamètre roues
<i>Massa (leeg)</i>	Masse (vide)
<i>Massa (ritvaardig)</i>	Masse (en état de marche)
<i>Aslast :</i>	Masse par essieu
<i>Trekkraft :</i>	Effort max. au démarrage
<i>Vermogen</i>	Puissance de la locomotive

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 11



Loopbaan :

Nummering :

1181 - 1192

Effectief (bij bouw)

12

Bouwer kast :

Brugeoise & Nivelles

Levering :

1985

Ombouw :

Buiten dienst :

2012

Asindeling :

B°B°

Snelheid :

160 km/h

Bedrijfsspanningen

1 500 V / 3 000 V DC

Remming :

2 x Wabco 243 VC

Compressor :

1 800 l/min

Automatische rem

Oerlikon FV4

Rechtstreekse rem :

Oerlikon FD1

Weerstandrem

Kenmerken :

Motor :

Bouwer tractiemotoren

Ophanging

Aantal

Overbrenging :

Aandrijving sturing :

Uurvermogen :

Doorlopend vermogen :

Overbrenging :

Tandwielverhouding :

Versnelling :

Ventilatoren : voor tractiemotoren

voor thyristorblok

Generator :

Batterijen :

:

Acec Charleroit

Elastisch / drie punten

4 motoren

LB 622S

Onafhankelijke bekracht

Thyristoren

Hakkers

828 kW

782 kW

rechte tandwielen type G

3,742

2 helicoïdale

440 V / 120 m³/min

ACEC

440 V / 120 m³/min

ACEC

380 V / 3 000 kVA

Cadmium-Nikkel

54 elementen – 70 Ah

Afmetingen :

Totale lengte :

18 650 mm

Lengte kast

17 350 mm

Breedte :

3 080 mm

Hoogte dak :

3 600 mm

Hoogte (totaal)

4 220 mm

Afstand tussen draaist.

9 000 mm

Afstand binnen draaist.

2 900 mm

Radstand (totaal)

11 900 mm

Oversteek voor / achter

4 825 mm

Diameter wielen :

1 250 mm

Massa (leeg)

85 000 kg

Massa (ritvaardig)

83 000 kg

Aslast : 1ste as:

21 000 kg

2de as

21 000 kg

3de as

21 000 kg

4de as

21 000 kg

Trekkracht :

234 kN

Vermogen

3 130 kW

1181



1181
Antwerpen-Oost
1 augustus 1995
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1181 91 88 011 081 0-4
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/11/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1182



1182
Mortsel Lierse stwg
18 augustus 1997
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1182 91 88 011 082 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	09/12/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1183



1183
Schaarbeek
6 juli 1989

Danny MOENS

Nummer	1183
Bouwer	BN Nivelles
Levering	12/12/1985
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	09/12/2012
Proces verbaal	PV
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1994
Brussel-Zuid	19/06/1995
Schaarbeek	28/05/2000
Brussel-Zuid	06/10/2002
Schaarbeek	01/02/2011
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 11/01/2013
Verkoop	> 04/2020 Ecore Aubange
Overbrenging	22/08/2020
Sloop	/2021

1184



1184
Belsele
14 juli 1986

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1184 91 88 011 084 0-1
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/12/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1185



1185
Mortsel
29 oktober 1989
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1185 91 88 011 085 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/12/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1186



1186
Merelbeke werkplaats
27 juni 1998
Danny MOENS

Nummer	1186
Bouwer	BN Nivelles
Levering	13/01/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris Proces verbaal	09/12/2012 PV
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1994
Brussel-Zuid	19/06/1995
Schaarbeek	28/05/2000
Brussel-Zuid	06/10/2002
Schaarbeek	01/02/2011
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 11/01/2013
Verkoop	> 04/2020 Ecore Aubange
Overbrenging	22/08/2020
Sloop	/2021

1187



1187
Baulers
25 januari 1982
Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1187 91 88 011 087 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/12/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 01/2015 NMBS Patrimonium
<i>Standplaatsen</i>	Steenbrugge > 2022 Melle

1188



1188
Moeskroen
25 mei 1986

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1188 91 88 011 088 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	12/02/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1189



1189
Köln Gerion
26 mei 1990

Danny MOENS

Nummer	1189 91 88 011 089 0-6
Bouwer	BN Nivelles
Levering	06/03/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	09/12/2012
Proces verbaal	PV
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1994
Brussel-Zuid	19/06/1995
Schaarbeek	28/05/2000
Brussel-Zuid	06/10/2002
Schaarbeek	01/02/2011
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 11/01/2013
Verkoop	> 04/2020 Ecore Aubange
Overbrenging	22/08/2020
Sloop	/2021

1190



1190
Antwerpen-Zuid
4 juli 1986
Thierry HEYLEN

Nummer	1190 91 88 011 090 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	21/03/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris Proces verbaal	09/12/2012 PV
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1994
Brussel-Zuid	19/06/1995
Schaarbeek	28/05/2000
Brussel-Zuid	06/10/2002
Schaarbeek	01/02/2011
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 11/01/2013
Verkoop	> 04/2020 Ecore Aubange
Overbrenging	22/08/2020
Sloop	/2021

1191



1191

Mechelen-Nekkerspoel

27 juli 1984

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1191 91 88 011 091 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	11/04/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020 Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

1192

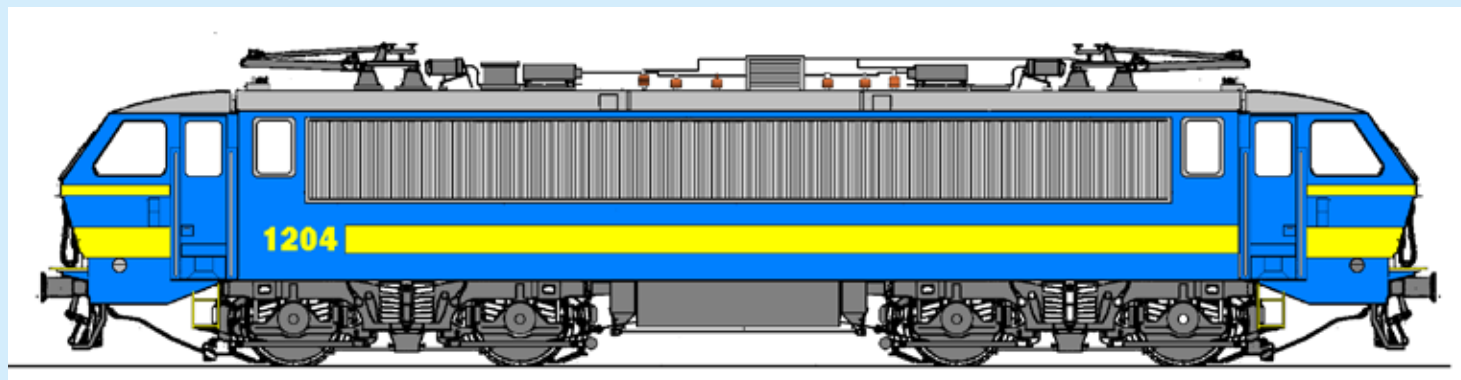


1192
Harelbeke
2 juli 1986

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1192
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	23/04/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	09/12/2012
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1994
<i>Brussel-Zuid</i>	19/06/1995
<i>Schaarbeek</i>	28/05/2000
<i>Brussel-Zuid</i>	06/10/2002
<i>Schaarbeek</i>	01/02/2011
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 11/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/2020
	Ecore Aubange
<i>Overbrenging</i>	22/08/2020
<i>Sloop</i>	/2021

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 12



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	1201 - 1212	Motor :	Acec Charleroit	Totale lengte :	18 650 mm
Effectief (bij bouw)	12	Bouwer tractiemotoren		Lengte kast	17 350 mm
Bouwer kast :	Brugeoise & Nivelles	Ophanging	Elastisch / drie punten	Breedte :	3 080 mm
Levering :	1986	Aantal	4 motoren	Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	---	Overbrenging :	LE 622S	Hoogte (totaal)	4 220 mm
Buiten dienst :	2012	Aandrijving sturing :	Onafhankelijke bekracht	Afstand tussen draaist.	9 000 mm
Asindeling :	B°B°	Uurvermogen :	Thyristoren	Afstand binnen draaist.	2 900 mm
Snelheid :	160 km/h	Doorlopend vermogen :	Hakkers	Radstand (totaal)	11 900 mm
Bedrijfsspanningen	3 000 V DC	Overbrenging :	828 kW	Oversteek voor / achter	4 825 mm
Remming :	25 kV AC	Tandwielverhouding :	782 kW	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	2 x Wabco 243 VC	Ventilatoren :	rechte tandwielen type G	Massa (leeg)	85 000 kg
Debiet :	1 800 l/min	voor tractiemotoren	3,742	Massa (ritvaardig)	83 000 kg
Automatische rem	Oerlikon FV4	Generator :	2 x 2 helicoïdale	Aslast : 1ste as:	21 000 kg
Rechtstreekse rem :	Oerlikon FD1	voor thyristorblok	440 V / 120 m³/min	2de as	21 000 kg
	Weerstandrem	Batterijen :	ACEC	3de as	21 000 kg
		:	440 V / 120 m³/min	4de as	21 000 kg
			ACEC	Trekkracht :	234 kN
			380 V / 3 000 kVA	Vermogen	3 130 kW
			Cadmium-Nikkel		
			54 elementen – 70 Ah		

1201



1201
Deinze
13 september 1986
Thierry HEYLEN

Nummer	1201 91 88 012 001 0-9
Bouwer	BN Nivelles
Levering	03/06/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.002-5

1202



1202
Sint-Pieters-Brugge
10 april 2000

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1202 91 88 012 002 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	03/06/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst Uit inventaris</i>	18/01/2013
<i>Proces verbaal</i>	PV 16.001 van 19/01/2016
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	24/05/1998
<i>Merelbeke (Stockem afgesteld)</i>	--- vanaf 18/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
<i>Overbrenging</i>	03/03/2016
<i>Ombouw / modernisering</i>	> 365.008-2

1203



1203
Gentbrugge
juli 1991

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1203 91 88 012 003 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/06/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst</i>	18/01/2013
<i>Uit inventaris</i>	24/07/2014
<i>Proces verbaal</i>	PV 1
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	24/05/1998
<i>Merelbeke</i>	---
<i>(Stockem afgesteld)</i>	vanaf 18/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 24/07/2014 XTR System Development (Tsjechië)
<i>Overbrenging</i>	
<i>Ombouw / modernisering</i>	> 365.001-7 op 17/07/2016

1204



1204
Waregem
juli 1991

Thierry HEYLEN

Nummer	1204 91 88 012 004 0-6
Bouwer	BN Nivelles
Levering	08/07/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.009-0

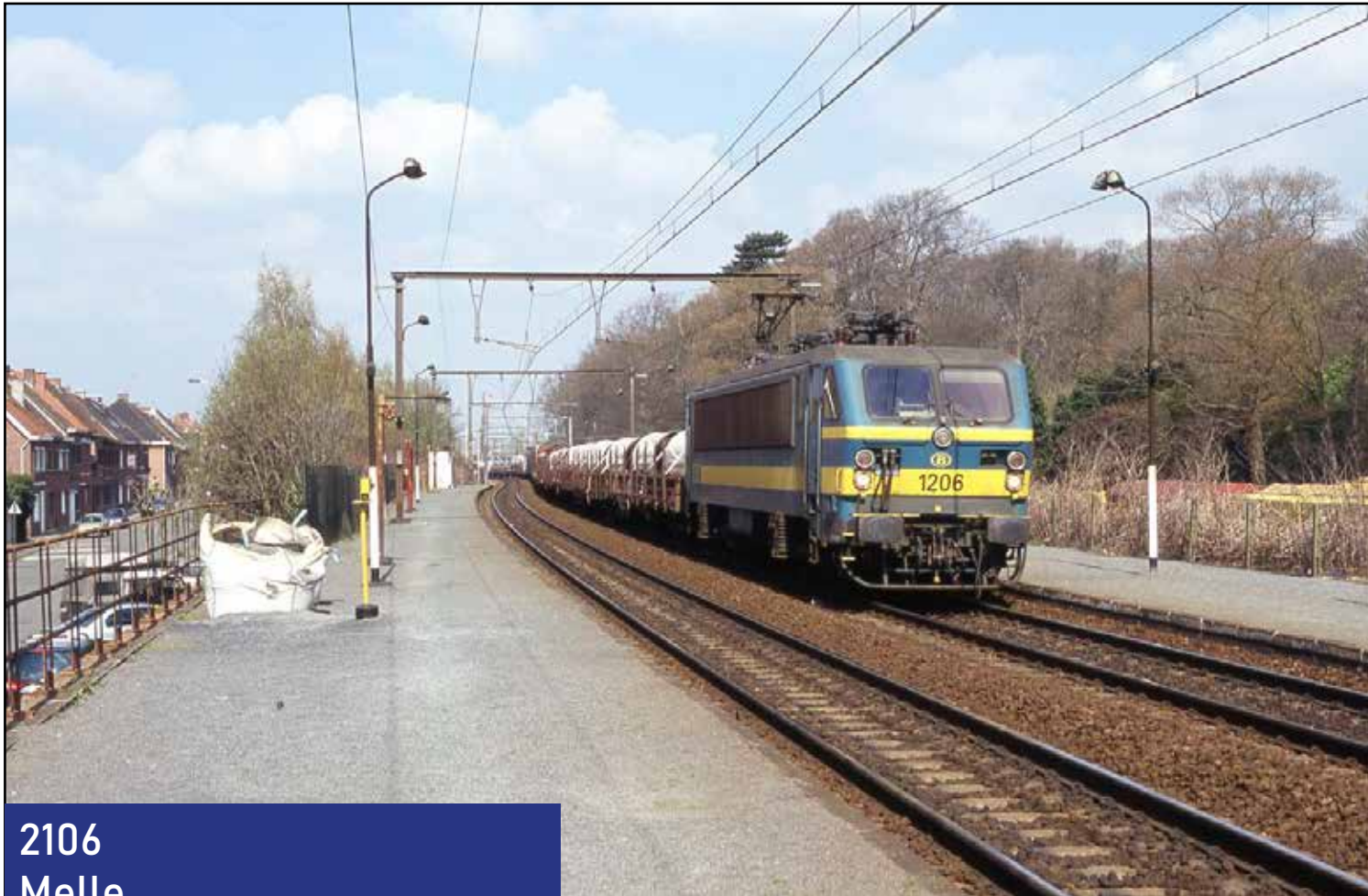
1205



1205
Belsele
19 augustus 1987
Thierry HEYLEN

Nummer	1205 91 88 012 005 0-5
Bouwer	BN Nivelles
Levering	16/07/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.005-8

1206



2106
Melle
17 april 2008

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1206 91 88 012 006 0-4
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/07/1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst Uit inventaris</i>	18/01/2013
<i>Proces verbaal</i>	PV 16.001 van 19/01/2016
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	24/05/1998
<i>Merelbeke (Stockem afgesteld)</i>	--- vanaf 18/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
<i>Overbrenging</i>	03/03/2016
<i>Ombouw / modernisering</i>	> 465.006-6

1207



1207
Lochristi
9 oktober 1986
Thierry HEYLEN

Nummer	1207 91 88 012 007 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	10/09//1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.007-4

1208



1208
Zwijndrecht-Fort
30 juli 1987

Thierry HEYLEN

<i>Nummer</i>	1208 91 88 012 008 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	10/10//1986
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Buiten dienst Uit inventaris</i>	18/01/2013
<i>Proces verbaal</i>	PV 16.001 van 19/01/2016
<i>Reden</i>	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
<i>Brussel-Zuid</i>	30/09/1990
<i>Schaarbeek</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	24/05/1998
<i>Merelbeke (Stockem afgesteld)</i>	--- vanaf 18/01/2013
<i>Verkoop</i>	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
<i>Overbrenging</i>	03/03/2016
<i>Ombouw / modernisering</i>	> 365.003-3

1209



1208
Mechelen-Nekkerspoel
11 maart 1987
Thierry HEYLEN

Nummer	1209 91 88 012 009 0-1
Bouwer	BN Nivelles
Levering	14/10/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.004-1

1210



1210
Moeskroen
12 juli 1987

Thierry HEYLEN

Nummer	1210
Bouwer	91 88 012 010 0-8 BN Nivelles
Levering	28/10/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst	18/01/2013
Uit inventaris	
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke	---
(Stockem afgesteld)	vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.010-8

1211



1211
Silly
17 mei 1988

Thierry HEYLEN

Nummer	1211 91 88 012 011 0-7
Bouwer	BN Nivelles
Levering	14/11/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.011-6

1212

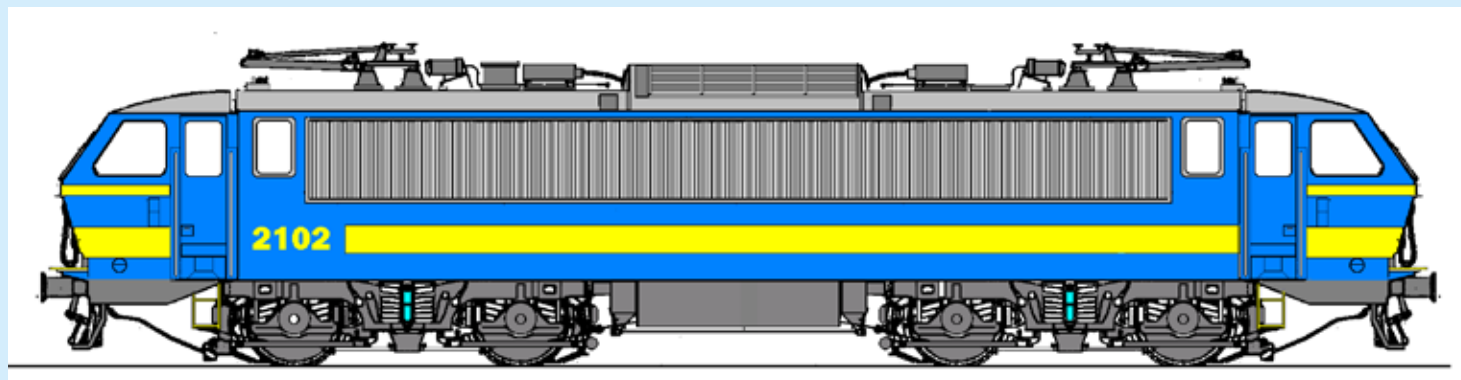


1212
Gentbrugge
mei 1990

Thierry HEYLEN

Nummer	1212 91 88 012 012 0-6
Bouwer	BN Nivelles
Levering	03/06/1986
Asindeling	B°B°
Buiten dienst Uit inventaris	18/01/2013
Proces verbaal	PV 16.001 van 19/01/2016
Reden	Destandardisatie
<u>Stelplaatsen</u>	
Brussel-Zuid	30/09/1990
Schaarbeek	26/09/1993
Oostende	24/05/1998
Merelbeke (Stockem afgesteld)	--- vanaf 18/01/2013
Verkoop	> 04/03/2016 XTR System Development (Tsjechië)
Overbrenging	03/03/2016
Ombouw / modernisering	> 365.012-4

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 21



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	2101 - 2160	Motor :	Acec Charleroit	Totale lengte :	18 650 mm
Effectief (bij bouw)	60	Bouwer tractiemotoren		Lengte kast	17 350 mm
Bouwer kast :	Brugeoise & Nivelles	Ophanging	Elastisch / drie punten	Breedte :	3 080 mm
Levering :	1983 > 1988	Aantal	4 motoren	Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	---	Overbrenging :	LF 622S	Hoogte (totaal)	4 220 mm
Buiten dienst :	2016 > ...	Aandrijving sturing :	Onafhankelijke bekracht	Afstand tussen draaist.	9 000 mm
Asindeling :	B°B°	Uurvermogen :	Thyristoren	Afstand binnen draaist.	2 900 mm
Snelheid :	160 km/h	Doorlopend vermogen :	Hakkers	Radstand (totaal)	11 900 mm
Bedrijfsspanningen	3 000 V DC	Overbrenging :	828 kW	Oversteek voor / achter	4 825 mm
Remming :		Tandwielverhouding :	782 kW	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	2 x Wabco 243 VC	Ventilatoren :	rechte tandwielen type G	Massa (leeg)	84 000 kg
Debiet :	1 800 l/min	voor tractiemotoren	3,742	Massa (ritvaardig)	83 000 kg
Automatische rem	Oerlikon FV4	Generator :	2 x 2 helicoïdale	Aslast : 1ste as:	21 000 kg
Rechtstreekse rem :	Oerlikon FD1	Batterijen :	440 V / 120 m³/min	2de as	21 000 kg
	Weerstandrem	:	ACEC	3de as	21 000 kg
			440 V / 120 m³/min	4de as	21 000 kg
			ACEC	Trekkracht :	234 kN
			380 V / 3 000 kVA	Vermogen	3 130 kW
			Cadmium-Nikkel		
			54 elementen – 70 Ah		

2101



2101

Zwankendamme

24 oktober 1999

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2101
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	20/11/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	14/12/2014
<i>Proces verbaal</i>	PV
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	14/12/2014
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),</i>
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ Yard 04/06/22</i>

2102



2102
Antwerpen-Oost
7 mei 2003

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2102
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/12/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/04/2016
<i>Proces verbaal</i>	PV 16.002 van 29/02/2016
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/04/2016
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),</i>
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ Yard 04/06/22</i>

2103



2103
Mortsel
27 januari 1997
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2103 91 88 021 003 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	19/12/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/08/2017 PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/08/2017
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol</i> <i>te Sulecin (PI),</i> <i>18/07/2017</i>
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ</i> <i>Yard 04/06/22</i>

2104



2104
Ramskapelle
2 april 1999

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2104 91 88 021 004 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	04/01/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/08/2017 PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/08/2017
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol</i> <i>te Sulecin (PI),</i> <i>18/07/2017</i>
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ</i> <i>Yard 04/06/22</i>

2105



2105
Diepenbeek
18 april 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2103 91 88 021 005 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	19/12/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	PV
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke ></i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2106



2106
Blankenberge-vorming
23 augustus 1998
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2106 91 88 021 006 0-5
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	11/01/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	01/01/2016 PV 15.006 van 18/11/2015
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/01/2016
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),</i>
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ Yard 04/06/22</i>

2107



2107
Ekeren-Leugenberg
18 oktober 2003
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2107 91 88 021 007 0-4
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	28/01/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/09/2014 PV 14.003 24/07/2014
<i>Reden</i>	Ongeval overweg lijn 75A op 22/08/2013
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	01/09/2014
<i>Sloop</i>	

2108



2108
Diest
21 juni 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2108 91 88 021 008 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	04/02/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/11/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.009 van 25.09.2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	01/11/2023

2109



2109 Technorama
Brussel-Zuid
6 juli 1989

Danny MOENS

Nummer	2109 91 88 021 009 0-2
Bouwer	BN Nivelles
Levering	08/02/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/08/2017 PV 17.001 van 12/07/2017
Kleurstelling Technorama	10/1988 > 11/08/1989
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	01/08/2017
Verkoop :	Wagon-Rent/Depol te Sulecin (PI), 18/07/2017
Transfer	02/10/2017
Afgesteld	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2110



2110
Bilzen
6 juni 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2110
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	14/02/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	14/12/2014
<i>Proces verbaal</i>	PV van
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	14/12/2014
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2111



2111
Ekeren-Leugenberg
30 februari 2001
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2111
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/02/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	14/12/2014
<i>Proces verbaal</i>	PV

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	14/12/2014
Sloop	Ecore Aubange 03/2016

2112



2112
Brugge
30 mei 1999

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2112
<i>Bouwer</i>	91 88 021 012 0-7 BN Nivelles
<i>Levering</i>	01/03/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	29/02/2016
<i>Proces verbaal</i>	PV 16.002 van
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	29/02/2016
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol</i> <i>te Bydgoszcz (PI),</i>
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ</i> <i>Yard 04/06/22</i>

2113



2113 (+ 2118)
Antwerpen-Dam
22 september 1989
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2113 91 88 021 013 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	07/03/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/08/2014 PV 14.003 van 24/07/2014
<i>Reden :</i>	botsing vrachtw. Schaarbeek 26/11/2013
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/08/2014
<i>Sloop</i>	Ecore Aubange 03/2016

2114



<i>Nummer</i>	2114
<i>Bouwer</i>	91 88 021 014 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	25/03/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	05/02/2024
Kinkzmpois	

2114
Gent-Sint-Pieters
14 september 2016
Julien CASIER

2115



2115
Braine-le-Comte
13 september 2020
Julien CASIER

Nummer	2115 91 88 021 015 0-4
Bouwer	BN Nivelles
Levering	27/03/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	28/02/2022 PV 22.001
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	26/02/2022
Verkoop	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
Transfer :	08/2022
Afgesteld te	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice

2116



2116
Morstel
6 mei 1987

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2116 91 88 021 016 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	01/04/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/01/2016
<i>Proces verbaal</i>	PV 15.006 van 18/11/2015
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/01/2016
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol</i> <i>te Bydgoszcz (PI),</i>
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ</i> <i>Yard 04/06/22</i>

2117



<i>Nummer</i>	2117
	91 88 021 017 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	16/04/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/01/2016
<i>Proces verbaal</i>	PV 15.006 van 18/11/2015
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/01/2016
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2117
Liège-Guillemins
6 juni 2003

Danny MOENS

2118



<i>Nummer</i>	2118 91 88 021 018 0-1
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	10/04/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/06/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.004 van 25/04/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke > Melle</i>	01/06/2023
<i>Afvoer > Ecore Aubange</i>	22/07/2024

2118
Tongeren
11 augustus 2020
Julien CASIER

2119



<i>Nummer</i>	2119
	91 88 021 019 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	19/04/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	09/2017
<i>Verkoop :</i>	<i>Wagon-Rent/Depol</i> <i>te Sulecin (PI),</i> <i>18/07/2017</i>
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	<i>Szczakowa Północ</i> <i>Yard 04/06/22</i>

2119
Ekeren
27 maart 1997

Danny MOENS

2120



<i>Nummer</i>	2120 91 88 021 020 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	14/05/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/08/2017
<i>Proces verbaal</i>	PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/06/2017
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Sulecin (PI), 18/07/2017
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2120
Marloie
25 mei 2021

Danny MOENS

2121



<i>Nummer</i>	2121 91 88 021 021 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	31/05/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/04/2016
<i>Proces verbaal</i>	PV 16 002 29/02/2016
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/04/2016
<i>Sloop</i>	Keyser Courcelles 03/2016

2121
Blankenberge
18 augustus 2004
Danny MOENS

2122



2122
Melle
15 juni 2005

Danny MOENS

Nummer	2122 91 88 021 022 0-5
Bouwer	BN Nivelles
Levering	31/05/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	01/08/2017
Proces verbaal	PV 17.001 van 12/07/2018
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	01/08/2017
Hasselt (test 3 kV)	van 16/02/2017 > 08/2022
Verkoop	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
Transfer :	11/08/2022
Afgesteld te	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2123



3123 Bilzen 20/04/2015

2123
Bilzen Rooierheide
20 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2123 91 88 021 023 0-4
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	20/06/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	18/03/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.003
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	30/09/2019
<i>Melle</i>	18/03/2022
<i>Verkoop</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolski
<i>Transfer</i>	11/08/2022
<i>Afgesteld</i>	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2124



Nummer	2124 91 88 021 024 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	28/06/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	05/02/2024
Kinkempois	

2124
Hasselt
5 oktober 2016
Julien CASIER

2125



<i>Nummer</i>	2125
<i>Bouwer</i>	91 88 021 025 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	14/05/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/08/2017
<i>Proces verbaal</i>	PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/08/2017
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Sulecin (PI), 18/07/2017
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2125
Antwerpen-Oost
4 april 2001

Danny MOENS

2126



<i>Nummer</i>	2126 91 88 021 026 0-1
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	19/08/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/01/2016 PV 15.006 van 18/11/2015
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/01/2016
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),
<i>Transfer</i>	06/05/2018
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2126

Antwerpen-Noorderdokken
23 mei 2001

Danny MOENS

2127



Nummer	2127 91 88 021 027 0-0
Bouwer	BN Nivelles
Levering	10/07/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	14/12/2014 PV van
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	14/12/2014
Verkoop :	Wagon-Rent/Depol te Bydgoszcz (PI),
Transfer	06/05/2018
Afgesteld	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2127
Kortrijk
23 september 1989
Danny MOENS

2128



<i>Nummer</i>	2128 91 88 021 028 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/08/1985
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	01/08/2017 PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	01/06/1986
<i>Merelbeke</i>	25/05/1990
<i>Oostende</i>	23/06/2012
<i>Merelbeke</i>	01/08/2017
<i>Verkoop :</i>	Wagon-Rent/Depol te Sulecin (PI), 18/07/2017
<i>Transfer</i>	02/10/2017
<i>Afgesteld</i>	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2128
Blankenberge
29 augustus 2005
Danny MOENS

2129



Nummer	2129 91 88 021 029 0-8
Bouwer	BN Nivelles
Levering	16/10/1985
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/08/2017 PV 17.001 van 12/07/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	25/05/1990
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	01/08/2017
Verkoop :	Wagon-Rent/Depol te Sulecin (PI), 18/07/2017
Transfer	02/10/2017
Afgesteld	Szczakowa Północ Yard 04/06/22

2129
Brugge
6 juli 2004

Danny MOENS

2130 > 1901 > 2130



Nummer	2130
22/01/1995	1901
26/10/2001	2130
	91 88 021 030 0-5
Bouwer	BN Nivelles
Levering	28/06/1985
Asindeling	B°B°
Ombouw 1901 AC Salzannes	van 05/01/1993 > 12/10/1994
Terugbouw 2130 AC Salzannes	van 03/06/1999 > 26/10/2001
Uit inventaris Proces verbaal	15/12/2014 PV van
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	01/06/1986
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/06/2012
Merelbeke	15/12/2014
Sloop	Ecore Aubange 03/2016

2130
Schaarbeek
14 oktober 2009
Danny MOENS

2131



2131
Hoeselt
18 juli 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2131 91 88 021 031 0-4
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/01/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	06/05/2022 PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03./2019
<i>Melle</i>	06/05/2022
<i>Verkoop :</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
<i>Transfer</i>	11/08/2022
<i>Afgesteld</i>	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2132



2132
Gent-Sint-Pieters
7 augustus 2020
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2132
	91 88 021 032 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	15/01/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2133



2133
Brussel-Noord
11 april 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2133 91 88 021 033 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/01/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/08/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.006 van 25/06/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/08/2023

2134



2134
Schaarbeek
22 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2134 91 88 021 034 0-1
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/02/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2135



2135
Aarschot
1 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2135
<i>Bouwer</i>	91 88 021 035 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/02/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2136



2136
Gembloux
16 maart 2017

<i>Nummer</i>	2136 91 88 021 036 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	09/03/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/08/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.006 van 25/06/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	01/08/2023

Julien CASIER

2137



2137
Diepenbeek
18 april 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2137 91 88 021 037 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	28/03/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Laatste dienst</i>	15/03/2024
<i>Uit inventaris</i>	26/03/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 24.003

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	26/03/2024

2138



2138
Hasselt
16 augustus 2018
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2138
<i>Bouwer</i>	91 88 021 038 0-7 BN Nivelles
<i>Levering</i>	16/04/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	
<i>Kinkempois</i>	

2139



2139
Hoeselt
27 september 2019
Julien CASIER

Nummer	2139
Bouwer	91 88 021 039 0-6 BN Nivelles
Levering	28/03/1987
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	28/02/2022 PV 22.001
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	28/02/2022
Verkoop :	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
Transfer	11/08/2022
Afgesteld	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2140



2140
Bilzen
8 september 2021
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2140 91 88 021 040 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	02/06/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<i>Ongeval</i>	Overweg Deerlijk 27/01/2023

Stelplaatsen

Tot

<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	
<i>Kinkempois</i>	

2141



2141
Hasselt
22 februari 2018
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2141
<i>Bouwer</i>	91 88 021 041 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	12/06/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2142



2142
Diepenbeek
4 mei 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2142
<i>Bouwer</i>	91 88 021 042 0-1 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/06/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	15/03/2019
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	15/03/2019

2143



2143
Liège-Vivegnis
29 augustus 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2143
<i>Bouwer</i>	91 88 021 043 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/06/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2144



2144
Gent-Sint-Pieters
7 augustus 2020
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2144 91 88 021 044 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/07/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/06/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.004 van 25/04/2023

Stelplaatsen **Tot**

<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke > Melle</i>	01/06/2023

2145



2145
Bilzen
8 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2145 91 88 021 045 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	04/08/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/07/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.005 van 25/05/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/07/2023

2146



2146
Bilzen
25 juni 2015

Julien CASIER

Nummer	2146
Bouwer	91 88 021 046 0-7 BN Nivelles
Levering	04/09/1987
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	
Verkoop :	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
	11/08/2022
Transfer	
Afgesteld	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2147



2147

Hasselt

14 februari 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2147 91 88 021 047 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	28/09/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Laatste dienst</i>	21/08/2019
<i>Uit inventaris</i>	15/12/2020
<i>Proces verbaal</i>	PV 08.2022
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	15/12/2020
<i>Verkoop :</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
<i>Transfer</i>	11/08/2022
<i>Afgesteld</i>	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2148



2148
Hasselt-West
22 november 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2148
<i>Bouwer</i>	91 88 021 048 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	14/10/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	05/02/2024
<i>Kinkempois</i>	

2149



2149
Bilzen
5 juli 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2149
<i>Bouwer</i>	91 88 021 049 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	28/10/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	06/05/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	06/05/2022
<i>Verkoop :</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
<i>Transfer</i>	11/08/2022
<i>Afgesteld</i>	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2150



2150
Denderleeuw
10 oktober 2018
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2150 91 88 021 050 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	16/11/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/01/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.011 van 25/11/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/01/2024

> *patrimonium Melle*

2151



2151
Bilzen
16 augustus 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2151 91 88 021 051 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/11/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/01/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.011 van 25/11/2023

Stelplaatsen

Tot

<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/01/2024

2152



2152
Hoeselt
16 augustus 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2152 91 88 021 052 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/12/1987
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Laatste dienst</i>	21/08/2019
<i>Uit inventaris</i>	15/12/2020
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	15/12/2020
<i>Verkoop :</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
<i>Transfer</i>	11/08/2022 Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2153



Nummer 2153

91 88 021 053 0-7

Bouwer

BN Nivelles

Levering

04/01/1988

Asindeling

B°B°

Uit inventaris

Proces verbaal

Stelplaatsen

Tot

Merelbeke

26/09/1993

Antwerpen-Dam

21/03/2000

Antwerpen-Noord

07/01/2002

Oostende

23/09/2012

Merelbeke

30/03/2019

Melle

05/02/2024

Kinkempois

2153

Hasselt-West

22 november 2017

Julien CASIER

2154



2154
Diest
516 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2154 91 88 021 054 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	22/01/1988
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	06/05/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	06/05/2022
<i>Verkoop :</i>	Seville Rail Rent, Gorzów Wielkopolsk
<i>Transfer</i>	11/08/2022
<i>Afgesteld</i>	Dąbrowa Górnicza Ząbkowice > 01/09/2022

2155



<i>Nummer</i>	2155 91 88 021 055 0-5
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	02/03/1988
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/10/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.008 van 25/08/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Antwerpen-Dam	21/03/2000
Antwerpen-Noord	07/01/2002
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	01/10/2023

2155
Tongeren
10 juli 2015

Julien CASIER

2156



2156
Hasselt
12 juli 2022

Nummer	2156
Bouwer	91 88 021 056 0-4 BN Nivelles
Levering	30/11/1987
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/07/2022PV 23.0053 van 25/05/2023

Stelplaatsen

Tot

Merelbeke	26/09/1993
Antwerpen-Dam	21/03/2000
Antwerpen-Noord	07/01/2002
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	01/07/2023

Julien CASIER

2157



2157
Gent-Sint-Pieters
30 maart 2017

<i>Nummer</i>	2157
<i>Bouwer</i>	91 88 021 057 0-3 BN Nivelles
<i>Levering</i>	02/03/1988
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/02/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.001 van 25/01/2023

Stelplaatsen

Tot

<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/02/2023

Julien CASIER

2158



2158
Bilzen
30 juli 2016

<i>Nummer</i>	2158
<i>Bouwer</i>	91 88 021 058 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	16/03/1988
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	13/12/2019
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	13/12/2019

Julien CASIER

2159



2159
Schaarbeek
26 mei 2018

Julien CASIER

Nummer	2159
	91 88 021 059 0-1
Bouwer	BN Nivelles
Levering	04/04/1988
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	01/08/2023
Proces verbaal	PV 23.006 van 25/06/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	26/09/1993
Antwerpen-Dam	21/03/2000
Antwerpen-Noord	07/01/2002
Oostende	23/09/2012
Merelbeke	30/03/2019
Melle	01/08/2023

2160

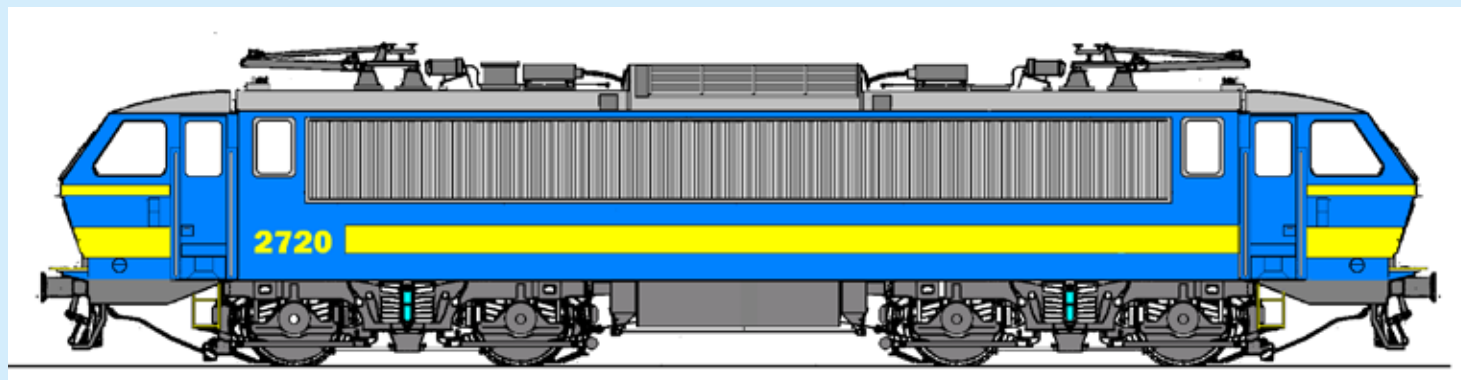


2160
Bilzen
9 juli 2019

<i>Nummer</i>	2160 91 88 021 060 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	27/05/1988
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/06/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.004 van 25/04/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	26/09/1993
<i>Antwerpen-Dam</i>	21/03/2000
<i>Antwerpen-Noord</i>	07/01/2002
<i>Oostende</i>	23/09/2012
<i>Merelbeke</i>	30/03/2019
<i>Melle</i>	01/06/2023

Julien CASIER

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 27



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	2101 - 2160	Motor :	Acec Charleroit	Totale lengte :	18 650 mm
Effectief (bij bouw)	60	Bouwer tractiemotoren	Elastisch / drie punten	Lengte kast	17 350 mm
Bouwer kast :	Brugeoise & Nivelles	Ophanging	4 motoren	Breedte :	3 080 mm
Levering :	1981 > 1982	Aantal	LE 921S	Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	---	Overbrenging :	Onafhankelijke bekracht	Hoogte (totaal)	4 220 mm
Buiten dienst :	---	Aandrijving sturing :	Thyristoren	Afstand tussen draaist.	9 000 mm
Asindeling :	B°B°	Uurvermogen :	Hakkers	Afstand binnen draaist.	2 900 mm
Snelheid :	160 km/h	Doorlopend vermogen :	828 kW	Radstand (totaal)	11 900 mm
Bedrijfsspanningen	3 000 V DC	Overbrenging :	782 kW	Oversteek voor / achter	4 825 mm
Remming :		Tandwielverhouding :	rechte tandwielen type G	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	2 x Wabco 243 VC	Ventilatoren :	3,742	Massa (leeg)	85 000 kg
Debiet :	1 800 l/min	voor tractiemotoren	2 x 2 helicoïdale	Massa (ritvaardig)	83 000 kg
Automatische rem	Oerlikon FV4	voor thyristorblok	440 V / 120 m³/min	Aslast : 1ste as:	21 000 kg
Rechtstreekse rem :	Oerlikon FD1	Generator :	ACEC	2de as	21 000 kg
	Weerstandrem	Batterijen :	440 V / 120 m³/min	3de as	21 000 kg
		:	ACEC	4de as	21 000 kg
			380 V / 3 000 kVA	Trekkracht :	234 kN
			Cadmium-Nikkel	Vermogen	3 130 kW
			54 elementen – 70 Ah		

2701



2701
Lier
15 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2701
<i>Bouwer</i>	91 88 027 001 0-7 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/10/1981
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	

2702



<i>Nummer</i>	2702
<i>Bouwer</i>	91 88 027 002 0-6 BN Nivelles
<i>Levering</i>	07/12/1981
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	16/06/2024 PV 24.006

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	16/06/2024

2702
Tongeren
12 maart 2015

Julien CASIER

2703



<i>Nummer</i>	2703
<i>Bouwer</i>	91 88 027 003 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/12/1981
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	16/06/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 24.006

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	16/06/2024

2703
Bilzen
28 augustus 2017
Julien CASIER

2704



2704
Hasselt
10 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2704
<i>Bouwer</i>	91 88 027 004 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/02/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2705



2705
Hasselt
18 juli 2018

<i>Nummer</i>	2705
<i>Bouwer</i>	91 88 027 005 0-3 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/02/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

Julien CASIER

2706



2706

La Louvière-Sud
19 september 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2706 91 88 027 006 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/02/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Laatste diens</i>	06/05/2024
<i>Uit inventaris</i>	26/05/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.005

Stelplaatsen

Tot

<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2707



2707
Bilzen
22 juli 2019

Julien CASIER

Nummer	2707
	91 88 027 007 0-1
Bouwer	BN Nivelles
Levering	01/03/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	30/10/2022
Proces verbaal	PV 22.010
Verkocht	12/2022
	Certusrailsolutions

Stelplaatsen

Tot

Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	30/10/2022

> Certusrailsolutions

2708



2708
Diest

22 maart 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2708
<i>Bouwer</i>	91 88 027 008 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	17/03/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	

2709



2709
Hasselt-West
29 mei 2020

Julien CASIER

Nummer	2709
Bouwer	91 88 027 009 0-9 BN Nivelles
Levering	24/03/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	

2710



2710
Liège-Vivegnis
27 september 2019
Julien CASIER

Nummer	2710
	91 88 027 010 0-6
Bouwer	BN Nivelles
Levering	09/04/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	06/05/2022
Proces verbaal	PV 22.004

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
----------------------------	-------------------

Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/08/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	06/05/2022
AC Cuesmes (test 3 kV)	van 07/2022 >

2711



2711
Bilzen
11 juli 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2711
<i>Bouwer</i>	91 88 027 011 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/04/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2712



2712
Liers
24 september 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2712
<i>Bouwer</i>	91 88 027 012 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/04/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2713



2713
Kinkempois
9 maart 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2713
	91 88 027 013 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	06/05/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2714



2714
Bilzen
17 augustus 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2714
<i>Bouwer</i>	91 88 027 014 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	06/05/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2715



2715
Diest
5 juli 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2715
<i>Bouwer</i>	91 88 027 015 0-1 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/05/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	

2716



2716
Luxembourg
25 juli 2003

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2716
<i>Bouwer</i>	91 88 027 016 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	11/06/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/12/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.010 25/10/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	01/12/2023

2717



2717
Marloie
21 september 2007
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2717
	91 88 027 017 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/07/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	28/07/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.007

Stelplaatsen

	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	28/07/2022
<i>Verkoop</i>	CZ loco Ceska Trebova
<i>Transfer</i>	°6/2023

2718



2718
Diest
18 mei 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2718 91 88 027 018 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/07/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Laatste dienst</i>	22/04/2024
<i>Uit inventaris</i>	26/06/2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 24.006

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/06/1986
Oostende	30/05/1999
Kinkempois	26/06/2024

2719



2719
Schaarbeek
29 mei 2009

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2719 91 88 027 019 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/07/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	26/09/2017
<i>Proces verbaal</i>	PV 17.003 van 19/08/2017
<i>Reden</i>	Botsing vrachtw. Schaarbeek 06/09/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	26/09/2017
<i>Sloop</i>	Schaarbeek

2720



2720
Bilzen
23 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2720
<i>Bouwer</i>	91 88 027 020 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/08/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/06/1986
<i>Oostende</i>	30/05/1999
<i>Kinkempois</i>	

2721



Nummer	2721
	91 88 027 021 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	24/08/1982
Asindeling	B°B°
Laatste dienst:	19/02/2024
Uit inventaris	11/03/2024
Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	11/03/2024

2721
Hasselt
13 februari 2015
Julien CASIER

2722



2722
Bilzen
22 juli 2020

Julien CASIER

Nummer	2722
Bouwer	91 88 027 022 0-2 BN Nivelles
Levering	07/09/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid Kinkempois	10/01/1983

2723



2723
Diest
16 maart 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2723
<i>Bouwer</i>	91 88 027 023 0-1 BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/09/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid Kinkempois	10/01/1983

2724



2724
Tournai
6 juni 2021

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2724
<i>Bouwer</i>	91 88 027 024 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	06/10/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	30/08/2024
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	30/08/2024

2725



2725
Hansbeke
11 januari 1998

Danny MOENS

Nummer	2725
Bouwer	91 88 027 025 0-9 BN Nivelles
Levering	27/10/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	28/07/2022 PV 22.007
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid Kinkempois	10/01/1983 28/07/2022
Verkoop	CZ loco Ceska Trebova
Transfer	°6/2023

2726



2726
Namur
5 juli 2017

Nummer	2726
Bouwer	91 88 027 026 0-8 BN Nivelles
Levering	10/11/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	06/05/2022 PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid Kinkempois	10/01/1983 06/05/2022
Verkoop	CZ loco Ceska Trebowa
Transfer	°6/2023

Julien CASIER

2727



2727
Hasselt
5 mei 2014

<i>Nummer</i>	2727
	91 88 027 027 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/08/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	15/12/2023
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	15/12/2023

Julien CASIER

2728



2728
Liège-Guillemins
20 augustus 1993
Danny MOENS

Nummer	2728
Bouwer	91 88 027 028 0-6 BN Nivelles
Levering	10/12/1982
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	01/10/2022
Proces verbaal	PV 22.008 van 31/08/2022
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Brussel-Zuid	10/01/1983
Kinkempois	01/10/2022
Verkoop	CZ loco Ceska Trebova
Transfer	°6/2023

2729



2729
Hoeselt
21 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2729 91 88 027 029 0-5
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/12/1982
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/12/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.010 25/10/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Brussel-Zuid</i>	10/01/1983
<i>Kinkempois</i>	01/12/2023

2730



2730
Liège-Vivegnis
23 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	2730
Bouwer	91 88 027 030 0-2 BN Nivelles
Levering	06/01/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

2731



2731
Herentals
10 maart 2017

Julien CASIER

Nummer	2731 91 88 027 031 0-1
Bouwer	BN Nivelles
Levering	18/01/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/10/2022 PV 22.008 va, 31/08/2022
Verkoop :	12/2022 Certusrailsolutions
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	01/10/2022
> Certusrailsolutions	

2732



2732
Diest
18 april 2018

Julien CASIER

Nummer	2732
	91 88 027 032 0-0
Bouwer	BN Nivelles
Levering	02/021983
Asindeling	B°B°
Laatste dienst	27/032024
Uit inventaris	29/03/2024
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	29/03/2024

2733



2733

Bilzen

4 februari 2015

Julien CASIER

Nummer	2733
	91 88 027 033 0-9
Bouwer	BN Nivelles
Levering	21/02/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	
Verkoop	CZ loco Ceska Trebowa
Transfer	°6/2023

2734



2734
Kinkempois
7 oktober 2012

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2734
	91 88 027 034 0-8
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	07/03/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2735



2735
Liège-Carré (Jonfosse)
5 juli 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2735 91 88 027 035 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/03/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/02//2024
<i>Proces verbaal</i>	PV 23/012 van 25/12/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	01/02/2024

2736



2736 + 2116 / 2732)

Antwerpen-Dam

28 december 1992

Danny MOENS

Nummer	2736
Bouwer	91 88 027 036 0-6 BN Nivelles
Levering	13/04/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

2737



2737
Bilzen
8 juni 2017

Julien CASIER

Nummer	2737
Bouwer	91 88 027 037 0-5 BN Nivelles
Levering	25/04/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	01/02/2024
Proces verbaal	PV 23/012 van 25/12/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	01/02/2024

2738



2738
Liège-Vivegnis
20 april 2017

Julien CASIER

Nummer	2738
Bouwer	91 88 027 038 0-4 BN Nivelles
Levering	24/05/1983
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

2739



2739
Aarschot
7 september 2019
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2739
	91 88 027 039 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/05/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	06/05/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	06/05/2022

2740



<i>Nummer</i>	2740
	91 88 027 040 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	06/06 /1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2740

Lier

13 december 2018

Julien CASIER

2741



2742
Bilzen
23 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2741
<i>Bouwer</i>	91 88 027 041 0-9 BN Nivelles
<i>Levering</i>	20/06/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2742



2742
Oostkamp
30 juli 2007

Danny MOENS

Nummer	2742
	91 88 027 042 0-8
Bouwer	BN Nivelles
Levering	04/07/1983
Asindeling	B°B°
Ombouw GF koppeling	09/10/2006
Uit inventaris Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

2743



2743 (+ 2742)
Luchtbal
16 mei 1995

<i>Nummer</i>	2743
	91 88 027 043 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	18/07/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i>	18/01/2008
<i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i>	06/05/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	06/05/2022

Danny MOENS

2744



2744
Blankenberge
18 juli 2005

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2744
<i>Bouwer</i>	91 88 027 044 0-6 BN Nivelles
<i>Levering</i>	25/08/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/12/2023 PV 23.010 25/10/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	01/12/2023

2745



Nummer	2745
Bouwer	91 88 027 045 0-5 BN Nivelles
Levering	04/07/1983
Asindeling	B°B°
Ombouw GF koppeling	
Laatste dienst	30/052024
Uit inventaris	26/05/2024
Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

2745

Antwerpen-Noorderdokken
15 april 2015

Julien CASIER

2746



2746
Denderleeuw
2 september 2021
Julien CASIER

Nummer	2746
Bouwer	91 88 027 046 0-4 BN Nivelles
Levering	03/10/1983
Asindeling	B°B°
Ombouw GF koppeling	16/06/2007
Uit inventaris Proces verbaal	
	Tot
<u>Stelplaatsen</u>	
Kinkempois	

2747



<i>Nummer</i>	2747 91 88 027 047 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	03/10/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	12/12/2007
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/02/2023 PV 23.001 25/01/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	01/092/2023
<i>Verkoop</i>	CZ loco Ceska Trebova
<i>Transfer</i>	°6/2023

2747
Blankenberge
22 augustus 2009
Danny MOENS

2748



2748
Mortsel
2 februari 1987
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2748
<i>Bouwer</i>	91 88 027 048 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	20/10/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	14/09/2007
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2749



2749
Luchtbal
17 september 2014
Julien CASIER

Nummer	2749
Bouwer	91 88 027 049 0-1 BN Nivelles
Levering	04/11/1983
Asindeling	B°B°
Ombouw GF koppeling	
Uit inventaris Proces verbaal	01/08/2023 PV 23.006 van 25/06/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	01/08/2023

2750



<i>Nummer</i>	2750 91 88 027 050 0-7
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	22/11/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw GF koppeling</i>	13/12/2006
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	01/09/2023 PV 27.007 van 25/07/2023

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	01/09/2023

2750
Berchem
29 augustus 2018
Julien CASIER

2751



2751
Namur
27 juli 2000

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2751 91 88 027 051 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	04/07/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw GF koppeling</i>	05/10/2007
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	06/05/2022 PV 22.004

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	06/05/2022

2752



2752
Ekeren
15 juni 1994

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2752
<i>Bouwer</i>	91 88 027 052 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	27/12/1983
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2753



2753
Zwankendamme
7 oktober 1999
Danny MOENS

Nummer	2753
Bouwer	91 88 027 053 0-4 BN Nivelles
Levering	09/01/1984
Asindeling	B°B°
Ombouw GF koppeling	
Uit inventaris Proces verbaal	28/07/2022 PV 22.007
Verkoop; voor reserve-onder- delen	12/2022 Certusrailsolutions
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	28/07/2022

2754



2754
Kinkempois
10 juli 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2754
	91 88 027 054 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	09/01/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i>	14/02/2008
<i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	

Stelplaatsen

Tot

Kinkempois

2755



<i>Nummer</i>	2755
<i>Bouwer</i>	91 88 027 055 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	08/02/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2755
Heist
8 juni 2006

Danny MOENS

2756



2756
Kinkempois
19 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2756
	91 88 027 056 0-1
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	27/02/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i>	01/04/2008
<i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i>	06/05/2022
<i>Proces verbaal</i>	PV 22.004
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	06/05/2022

2757



2757
Luchtbal
17 september 2014
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2757 91 88 027 057 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	15/03/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	12/12/2007
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/12/2023 PV 23.010 25/10/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	01/12/2023

2758



<i>Nummer</i>	2758
	91 88 027 058 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	29/03/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i>	22/02/2008
<i>GF koppeling</i>	
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

2758 (+ 2710)

Leuven

4 september 2003

Danny MOENS

2759



2759
Brugge-Sint-Pieters
25 juli 1999

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2759
<i>Bouwer</i>	91 88 027 059 0-8 BN Nivelles
<i>Levering</i>	09/05/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i> <i>GF koppeling</i>	10/10/1957
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
----------------------------	-------------------

Kinkempois

2760

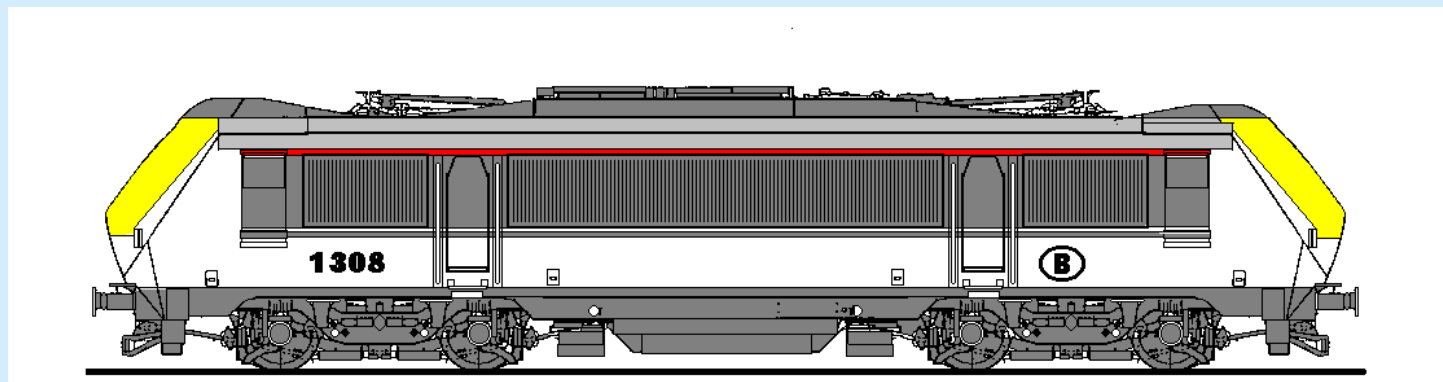


2760
Zwankendamme
20 april 2000

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	2760
	91 88 027 060 0-5
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	14/06/1984
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Ombouw</i>	15/02/2008
<i>GF koppeling</i>	
<i>Laatste dienst</i>	23/03/2024
<i>Uit inventaris</i>	29/03/2024
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	29/03/2024

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 13



Loopbaan :

Nummering :
 Effectief (bij bouw)
 Bouwer kast :
 Levering :
 Ombouw :
 Buiten dienst :
 Asindeling :
 Snelheid :
 Bedrijfsspanningen
 Remming :
 Compressor :
 Debiet :
 Automatische rem
 Rechtstreekse rem :

1301 - 1360
 60
 Brugeoise & Nivelles
 1998 > 2001

 B°B°
 160 km/h
 1 500 V / 3 000 V DC
 25kV AC
 2 x Wabco 243 VC
 1 800 l/min
 Oerlikon FV4
 Oerlikon FD1
 Weerstandrem

Kenmerken :

Motor :
 Bouwer tractiemotoren
 Ophanging
 Aantal
 Overbrenging :
 Aandrijving sturing :
 Uurvermogen :
 Doorlopend vermogen :
 Overbrenging :
 Tandwielverhouding :
 Ventilatoren :
 voor tractiemotoren
 voor thyristorblok
 Generator :
 Batterijen :

GEC - Alstom
 Elastisch / drie punten
 4 motoren
 4PXA4339B
 Onafhankelijke bekracht
 Thyristoren
 Hakkers
 1 450 kW
 1 300 kW
 rechte tandwielen type G
 3,742
 2 x 2 helicoïdale
 440 V / 120 m³/min
 ACEC
 440 V / 120 m³/min
 ACEC
 380 V / 3 000 kVA
 Cadmium-Nikkel
 54 elementen – 70 Ah

Afmetingen :

Totale lengte :
 Lengte kast
 Breedte :
 Hoogte dak :
 Hoogte (totaal)
 Afstand tussen draaist.
 Afstand binnen draaist.
 Radstand (totaal)
 Oversteek voor / achter
 Diameter wielen :
 Massa (leeg)
 Massa (ritvaardig)
 Aslast : 1ste as:
 2de as
 3de as
 4de as
 Trekkracht :
 Vermogen

19 110 mm
 17 950 mm
 2 926 mm
 3 600 mm
 4 279 mm
 10 400 mm
 3 000 mm
 13 400 mm
 4 355 mm
 1 250 mm
 90 000 kg
 88 000 kg
 22 500 kg
 22 500 kg
 22 500 kg
 234 kN
 5 200 kW

1301



1301 + 1340
Noertzlange (LUX)
16 juli 2008

Danny MOENS

Nummer	1301 91 88 013 001 0-7
Bouwer	BN Nivelles
Levering	31/01/1998
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	21/02/2011
Merelbeke	26/10/2011
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1302



1302
Bilzen
22 augustus 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1302 91 88 013 002 0-6
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	31/03/1998
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1303



1303
Ekeren
7 september 2016
Julien CASIER

Nummer	1301 91 88 013 001 0-7
Bouwer	BN Nivelles
Levering	31/01/1998
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1304



1304
Wetteren
10 oktober 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1304
<i>Bouwer</i>	91 88 013 004 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	03/06/1998
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1305



<i>Nummer</i>	1305
<i>Bouwer</i>	91 88 013 005 0-3 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/06/1998
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	09/2016
<i>Reden</i>	Ong. Beuvreilles (F) 14/01/2016
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	13/12/2010 09/2016
> NMBS > B-Cargo	26/10/2011 09/2016
<i>Sloop</i>	Ecore Aubange & AC Salzannes

1305
Bertrix
13 juni 2014

Danny MOENS

1306



1306
Bilzen
20 april 2016

Julien CASIER

Nummer	1306
	91 88 013 006 0-2
Bouwer	BN Nivelles
Levering	26/05/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1307



1307
Bilzen
12 oktober 2021

Julien CASIER

Nummer	1307
Bouwer	91 88 013 007 0-1 BN Nivelles
Levering	16/04/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1308



1308
Kortrijk
30 maart 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1308 91 88 013 008 0-0
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	07/05/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINES.	

1309



1309
Schaarbeek
9 april 2014

Julien CASIER

Nummer	1306 91 88 013 009 0-9
Bouwer	BN Nivelles
Levering	23/05/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
Reden	Ong. Dudelange 14/02/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1310



1310
Bilzen
11 mei 2015

Julien CASIER

Nummer	1310
Bouwer	91 88 013 010 0-6 BN Nivelles
Levering	11/06/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1311



1311
Hasselt
8 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1311
<i>Bouwer</i>	91 88 013 011 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	02/07/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1312



1312
Schaarbeek
21 mei 2019

Julien CASIER

Nummer	1312
Bouwer	91 88 013 012 0-4 BN Nivelles
Levering	09/07/1999
Asindeling	B°B°
LINAS bestickering	
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINAS.	

1313



1313
Lokeren
15 mei 2019

Julien CASIER

Nummer	1313
	91 88 013 013 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	12/08/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1314



1314
Hoeselt
27 september 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1314 91 88 013 014 0-2
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/08/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1315



1315
Sinaai-Waas
16 oktober 2017
Julien CASIER

Nummer	1315
Bouwer	91 88 013 015 0-1 BN Nivelles
Levering	14/09/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/09/2023 PV 23.007 van 25/07/2023
Reden	Inwendige brand
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	21/02/2011
Merelbeke	26/10/2011
Antwerpen-Noord	01/09/2023
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	01/09/2023

1316



1316
Lier
14 juni 2021

Julien CASIER

Nummer	1316
Bouwer	91 88 013 016 0-0 BN Nivelles
Levering	21/09/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1317



1317
Luchtbal
17 september 2014
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1317
	91 88 013 017 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	05/10/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1318



1318 (+ 1334)
Antwerpen-Noorderdokken
23 mei 2011

<i>Nummer</i>	1318
<i>Bouwer</i>	91 88 013 018 0-8 BN Nivelles
<i>Levering</i>	12/10/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	01/08/2013 PV 12.098
<i>Reden</i>	Ongeval Godinne 11/05/2012
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	13/12/2010
<i>Antwerpen-Noord</i>	01/08/2013
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	01/08/2013
<i>Sloop</i>	AC Salzannes

Danny MOENS

1319



1319
Bilzen
30 oktober 2017
Julien CASIER

Nummer	1319
Bouwer	91 88 013 019 0-7 BN Nivelles
Levering	26/10/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1320



1320
Ekeren
15 april 2015

Julien CASIER

Nummer	1320
Bouwer	91 88 013 020 0-4 BN Nivelles
Levering	10/11/1999
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1321



1321
Hoeselt
9 april 2015

Julien CASIER

Nummer	1321
Bouwer	91 88 013 021 0-3 BN Nivelles
Levering	07/02/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1322



1322
Saint-Ghislain
7 september 2020
Julien CASIER

Nummer	1322
	91 88 013 022 0-2
Bouwer	BN Nivelles
Levering	07/02/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1323



1323
Hoeselt
18 november 2020
Julien CASIER

Nummer	1323
	91 88 013 023 0-1
Bouwer	BN Nivelles
Levering	17/02/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	21/02/2011
Merelbeke	26/10/2011
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1324



1324
Denderleeuw
24 augustus 2016
Julien CASIER

Nummer	1324 91 88 013 024 0-0
Bouwer	BN Nivelles
Levering	29/02/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1325



1325
Ekeren
17 september 2014
Julien CASIER

Nummer	1325 91 88 013 025 0-9
Bouwer	BN Nivelles
Levering	25/03/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
Reden	Ong. Bettembourg 16/10/2018
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	21/02/2011
Merelbeke	26/10/2011
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1326



1326
Bertrix
20 juli 2011

Danny MOENS

Nummer	1326 91 88 013 026 0-8
Bouwer	BN Nivelles
Levering	05/04/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	01/08/2013 PV 08/06/2013
Reden	kabelbrand Les Epioux 05/06/2012
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010 01/08/2013
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	01/08/2013
Sloop	Vymetal Deerlijk 08/2018

1327



1327
Ekeren
4 juni 2015

Julien CASIER

Nummer	1327
Bouwer	91 88 013 027 0-7 BN Nivelles
Levering	05/05/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1328



1328
Hasselt-West
18 oktober 2017
Julien CASIER

Nummer	1328
Bouwer	91 88 013 028 0-6 BN Nivelles
Levering	05/05/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1329



1329
Ekeren
14 juni 2015

Julien CASIER

Nummer	1329
Bouwer	91 88 013 029 0-5 BN Nivelles
Levering	26/05/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	13/12/2010
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1330



1330
Antwerpen-Noorderdokken
18 juni 2014

Nummer	1330
	91 88 013 030 0-2
Bouwer	BN Nivelles
Levering	26/05/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	05/04/2018
Proces verbaal	
Reden	Ong. Dudelange 14/02/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	05/04/2018
Afgesteld	AC Salzannes
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

Danny MOENS

1331



1331
Denderleeuw
2 september 2021
Julien CASIER

Nummer	1331
Bouwer	91 88 013 029 0-1 BN Nivelles
Levering	15/06/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	13/12/2010
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1332



1332
Ekeren
14 juni 2017

Julien CASIER

Nummer	1332
Bouwer	91 88 013 032 0-0 BN Nivelles
Levering	30/06/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1333



1333
Bertrix
9 juli 2019

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1333
<i>Bouwer</i>	91 88 013 033 0-9 BN Nivelles
<i>Levering</i>	03/07/2000
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1334



1334
Hasselt-West
22 november 2017
Julien CASIER

Nummer	1334
Bouwer	91 88 013 034 0-8 BN Nivelles
Levering	03/08/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1335



1335
Denderleeuw
17 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	1335
Bouwer	91 88 013 035 0-7 BN Nivelles
Levering	24/08/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1336



1336
Beveren
28 augustus 2017
Julien CASIER

Nummer	1336
	91 88 013 036 0-6
Bouwer	BN Nivelles
Levering	06/09/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	01/02/2011
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1337



1337
Ottignies
3 juli 2019

Julien CASIER

Nummer	1337
Bouwer	91 88 013 037 0-5 BN Nivelles
Levering	19/09/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1338



1338
Tongeren
10 juli 2015

Julien CASIER

Nummer	1338 91 88 013 038 0-4
Bouwer	BN Nivelles
Levering	02/10/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
Reden	Ongeval Uckange 21/09/2018
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1339



1339
Hoeselt
16 februari 2015
Julien CASIER

Nummer	1339
	91 88 013 039 0-3
Bouwer	BN Nivelles
Levering	13/10/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke	01/02/2011
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1340



1338 (+ 1329, 1312, 1304)
Bertrix
16 april 2015

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1340
<i>Bouwer</i>	91 88 013 040 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/10/2000
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINÉAS.	

1341



1341
Bertrix
19 april 2018

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1341
<i>Bouwer</i>	91 88 013 041 0-9 BN Nivelles
<i>Levering</i>	13/11/2000
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1342



1342 (+ 1339)
Bertrix
16 april 2015

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1342
<i>Bouwer</i>	91 88 013 042 0-8 BN Nivelles
<i>Levering</i>	24/11/2000
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/09/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.007 25/07/2023
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	01/02/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	01/09/2023

1343



1343
Bilzen
12 februari 2015
Julien CASIER

Nummer	1343
Bouwer	91 88 013 043 0-7 BN Nivelles
Levering	07/12/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1344



1344
Ekeren
7 september 2016
Julien CASIER

Nummer	1344
Bouwer	91 88 013 044 0-6 BN Nivelles
Levering	20/11/2000
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/02/2011
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1345



1345
Braine-le-Comte
10 juni 2021

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1317 91 88 013 017 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	05/10/1999
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	01/02/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	21/02/2011
<i>Merelbeke</i>	26/10/2011
<i>Antwerpen-Noord</i>	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	27/04/2017
> LINEAS.	

1346



1346
Forrières
14 april 2015

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1346
<i>Bouwer</i>	91 88 013 046 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/01/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	01/09/2023
<i>Proces verbaal</i>	PV 23.007 van 25/07/2023
<i>Rden</i>	Inwendige brand
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i>	01/04/2012
<i>Antwerpen-Noord</i>	01/09/2023

1347



1347
Ronet
5 juli 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1347 91 88 013 047 0-3
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	06/02/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/04/2012

1348



1348
Forrières
14 april 2015

Danny MOENS

Nummer	1348
Bouwer	91 88 013 048 0-2 BN Nivelles
Levering	21/02/2001
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/04/2012

1349



1349
Liège-Vivegnis
20 april 2017

Julien CASIER

Nummer	1349
Bouwer	91 88 013 049 0-1 BN Nivelles
Levering	06/03/2001
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Merelbeke Antwerpen-Noord	01/04/2012

1350



1350
Oostkamp
29 augustus 2014
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1350
<i>Bouwer</i>	91 88 013 050 0-7 BN Nivelles
<i>Levering</i>	20/03/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1351



1351
Ottignies
3 juli 2019

<i>Nummer</i>	1351
<i>Bouwer</i>	91 88 013 051 0-6 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/03/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

Julien CASIER

1352



1352
Libramont
13 september 2012
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1352
<i>Bouwer</i>	91 88 013 052 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	12/04/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1353



1353
Namur
3 juli 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1353
<i>Bouwer</i>	91 88 013 053 0-4 BN Nivelles
<i>Levering</i>	02/05/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1354



<i>Nummer</i>	1354
<i>Bouwer</i>	91 88 013 054 0-3 BN Nivelles
<i>Levering</i>	16/05/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1354
Marloie
14 april 2015

Danny MOENS

1355



1355
Longlier-Neufchâteau
13 augustus 2015
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1355
<i>Bouwer</i>	91 88 013 055 0-2 BN Nivelles
<i>Levering</i>	01/06/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1356



<i>Nummer</i>	1356
<i>Bouwer</i>	91 88 013 056 0-1 BN Nivelles
<i>Levering</i>	15/06/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1356
Gembloux
18 juli 2022

Julien CASIER

1357



1357
Bertrix
29 september 2019
Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1357
<i>Bouwer</i>	91 88 013 057 0-0 BN Nivelles
<i>Levering</i>	26/06/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1358



1358 (+ 1355 - 1349)
Antwerpen-Noorderdokken
9 juni 2015

<i>Nummer</i>	1358 91 88 013 058 0-9
<i>Bouwer</i>	BN Nivelles
<i>Levering</i>	13/07/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

Danny MOENS

1359



1359
Hasselt
15 februari 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1359
<i>Bouwer</i>	91 88 013 059 0-8 BN Nivelles
<i>Levering</i>	30/08/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

1360

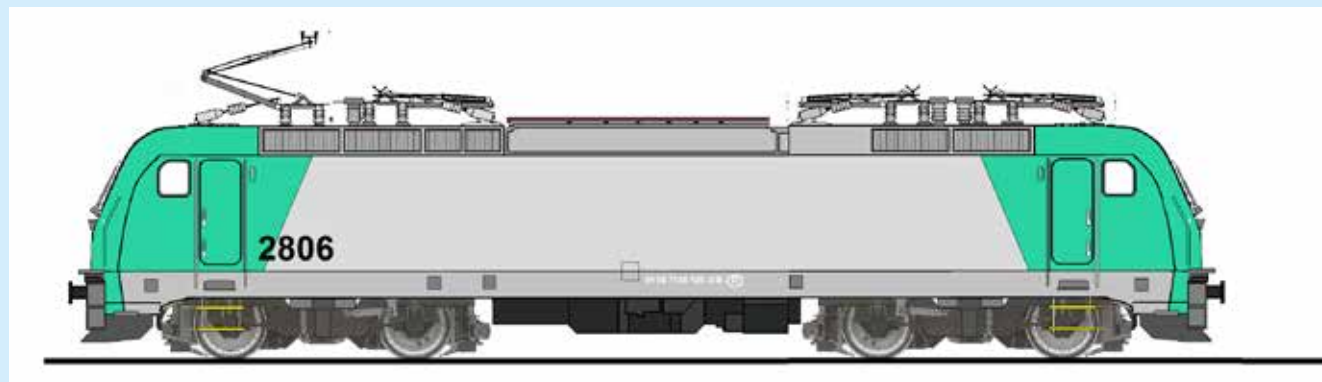


1360
Marloie
14 april 2014

Danny MOENS

<i>Nummer</i>	1360
<i>Bouwer</i>	91 88 013 060 0-5 BN Nivelles
<i>Levering</i>	28/09/2001
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Merelbeke</i> <i>Antwerpen-Noord</i>	01/04/2012

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 28



Loopbaan :

Nummering :
Effectief (bij NMBS)
Bouwer kast :
Levering :
Ombouw :
Buiten dienst :
Asindeling :
Snelheid :
Bedrijfsspanningen
Remming :
Compressor :
Debiet :

2801 - 2843
2861 - 2863
ca. 43 + 3
Bombardier / Kassel
2007 - 2009

B°B°
140 km/h
(160 km/h op HSL)
1 500 V / 3 000 V DC
15 kV / 25kV AC
2 x Wabco 243 VC
1 800 l/min
automatische luchtrem
recuëratiem
noodremming

Kenmerken :

Motor :
Bouwer tractiemotoren
Ophanging
Aantal
Overbrenging :
Aandrijving sturing :
Uurvermogen :
Doorlopend vermogen :
Overbrenging :
Tandwielverhouding :
Ventilatoren :
voor tractiemotoren
voor thyristorblok
:
:hulpspanning

Bombardier
Neusophanging
4 motoren
MITRAC DR 3600 N
Onafhankelijke bekrachtiging
Thyristoren / IGBT
Hakkers
1 435 kW
1 200kW
rechte tandwielen type G
2 x 2 helicoïdale
440 V / 120 m³/min
Alsthom 2 m³/s
440 V / 120 m³/min
Alsthom 5,6 m³/s
2 statische omvormers
420 V / 1880 KVA

Afmetingen :

Totale lengte :
Lengte kast
Breedte :
Hoogte dak :
Hoogte (totaal)
Afstand tussen draaist.
Afstand binnen draaist.
Radstand (totaal)
Oversteek voor / achter
Diameter wielen :
Massa (leeg)
Massa (ritvaardig)
Aslast : 1ste as:
2de as
3de as
4de as
Trekkracht :
Vermogen

18 900 mm
17 700 mm
3 080 mm
3 600 mm
4 220 mm
10 320 mm
2 900 mm
13 220 mm
2 240 mm
1 250 mm
86 000 kg
84 000 kg
21 500 kg
21 500 kg
21 500 kg
300 kN
5 000 kW

2801



E 186.123 (ex 2801)
Aachen-West
10 juni 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2801 91 88 7 186 123 - 6
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34312
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	15/08/2007
<i>> NMBS-technics</i>	01/02/2008
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	27/03/2013
> Railtraxx	vanaf 03/05/2013

2802



2802
Zaventem
22 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2802 91 88 7 186 124 - 4
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34313
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	15/08/2007
<i>> NMBS</i>	01/02/2008
<i>> NMBS-technics</i>	18/12/2016
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Naam</i>	10/2022 > "Ludo"
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2803



2803
Schaarbeek
21 mei 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2803 91 88 7 186 125 - 1
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34314
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	15/08/2007
<i>> NMBS</i>	01/05/2008
<i>> NMBS-technics</i>	18/12/2016
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Naam / nom</i>	"Ludo"
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2804



2804
Hoeselt
10 april 2014

Julien CASIER

Nummer	2804 91 88 7 186 196 - 2
--------	-----------------------------

Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34382
Eigenaar	Alpha Trains

Levering	21/06/2008
> NMBS	15/09/2008
> NMBS-technics	18/12/2016
Asindeling	B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
----------------------------	-------------------

Antwerpen-Noord

2805



Nummer 2805
91 88 7 186 197 - 0

Bouwer Bombardier
Fabrieksnummer 34383
Eigenaar Alpha Trains

Levering 15/08/2008
> NMBS 15/08/2008
> NMBS-technics 18/12/2016
Asindeling B°B°

Naam / nom le / de Stephenson"

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Antwerpen-Noord

2805
Hoeselt
10 oktober 2013
Julien CASIER

2806



Nummer	2806 91 88 7 186 198 -8
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34384
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	15/08/2008
> NMBS	15/08/2008
> NMBS-technics	18/12/2016
Asindeling	B°B°
Naam / nom	"L'Eléphanr / de Olifant"
Uit inventaris	
Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2806
Brussel-Zuid
17 mei 2017

Julien CASIER

2807



2807
Kinkempois
16 september 2012
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2807 91 88 7 186 199 - 6
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34385
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	15/08/2008
<i>> NMBS</i>	15/08/2008
<i>> NMBS-technics</i>	03/2017
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2808



Nummer 2808
91 88 7 186 200 - 2

Bouwer Bombardier
Fabrieksnummer 34386
Eigenaar Alpha Trains

Levering 15/08/2008
> NMBS 15/08/200
> NMBS-technics 04/2017
Asindeling B°B°

Naam / nom "de Feniks"

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Antwerpen-Noord

2808

Antwerpen-Noord

21 november 2022

Diego DE JONGE

2809



2809
Zaventem
22 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2809 91 88 7 186 201 - 0
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34387
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	15/08/2008
> NMBS	15/08/2018
> NMBS-technics	05/2017
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2810



Nummer 2810
91 88 7 186 202 - 8

Bouwer *Bombardier*
Fabrieksnummer 34388
Eigenaar *Alpha Trains*

Levering 15/08/2008
> NMBS 15/08/2009
> NMBS-technics 24/08/2017
Asindeling B°B°

*Uit inventaris
Proces verbaal*

Stelplaatsen **Tot**

Antwerpen-Noord

2810
Diest
16 mei 2017

Julien CASIER

2811



2811
Bilzen
30 september 2015
Julien CASIER

Nummer	2811 91 88 7 186 203 - 6
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34389
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	21/08/2008
> NMBS	09/2008
> NMBS-technics	18/09/2017
Asindeling	B°B°
Naam / nom	"L'Anversois/ de Sinjoor"
Uit inventaris	
Proces verbaal	

Stelplaatsen

Antwerpen-Noord

Tot

2812



2812
Zaventem
22 mei 2017

<i>Nummer</i>	2812 91 88 7 186 204 - 4
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34390
<i>Eigenaar</i>	Alpha Trains
<i>Levering</i>	04/11/2008
<i>> NMBS</i>	21/11/2008
<i>> NMBS-technics</i>	/2017
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Naam / nom</i>	"Maria"
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

Julien CASIER

2813



2813
Hoeselt
20 oktober 2013
Julien CASIER

Nummer	2813 91 88 7 186 205 -1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34391
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	04/11/2008
> NMBS	21/11/2008
> NMBS-technics	09/2017
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	

2814



2814
Kinkempois
7 oktober 2012

Julien CASIER

Nummer	2814 91 88 7 186 206 - 9
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34392
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	04/11/2008
> NMBS	21/11/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	/2021
> Railtraxx	?
> Alpha Traios	

2815



2815
Diest
1 juni 2017

Julien CASIER

Nummer	2815 91 88 7 186 207 - 7
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34393
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	04/11/2008
> NMBS	21/11/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	?
> Rurtalbahn Cargo	
> DB Cargo Belgium	

2816



2816
Diepenbeek
1 april 2017

Julien CASIER

Nummer	2816 91 88 7 186 208 - 5
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34394
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	04/11/2008
> NMBS	21/11/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	01/06/2019
> NS Reizigers	

2817



2817
Ekeren
15 april 2015

Julien CASIER

Nummer 2817
91 88 7 186 209 -3

Bouwer Bombardier
Fabrieksnummer 34395
Eigenaar Alpha Trains

Levering 05/11/2008
> NMBS 21/11/2008

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Antwerpen-Noord

> NMBS 26/10/2011
> B-Logistics 27/04/2017
> **LINEAS.** 01/2018
> Crossrail

2818



2818
Aachen-Hbf
3 oktober 2014

Nummer	2818 91 88 7 186 210 - 1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34397
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	08/11/2008
> NMBS	21/11/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	19/02/2018
> Rail Force One	21/01/2021
> Crossrail	

Julien CASIER

2819



2819
Aachen-West
12 juni 2014

Julien CASIER

Nummer	2819 91 88 7 186 211 - 9
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34498
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	22/11/2008
> NMBS	05/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	29/11/2018
> Railtraxx	/2021
> Crossrail	

2820



2820
Bilzen
5 juli 2017

Julien CASIER

Nummer	2819 91 88 7 186 212 - 7
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34499
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	08/11/2008
> NMBS	01/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	30/03/2018
> NS Reizigers	

2821



2821
Tongeren
20 april 2017

Julien CASIER

Nummer	2821 91 88 7 186 213 -1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34400
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	28/11/2008
> NMBS-technics	05/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	04/07/2019
> Railtraxx	
> Crossrail	

2822



2822
Ekeren
14 juni 2017

Julien CASIER

Nummer	2822 91 88 7 186 214 - 3
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34402
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	08/11/2008
> NMBS-technics	01/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	30/03/2018
> NS Reizigers	

2823



2823
Lier
17 september 2014
Julien CASIER

Nummer	2823 91 88 7 186 215 - 0
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34403
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	18/11/2008
> NMBS-technics	01/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	23/05/2018
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	28/05/2018
> Railtraxx	

2824



2824
Diest
15 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	2824 91 88 7 186 216 - 8
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34408
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	18/11/2008
> NMBS-technics	01/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	01/08/2018
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	07/2018
> Railtraxx	

2825



2825
Düren
10 september 2015
Julien CASIER

Nummer	2825 91 88 7 186 217 - 6
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	18/11/2008
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	18/11/2008
> NMBS-technics	15/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	06/2019
> NS Reizigers	

2826



2826
Ekeren
27 september 2014
Julien CASIER

Nummer	2826 91 88 7 186 218 - 4
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34416
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	18/11/2008
> NMBS-technics	01/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	30/10/2018
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	23/11/2018
> Indep Rail Partner	02/2019
> Railtraxx	

2827



2827
Tongeren
26 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	2827 91 88 7 186 219 - 2
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34417
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	18/11/2008
> NMBS-technics	05/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	01/08/2018
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS	02/2019
> NS Reizigers.	

2828



2828
Hasselt
10 augustus 2014
Julien CASIER

Nummer	2828 91 88 7 186 220 - 0
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34419
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	23/11/2008
> NMBS-technics	05/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	01/08/2018
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	03/2019
> Crossrail	

2829



2829
Hoeselt
20 december 2013
Julien CASIER

Nummer	2829 91 88 7 186 221 - 8
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34428
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	15/12/2008
> NMBS-technics	19/12/2008
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	09/2019
> NS Reizigers	

2830



2830
Genk-Goederen
26 augustus 2016
Julien CASIER

Nummer	2830 91 88 7 186 222 - 6
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34431
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	12/2008
> NMBS-technics	09/01/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	11/2019
> NS Reizigers	

2831



2831
Diepenbeek
29 maart 2019

Julien CASIER

Nummer	2832 91 88 7 186 223 - 4
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34440
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	28/01/2009
> NMBS-technics	12/02/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	10/01/2020
> NS Reizigers	

2832



2832
Diepenbeek
1 april 2019

Julien CASIER

Nummer	2832 91 88 7 186 224 - 2
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34445
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	13/02/2009
> NMBS-technics	26/02/2009
Kleurstelling	06/2022
Geel "Medway"	
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	02/2020
> RTB Cargo	08/2020
> Crossrail	10/2021
> Arcelor Mittal	02/2022
> Medway	

2833



2833
Schaarbeek
16 juli 2016

Julien CASIER

Nummer	2833 91 88 7 186 225 - 9
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34446
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	16/02/2009
> NMBS-technics	26/02/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	03/05/2018
> DB Cargo Belgium	03/2020
> Crossrail	

2834



2834
Bilzen
20 april 2016

Julien CASIER

Nummer	2834 91 88 7 186 226 - 7
--------	-----------------------------

Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34453
Eigenaar	Alpha Trains

Levering	08/03/2009
> NMBS-technics	23/03/2009

Asindeling	B°B°
------------	------

Uit inventaris
Proces verbaal

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
----------------------------	-------------------

Antwerpen-Noord

> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	05/2020
> Railtraxx	01/2022
> Crossrail	

2835



2835
Hansbeke
13 september 2014
Julien CASIER

Nummer	2835 91 88 7 186 227 - 5
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34455
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	12/03/2009
> NMBS-technics	23/03/2009
Kleustelling	02/2022
"It's a match"	
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	06/2020
> Crossrail	02/2022
> Medway	

2836



2836
Bilzen
4 juli 2014

Julien CASIER

Nummer	2836 91 88 7 186 228 - 3
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34459
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	30/03/2009
> NMBS-technics	09/04/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	2017
Proces verbaal	
Reden	Ongeval Leese 30/06/2017
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	30/06/2017
> Alpha Train (Rev)	15/04/2021
> LINEAS.	01/2022
> Crossrail	
vervangen door	186.228 ²

2837



2837
Bilzen
11 mei 2015

Julien CASIER

Nummer	2837 91 88 7 186 229 - 1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34465
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	30/03/2009
> NMBS-technics	20/04/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	09/2020
> Crossrail	02/2022
> Medway	

2838



2838
Genk-Goederen
4 mei 2016

Julien CASIER

Nummer	2838 91 88 7 186 230 - 9
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34471
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	14/04/2009
> NMBS-technics	19/05/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	11/2020
> Crossrail	

2839



2839
Hasselt
18 juli 2016

Julien CASIER

Nummer	2839 91 88 7 186 231 - 7
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34472
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	14/04/2009
> NMBS-technics	22/05/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	12/2021
> DB Cargo Belgium	

2840



2840
Bilzen
15 mei 2014

Julien CASIER

Nummer	2840 91 88 7 186 232 - 5
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34480
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	03/06/2009
> NMBS-technics	19/06/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	02/2021
> Alpha Trains	01/2022
> Crossrail	

2841



2841
Diepenbeek
1 april 2019

Julien CASIER

Nummer	2841 91 88 7 186 233 - 3
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34481
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	03/06/2009
> NMBS-technics	19/06/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	10/01/2021
> RTB Cargo	

2842



2842
Diest
20 juni 2018

Julien CASIER

Nummer	2842 91 88 7 186 234 - 1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34490
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	10/07/2009
> NMBS-technics	24/07/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	01/12/2021
> DB Cargo Belgium	

2843



2843
Tongeren
20 april 2017

Julien CASIER

Nummer	2843 91 88 7 186 235 - 8
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34493
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	17/07/2009
> NMBS-technics	24/07/2009
Asindeling	B°B°
Naam (B)	Kamila
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	17/07/2019
> B-technics	31/01/2023
> Railpool	

2844



2844
Antw-Noorderdokken
9 september 2016
Danny MOENS

Nummer	2844 91 88 7 186 240 -
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34457
Eigenaar	Macquerie Rail
Levering	13/11/2010
> NMBS-technics	12/2014
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NS reizigers	05/2011
> Metrans Praha	28/02/2012
> RTB Cargo	05/2012
> SBB Cargo	06/2012
> Metrans Praha	11/07/2012
> RTB Cargo	10/2012
> Metrans Praha	01/07/2013
> Captrain France	12/2014
> NMBS	/2019
> LTE	04/03/2021
> LINEAS.	06/2021
> DB Cargo Belgium	

2845



2845
Zaventem
22 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	2845 91 88 7 186 237 -
<i>Bouwer</i>	Bombardier
<i>Fabrieksnummer</i>	34441
<i>Eigenaar</i>	Macquerie Rail
<i>Levering</i>	17/03/2010
<i>> NMBS-technics</i>	19/11/2017
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> Captrain France	19/09/2012
> LTE	19/11/2017
> B-Technics	/2019
> DB Cargo Belgium	

2861



2861
Ekeren
15 april 2015

Julien CASIER

Nummer	2861 91 88 7 186 183 - 0
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34833
Eigenaar	Railpool
Levering	23/12/2011
> NMBS-technics	20/04/2015
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> Kombirail	22/02/2012
> Metrans Praha	20/04/2015
> B-Technics	11/2017
> LINEAS.	

2862



2852
Hulten
24 mei 2015

Arnold DE VRIES

Nummer	2862 91 88 7 186 181 - 4
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34411
Eigenaar	Railpool
Levering	29/10/2008
> NMBS-technics	20/04/2015
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> ITL Dresden	18/12/2009
> SBB Cargo	03/2012
> Metrans Rotterd.	08/12/2014
> RTB Cargo	20/04/2015
> B-Technics	09/12/2015
> HSL NL	/2020
> LINEAS.	

2863

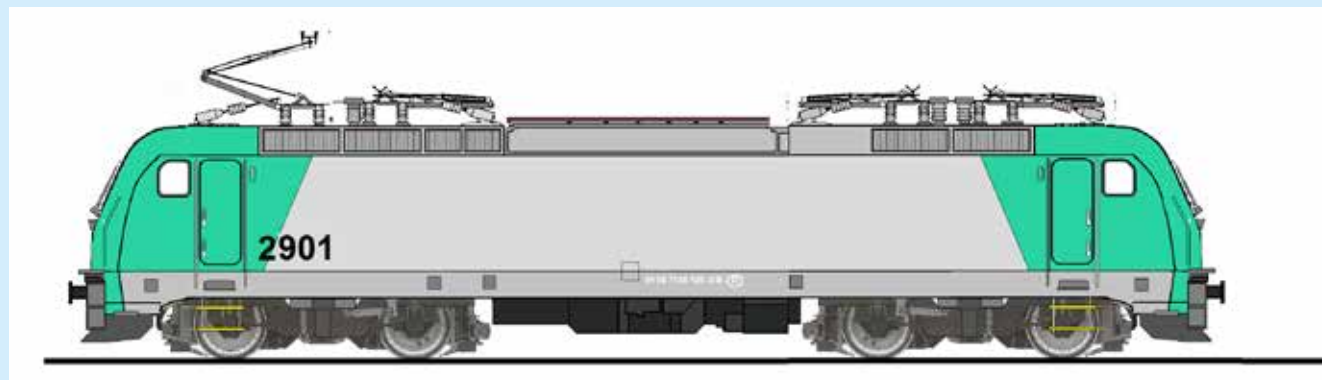


2863
Brussel-Noord
22 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	2863 91 88 6 186 424 -
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	35184
Eigenaar	Railpool
Levering	20/04/2015
> NMBS-technics	11/2015
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> RTB Cargo	11/2015
> B-Technics	18/11/2017
> RTB Cargo	12/2017
> LINEAS.	

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 29



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	2901 - 2905	Motor :	Bombardier	Totale lengte :	18 900 mm
Effectief (bij NMBS)	5	Bouwer tractiemotoren		Lengte kast	17 700 mm
Bouwer kast :	Bombardier / Kassel	Ophanging	Neusophanging	Breedte :	3 080 mm
Levering :	---	Aantal	4 motoren	Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	---	Overbrenging :	MITRAC DR 3600 N	Hoogte (totaal)	4 220 mm
Buiten dienst :	B°B°	Aandrijving sturing :	Onafhankelijke bekrachtiging	Afstand tussen draaist.	10 320 mm
Asindeling :	140 km/h		Thyristoren / IGBT	Afstand binnen draaist.	2 900 mm
Snelheid :	(160 km/h op HSL)	Uurvermogen :	Hakkers	Radstand (totaal)	13 220 mm
Bedrijfsspanningen	1 500 V / 3 000 V DC	Doorlopend vermogen :	1 435 kW	Oversteek voor / achter	2 240 mm
Remming :	15 kV / 25kV AC	Overbrenging :	1 200kW	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	2 x Wabco 243 VC	Tandwielverhouding :	rechte tandwielen type G	Massa (leeg)	86 000 kg
Debiet :	1 800 l/min	Ventilatoren :	2 x 2 helicoïdale	Massa (ritvaardig)	84 000 kg
	automatische luchtrem	voor tractiemotoren	440 V / 120 m³/min	Aslast : 1ste as:	21 500 kg
	recuëratierem	voor thyristorblok	Alsthom 2 m³/s	2de as	21 500 kg
	noodremming		440 V / 120 m³/min	3de as	21 500 kg
			Alsthom 5,6 m³/s	4de as	21 500 kg
			2 statische omvormers	Trekkracht :	300 kN
			420 V / 1880 KVA	Vermogen	5 000 kW

2901



2901
Ekeren
17 september 2014
Julien CASIER

Nummer	2901 91 88 7 186 346 - 3
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34478
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	11/2009
> NMBS-technics	10/12/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	01/02/2017
> Railtraxx	27/04/2017
> LINEAS.	

2902



2902
Tongeren
10 juli 2015

Nummer	2902 91 88 7 186 347 - 1
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34483
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	11/2009
> NMBS-technics	10/12/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Cargo	31/12/2014
> SNCF Fret	08/2016
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	

Julien CASIER

2903



2903
Saint-Ghislain
8 mei 2018

Julien CASIER

Nummer	2903 91 88 7 186 348 - 9
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34487
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	01/12/2009
> NMBS-technics	
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	

2904



2904
Remersdaal
9 november 2015
Michel HANSSENS

Nummer	2904 91 88 7 186 349 - 7
Bouwer	Bombardier
Fabrieksnummer	34484
Eigenaar	Alpha Trains
Levering	11/2009
> NMBS-technics	01/12/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	05/02/2018
> Crossrail	12/2018
> LINEAS.	

2905

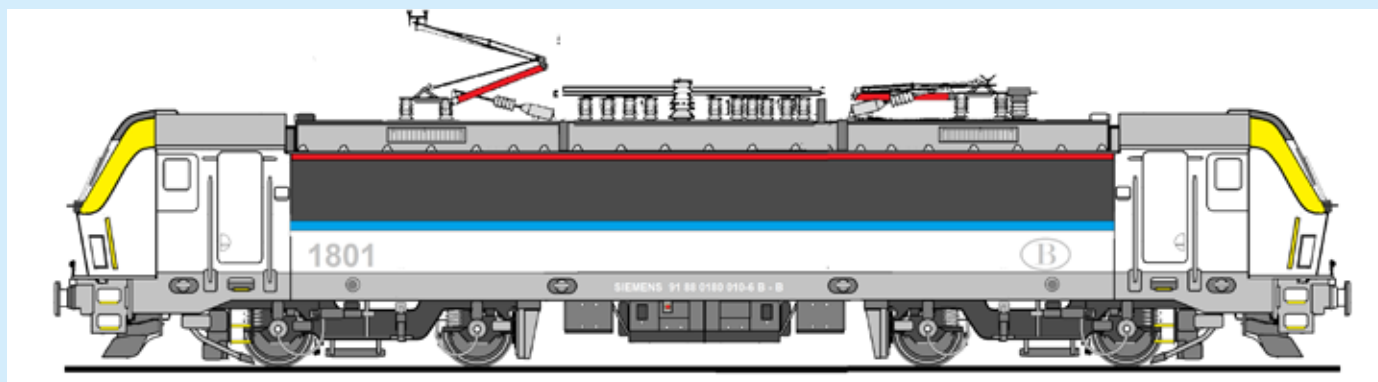


2905
Bilzen
5 oktober 2016

Julien CASIER

Nummer	2905 91 88 7 186 350 - 5
Bouwer Eigenaar	Bombardier Alpha Trains
Levering > NMBS-technics	10/12/2009
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Antwerpen-Noord	15/02/2013
> NMBS	26/10/2011
> B-Logistics	27/04/2017
> LINEAS.	

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 18



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	1801 - 1896	Motor :	Siemen / München	Totale lengte :	18 580 mm
Effectief (bij bouw)	96	Bouwer tractiemotoren		Lengte kast	17 350 mm
Bouwer kast :	Siemens	Ophanging	Elastisch / drie punten	Breedte :	3 075 mm
Levering :	2009 > 2012	Aantal	4 motoren	Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	---	Overbrenging :	Onafhankelijke bekracht	Hoogte (totaal)	4 278 mm
Buiten dienst :	---	Aandrijving sturing :	Thyristoren / IGBT	Afstand tussen draaist.	9 900 mm
Asindeling :	B°B°	Uurvermogen :	2 + 2 Hakkers	Afstand binnen draaist.	3 000 mm
Snelheid :	200 km/h	Doorlopend vermogen :	828 kW	Radstand (totaal)	12 900 mm
Bedrijfsspanningen	(1 500 V) / 3 000 V DC	Overbrenging :	782 kW	Oversteek voor / achter	2 230 mm
Remming :	25kV AC	Tandwielenverhouding :	rechte tandwielen type G	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	1 x Knorr	Ventilatoren :	3,742	Massa (leeg)	90 000 kg
Debiet :	1 000 l/min	voor tractiemotoren	2 x 2 helicoïdale	Massa (ritvaardig)	87 000 kg
	Automatische rem	voor thyristorblok	440 V / 1,3 m³ / s	Aslast : 1ste as:	22 500 kg
	Rechtstreekse rem :	Aanwezige spanningen :	Siemens	2de as	22 500 kg
	Recuperatierem		440 V / 0,8 m³ / s	3de as	22 500 kg
	Weerstandrem		Siemens	4de as	22 500 kg
		Batterijen :	Hulptransformator 440 V 3-fasig	Trekkracht :	300 kN
		:	100 kVA	Vermogen	5 000 kW
			Twee statische omvormers		
			110 V DC > 24 V DC		
			15,5 kVA		
			Loodbatterij		
			Pb 86 V 100 Ah		

1801



Nummer	1801 91 88 018 001 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	29/04/2011
Asindeling	B°B°
Opmerking	Testen Velim 12/2009
Uit inventaris Proces verbaal	

<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	14/12/2014

1801
Denderleeuw
2 september 2021
Julien CASIER

1802



Nummer 1802
91 88 018 002 0 - 5

Bouwer Siemens

Levering 29/04/2011

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 14/12/2014
Oostende

2901
Kinkempois
16 september 2012
Julien CASIER

1803



1803
La Louvière-Sud
6 juni 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1803 91 88 018 003 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	29/04/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	14/12/2014

1804



1804
Obaix-Buzet
26 juli 2012
Yves STEENEBRUGGEN

Nummer	1804 91 88 018 004 0 - 3
Bouwer	Siemens
Levering	29/04/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	14/12/2014

1805



1805
Schaarbeek
5 maart 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1805 91 88 018 005 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	07/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	14/12/2014

1806



1806
Hasselt
5 mei 2014

Julien CASIER

Nummer	1806 91 88 018 006 0 - 1
Bouwer	Siemens
Levering	22/11/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	06/06/2013

1807



1807
Hoeselt
15 mei 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1807 91 88 018 007 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	10/05/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	06/06/2013

1808



1808
Welkenraedt
10 september 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1808 91 88 018 008 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/05/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1809



1809
Sinaai-Waas
16 oktober 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1809 91 88 018 009 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/05/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1810



1810
Liège-Guillemins
10 juni 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1810 91 88 018 010 0 - 5
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/05/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1811



1811
Schulen
31 augustus 2016
Yves STEENEBRUGGEN

<i>Nummer</i>	1811 91 88 018 011 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1812



1812
Hoeselt
19 oktober 2013
Julien CASIER

Nummer	1812 91 88 018 012 0 - 3
Bouwer	Siemens
Levering	11/07/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	29/10/2012

1813



1813
Liège-Vivegnis
23 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1813 91 88 018 013 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	10/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1814



1814
Hasselt
11 maart 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1814 91 88 018 014 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1815



1815
Kinkempois
19 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1815 91 88 018 015 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1816



1816
Tongeren
20 april 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1816 91 88 018 016 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1817



Nummer 1817
91 88 018 017 0 - 8

Bouwer Siemens

Levering 05/09/2011

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 29/10/2012
Oostende

1817
Denderleeuw
24 augustus 2016
Julien CASIER

1818



<i>Nummer</i>	1818 91 88 018 018 0 - 7
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	15/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1818
Lier
14 juni 2021

Julien CASIER

1819



1819
Zaventem
22 mei 2017

<i>Nummer</i>	1819 91 88 018 019 0 - 6
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

Julien CASIER

1820



1820
Braine-le-Comte
14 april 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1820 91 88 018 020 0 - 3
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/10/2012

1821



1821
Schaarbeek
16 juli 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1821 91 88 018 021 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1822



1822
Tongeren
2 juli 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1822 91 88 018 022 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1823



1823
Schaarbeek
4 oktober 2021

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1823 91 88 018 023 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1824



1824
Pepinster
8 oktober 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1824 91 88 018 024 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1825



1825
Brussel-Noord
6 augustus 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1825 91 88 018 025 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	26/09/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1826



1826
Bilzen
18 september 2012
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1826 91 88 018 026 0 - 7
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	30/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1827



1827
Hansbeke
3 september 2015
Julien CASIER

Nummer	1827 91 88 018 027 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	05/09/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	10/09/2012

1828



1828
Schaarbeek
21 mei 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1828 91 88 018 028 0 - 5
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/10/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1829



Nummer	1829 91 88 018 029 0 - 4
Bouwer	Siemens
Levering	16/01/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	10/09/2012

1829
Lier
28 augustus 2017
Julien CASIER

1830



Nummer 1830
91 88 018 030 0 - 1

Bouwer Siemens

Levering 05/10/2011

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 02/07/2012
Oostende

1830
Sint-Niklaas
3 september 2015
Julien CASIER

1831



1831
Hansbeke
10 september 2012
Yves STEENEBRUGGEN

<i>Nummer</i>	1831 91 88 018 031 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	05/10/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	02/07/2012

1832



1832
Genk
1 april 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1832 91 88 018 032 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	11/10/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	02/07/2012

1833



1833
Bilzen
5 augustus 2014
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1833 91 88 018 033 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	11/10/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	02/07/2012

1834



Nummer 1834
91 88 018 034 0 - 7

Bouwer Siemens

Levering 11/10/2011

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 02/07/2012
Oostende

1834
Genk
1 april 2016

Julien CASIER

1835



1835
Hasselt-West
21 september 2019
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1835 91 88 018 035 0 - 6
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	31/10/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	02/07/2012

1836



1836
Hasselt-West
22 november 2017
Julien CASIER

Nummer	1836 91 88 018 036 0 - 5
Bouwer	Siemens
Levering	11/11/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	02/07/2012

1837



1837
Liège-Vivegnis
23 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1837 91 88 018 037 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	16/01/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	02/07/2012

1838



1838
Lokeren
5 juli 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1838 91 88 018 038 0 - 3
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	31/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	29/05/2012

1839



Nummer 1839
91 88 018 039 0 - 2

Bouwer Siemens

Levering 10/11/2011

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 29/05/2012
Oostende

1839
Kinkempois
24 september 2019
Julien CASIER

1840



1840
Pepinster
28 oktober 2018
Julien CASIER

Nummer	1840 91 88 018 040 0 - 9
Bouwer	Siemens
Levering	06/04/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	10/09/2012

1841



Nummer 1841
91 88 018 041 0 - 8

Bouwer Siemens

Levering 06/04/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois 10/09/2012
Oostende

1841
Herentals
10 maart 2017

Julien CASIER

1842



1842 (+ M7)
Tongeren
16 juni 2022

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1842 91 88 018 042 0 - 7
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	30/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1843



1843
Pepinster
8 oktober 2018

Julien CASIER

Nummer	1843 91 88 018 043 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	29/06/2011
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	10/09/2012

1844



1844
Bilzen
24 april 2013

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1844 91 88 018 044 0 - 5
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	04/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1845



1845
Hoeselt
21 augustus 2014
Julien CASIER

Nummer	1845 91 88 018 045 0 - 4
Bouwer	Siemens
Levering	07/11/2011 B°B°
Asindeling	
Uit inventaris Proces verbaal	
	Tot
Stelplaatsen	10/09/2012
Kinkempois Oostende	

1846



1846
Pepinster
8 oktober 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1846 91 88 018 046 0 - 3
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	07/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1847



1847
Pepinster
8 oktober 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1847 91 88 018 047 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	07/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	10/09/2012

1848



1848
Diest - Molenstede
21 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1848 91 88 018 048 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	22/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1849



1849
Bilzen
20 april 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1849 91 88 018 049 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	22/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1850



1850
Kinkempois
16 september 2012
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1850 91 88 018 050 0 - 6
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	10/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1851



1851
Lier
13 december 2018
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1851 91 88 018 051 0 - 5
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	10/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1852



1852
Welkenraedt
12 juni 2014

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1852 91 88 018 052 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	21/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1853



1853
Obaix-Buzet
3 mei 2013
Yves STEENEBRUGGEN

<i>Nummer</i>	1853 91 88 018 053 0 - 3
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	10/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1854



1854
Hasselt
14 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1854 91 88 018 054 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	31/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1855



1855
Kinkempois
24 september 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1855 91 88 018 055 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	07/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	05/03/2012

1856



1856
Braine-le-Comte
27 juni 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1856 91 88 018 056 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	07/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	25/04/2012

1857



1857
Schaarbeek
19 oktober 2017

Julien CASIER

Nummer 1857
91 88 018 057 0 - 9

Bouwer Siemens

Levering 06/01/2012
B°B°

Asindeling

Uit inventaris
Proces verbaal

Tot

Stelplaatsen

25/04/2012

Kinkempois
Oostende

1858



1858
Lier
1 juni 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1858 91 88 018 058 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	15/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i> <i>Oostende</i>	25/04/2012

1859



1859
Brussel-Noord
21 augustus 2021
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1859 91 88 018 059 0 - 7
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	15/12/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois Oostende</i>	25/04/2012

1860



1855
Gent-Sint-Pieters
7 augustus 2020
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1860 91 88 018 060 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	21/11/2011
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Opmerking</i>	Innotrans 2009 09/09 > 03/09/2009
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois Oostende	25/04/2012

1861



1861
Hasselt
27 april 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1861 91 88 018 061 0 - 3
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/09/2014
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Opmerking</i>	Test ETCS Siemens

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen

Tot

Kinkempois

1862



1862
Hoeselt
12 maart 2014

Andy ENGELEN

Nummer	1862 91 88 018 062 0 - 2
Bouwer	Siemens
Levering	19/01/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1863



1863
Sint-Genesius-Rode
7 juni 2012
Yves STEENEBRUGGEN

Nummer	1863 91 88 018 063 0 - 1
Bouwer	Siemens
Levering	06/02/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1864



1864
Hansbeke
3 september 2014
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1864 91 88 018 064 0 -0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	19/01/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1865



1865
Diest
16 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1865 91 88 018 065 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	06/02/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>

Kinkempois

1866



Nummer 1866
91 88 018 066 0 - 8

Bouwer Siemens

Levering 06/02/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1866

Lier

13 december 2018

Julien CASIER

1867



1867
Schaarbeek
21 mei 2019

Julien CASIER

Nummer	1867 91 88 018 067 0 - 7
Bouwer	Siemens
Levering	13/02/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1868



1868
Zaventem
2 mei 2017

Julien CASIER

Nummer	1868 91 88 018 068 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	06/02/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1869



1869
La Louvière-Sud
27 maart 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1869 91 88 018 069 0 - 5
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	13/02/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1870



1870
Tongeren
10 maart 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1870 91 88 018 070 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/02/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1871



1871
Kinkempois
19 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1871 91 88 018 071 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	24/02/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1872



1872
Genk
4 mei 2016

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1872 91 88 018 072 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	06/03/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1873



1873
Hoeselt
30 september 2013
Julien CASIER

Nummer	1873 91 88 018 073 0 - 9
Bouwer	Siemens
Levering	06/03/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1874



1874
Brugge
16 augustus 2016
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1874 91 88 018 074 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	12/03/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1875



1875
Hasselt
17 maart 2015

Julien CASIER

Nummer	1875 91 88 018 075 0 - 7
Bouwer	Siemens
Levering	23/04/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1876



1876
Itterbeek
9 augustus 2012
Yves STEENEBRUGGEN

Nummer	1876 91 88 018 076 0- 6
Bouwer	Siemens
Levering	12/03/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>

Kinkempois

1877



1877
Angleur
24 september 2019
Julien CASIER

Nummer	1877 91 88 018 077 0 - 5
Bouwer	Siemens
Levering	24/09/2014
Opmerking	ETCS Test Siemens
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1878



Nummer 1878
91 88 018 078 0 - 4

Bouwer Siemens

Levering 20/03/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1878
Schaarbeek
21 mei 2019

Julien CASIER

1879



1870
Rhisnes
25 april 2013
Yves STEENEBRUGGEN

Nummer	1879 91 88 018 079 0 - 3
Bouwer	Siemens
Levering	24/02/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1880



1880
Kinkempois
7 oktober 2012

Julien CASIER

Nummer	1880 91 88 018 080 0 - 0
Bouwer	Siemens
Levering	29/03/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1881



1881
Bilzen-Rooierheide
24 maart 2017
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1881 91 88 018 081 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	29/03/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1882



1882
La Louvière-Sud
19 september 2018
Julien CASIER

Nummer	1882 91 88 018 082 0 - 8
Bouwer	Siemens
Levering	03/04/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1883



1883
Gent-Sint-Pieters
7 augustus 2020
Julien CASIER

Nummer	1883 91 88 018 083 0 - 7
Bouwer	Siemens
Levering	03/04/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1884



1884
Hoeselt
21 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1884 91 88 018 084 0 - 6
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	23/04/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1885



1885
Brussel-Zuid
8 april 2021

Nummer	1885 91 88 018 085 0 - 5
Bouwer	Siemens
Levering	02/05/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

Julien CASIER

1886



1886
Schaarbeek
4 oktober 2021

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1886 91 88 018 086 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	02/05/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1887



1887
Kinkempois
10 juli 2016

Nummer	1887 91 88 018 087 0 - 3
Bouwer	Siemens
Levering	04/05/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

Julien CASIER

1888



1888
Zaventem
22 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1888 91 88 018 088 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	04/05/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1889



1889
Aalter
7 juli 2014

Julien CASIER

Nummer	1889 91 88 018 089 0 - 1
Bouwer	Siemens
Levering	16/05/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1890



1890
Lokeren
17 maart 2016

Julien CASIER

Nummer	1890 91 88 018 090 0 - 8
Bouwer	Siemens
Levering	16/05/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1891



1891
Liège-Vivegnis
28 juni 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1891 91 88 018 091 0 - 7
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	16/05/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1892



Nummer	1892
Bouwer	91 88 018 092 0 - 6 Siemens
Levering	16/05/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1892
Kortrijk
30 maart 2017

Julien CASIER

1893



1893
Mortsel
5 juni 2016

Lars LAENEN

Nummer	1893 91 88 018 093 0 - 5
Bouwer	Siemens
Levering	11/06/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1894



Nummer 1894
91 88 018 094 0 - 4

Bouwer Siemens

Levering 11/06/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1894
Bilzen-Rooierheide
30 oktober 2013
Julien CASIER

1895



Nummer 1895
91 88 018 095 0 - 3

Bouwer Siemens

Levering 01/06/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1895
Oostende
10 mei 2017

Julien CASIER

1896

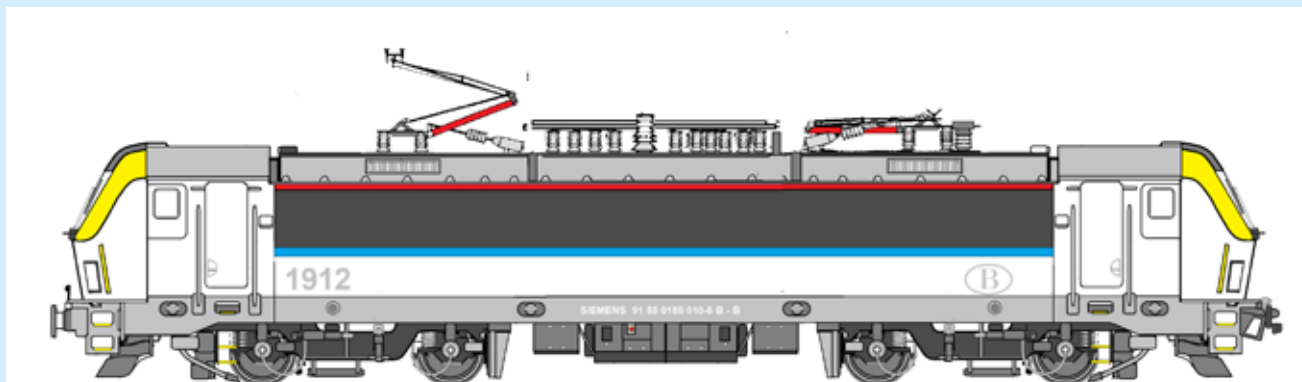


1890
Obaix-Buzet
3 mei 2013
Yves STEENEBRUGGEN

Nummer	1896 91 88 018 096 0 - 2
Bouwer	Siemens
Levering	01/06/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>

Kinkempois

ELEKTRISCHE LOCOMOTIEF REEKS 19



<u>Loopbaan :</u>		<u>Kenmerken :</u>		<u>Afmetingen :</u>	
Nummering :	1901 > 1924	Motor :	Siemen / München	Totale lengte :	18 580 mm
Effectief (bij bouw)	Automatische koppeling 24	Bouwer tractiemotoren	Elastisch / drie punten	Lengte kast	17 350 mm
Bouwer kast :	Siemens	Ophanging	4 motoren	Breedte :	3 075 mm
Levering :	---	Aantal		Hoogte dak :	3 600 mm
Ombouw :	2012	Overbrenging :	Onafhankelijke bekracht	Hoogte (totaal)	4 278 mm
Buiten dienst :	B°B°	Aandrijving sturing :	Thyristoren / IGBT	Afstand tussen draaist.	9 900 mm
Asindeling :	200 km/h	Uurvermogen :	2 + 2 Hakkers	Afstand binnen draaist.	3 000 mm
Snelheid :	(1 500 V) / 3 000 V DC	Doorlopend vermogen :	828 kW	Radstand (totaal)	12 900 mm
Bedrijfsspanningen	25kV AC	Overbrenging :	782 kW	Oversteek voor / achter	2 230 mm
Remming :	1 x Knorr	Tandwielverhouding :	rechte tandwielen type G	Diameter wielen :	1 250 mm
Compressor :	1 000 l/min	Ventilatoren :	3,742	Massa (leeg)	90 000 kg
Debiet :	Automatische rem	voor tractiemotoren	2 x 2 helicoïdale	Aslast : 1ste as:	22 500 kg
	Rechtstreekse rem :	voor thyristorblok	440 V / 1,3 m³ / s	2de as	22 500 kg
	Recuperatierem	Aanwezige spanningen :	Siemens	3de as	22 500 kg
	Weerstandsrem		440 V / 0,8 m³ / s	4de as	22 500 kg
		Batterijen :	Hulptransformator 440 V 3-fasig	Trekkracht :	300 kN
		:	100 kVA	Vermogen	5 000 kW
			Twee statische omvormers		
			110 V DC > 24 V DC		
			15,5 kVA		
			Loodbatterij		
			Pb 86 V 100 Ah		

1901



1901
Hasselt
30 juli 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1901 91 88 019 001 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Afgewerkt</i>	09/04/2014
<i>Levering</i>	05/12/2016
<i>Reden</i>	Testen Siemens
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i>	
<i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1902



Nummer 1902
91 88 019 002 0 - 3

Bouwer Siemens

Afgewerkt 09/04/2014
Levering 05/12/2016

Reden Testen Siemens

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1902
Bertrix
16 september 2019
Danny MOENS

1903



1903
Tongeren
28 juni 2018

Julien CASIER

Nummer	1903 91 88 019 003 0 - 2
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1904



Nummer	1904 91 88 019 004 0 - 1
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1904
Brugge-Sint-Pieters
20 juni 2013

Danny MOENS

1905



1905
Hasselt
13 augustus 2016
Julien CASIER

Nummer	1905 91 88 019 005 0 - 0
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1906



1906
Hasselt
1 juli 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1906 91 88 019 006 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	17/07/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1907



1907
Diepenbeek
1 april 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1907 91 88 019 007 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	17/07/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1908



1908
Hasselt
14 mei 2019

Julien CASIER

Nummer	1908 91 88 019 008 0 - 7
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris	
Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>

Kinkempois

1909



1909
Diest
27 juni 2019

Julien CASIER

Nummer	1909 91 88 019 009 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1910



Nummer	1910 91 88 019 010 0 - 3
Bouwer	Siemens
Levering	17/07/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1910
Bilzen
25 augustus 2021
Julien CASIER

1911



<i>Nummer</i>	1911 91 88 019 011 0 - 2
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	14/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1911
Wetteren
7 augustus 2020
Julien CASIER

1912



<i>Nummer</i>	1912 91 88 019 012 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	14/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1912 (+ 1911)

Bertrix

10 september 2012

Danny MOENS

1913



1913
Diepenbeek
4 mei 2018

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1913 91 88 019 013 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	08/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1914



1914
Hasselt
5 mei 2014

Julien CASIER

Nummer	1914 91 88 019 014 0 - 9
Bouwer	Siemens
Levering	08/08/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1915



Nummer	1915 91 88 019 015 0 - 8
Bouwer	Siemens
Levering	07/08/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1915
Bilzen-Rooierheide
28 maart 2022
Julien CASIER

1916



1916
Bilzen
4 februari 2015
Julien CASIER

Nummer	1916 91 88 019 016 0 - 7
Bouwer	Siemens
Levering	07/08/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1917



1917
Bilzen
29 mei 2020

Julien CASIER

Nummer	1917 91 88 019 017 0 - 6
Bouwer	Siemens
Levering	08/08/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>

Kinkempois

1918



1918
Bilzen
14 juni 2022

Julien CASIER

Nummer	1918 91 88 019 018 0 - 5
Bouwer	Siemens
Levering	09/08/2012
Asindeling	B°B°
Uit inventaris Proces verbaal	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
Kinkempois	

1919



1919
Genk
15 mei 2017

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1919 91 88 019 019 0 - 4
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	08/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1920



1920
Bilzen
21 juni 2019

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1920 91 88 019 020 0 - 1
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	09/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1921



1921
Liège-Guillemins
19 april 2015

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1921 91 88 019 021 0 - 0
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	09/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1922



1922
Hasselt
12 september 2018
Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1922 91 88 019 02 0 - 9
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	09/08/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1923



1923
Diest
10 juni 2021

Julien CASIER

<i>Nummer</i>	1923 91 88 019 023 0 - 8
<i>Bouwer</i>	Siemens
<i>Levering</i>	18/09/2012
<i>Asindeling</i>	B°B°
<i>Uit inventaris</i> <i>Proces verbaal</i>	
<u>Stelplaatsen</u>	<u>Tot</u>
<i>Kinkempois</i>	

1924



Nummer 1924
91 88 019 024 0 - 7

Bouwer Siemens

Levering 18/09/2012

Asindeling B°B°

Uit inventaris
Proces verbaal

Stelplaatsen **Tot**

Kinkempois

1924

Bilzen

30 oktober 2017

Julien CASIER

