

**Overzicht van de geldige Normbladen**

vertaling: FEBELRAIL en de NEDERLANDSE MODELSPoor FEDERATIE

Blad 1 van 2

uitgave januari 1998 vertaling september 1999

N = norm, A = aanbeveling, D = documentatie  
 Normbladen met landenletters gelden alleen voor dat betreffende land  
 Het jaartal achter de / is het jaar waarin de Nederlandstalige versie is verschenen

NEM B,NL	Verantwoording werkgroep NEM Nederlandstalige uitgave	/1999
NEM 001	Inleiding tot de NEM	D - 1983/1991
NEM 002	Richtlijnen voor het opstellen van de NEM	D - 1997/1999
NEM 003	Richtlijnen voor de verspreiding van de NEM	D - 1996/1998
NEM 006	Symbolen voor de kenmerken van modellen	A - 1995/1998
NEM 010	Schaalverhoudingen, schaal aanduidingen en spoorwijdten	N - 1987/1991
NEM 102	Het profiel van vrije ruimte bij recht spoor	N - 1979/1991
NEM 103	Het profiel van vrije ruimte in bogen Bijlage voor NEM 102/103. Mal voor schaal H0	N - 1985/1991 1984/1991
NEM 104	Het profiel van vrije ruimte bij smalspoor	A - 1980/1991
NEM 105	Tunnelprofiel voor normaalspoor	A - 1987/1991
NEM 111	Minimaal toepasbare boogstralen	A - 1989/1991
NEM 112	Spoorafstanden	A - 1985/1991
NEM 113	Overgangsbogen	A - 1987/1991
NEM 114	Verkanting	A - 1983/1991
NEM 120	Spoorstaafprofiel en -lassen	A - 1993/1998
NEM 121	Tandradspoorwegen	A - 1990/1991
NEM 122	Doorsnede van de aardebaan bij normaalspoor	A - 1989/1991
NEM 123	Doorsnede van de aardebaan bij smalspoor	A - 1991/1991
NEM 124	Wissels en kruisingen met vaste puntstukken	N - 1994/1998
NEM 127	Vaste kruisstukken bij rechte kruisingen	N - 1980/1998
NEM 201	Rijdraadpositie	N - 1999/
NEM 202	Stroomafnemers bij bovenleiding	N - 1999/
NEM 301	Omgrenzing van spoorwegvoertuigen	N - 1979/1991
NEM 302	Gewicht van het materieel	A - 1996/1998
NEM 303	Buffers	A - 1987/1991
NEM 304	Doorgangsinrichtingen vouw- rubberbalg	A - 1991/1991
NEM 306	Koersborden en hun ophanging	A - 1994/1998
NEM 310	Wielstellen en sporen	N - 1977/1998
NEM 311	Wielbandprofiel	A - 1994/1998
NEM 311.1	Wielen met kleine flens Bijlage voor NEM 310/311. Mal voor wielen en rails spoorwijdte 16,5 mm	A - 1996/1998 1984/1991
NEM 313	Wielstellen met naaldlagering	A - 1978/1991
NEM 314	Wielstellen met puntlagering	A - 1978/1991
NEM 340	Wielstellen en spoor bij gebruik van middengeleider	D - 1997/1999
NEM 351	Koppelingen - algemeen, benamingen	D - 1994/1999
NEM 352	Geleidingen voor kortkoppelingen	A - 1986/1991
NEM 355	Houder voor uitwisselbare koppelingen voor schaal N	A - 1994/1999
NEM 356	Standaardkoppeling voor schaal N	N - 1994/1999
NEM 357	Verlengstuk voor N koppelingen	A - 1994/1999
NEM 358	Houder voor uitwisselbare koppelingen voor schaal TT	A - 1997/1999
NEM 360	Standaardkoppeling voor schaal H0	N - 1994/1999
NEM 362	Houder voor uitwisselbare koppelingen voor schaal H0	N - 1997/1999
NEM 364	Houder voor uitwisselbare koppelingen voor schaal S	N - 1998/
NEM 380	Containers	A - 1975/1991

uitgave januari 1998 vertaling september 1999

NEM 600	Modelspoorwegbesturing – Begrippendefinitie, hoofdbegrippen	D - 1997/
NEM 611	Elektrische voeding voor vaste installaties	N - 1982/1991
NEM 620	Rijstroomafname en verdeling	D - 1983/1991
NEM 621	Rijstroomafname bij tweerailsystemen met en zonder bovenleiding	N - 1981/1991
NEM 624	Elektrische waarden – Wielstellen	N - 1997/1999
NEM 625	Elektrische waarden – Wielstellen en rail	A - 1997/1999
NEM 630	Gelijkstroomsysteem - elektrische waarden	N - 1982/1991
NEM 631	Gelijkstroombedrijf - rijrichting bij tweerailsystemen	N - 1985/1991
NEM 640	Wisselstroomsysteem - elektrische waarden	N - 1988/1991
NEM 645	Wisselstroombedrijf met middengeleider	N - 1990/1991
NEM 650	Elektrische interface voor modelspoorvoertuigen	A - 1995/1998
NEM 651	Elektrische interface uitvoering klein (S)	A - 1995/1998
NEM 652	Elektrische interface uitvoering medium, twee rijen (M/a)	A - 1995/1998
NEM 653	Elektrische interface uitvoering medium, een rij (M/b)	A - 1995/1998
NEM 654	Elektrische interface uitvoering groot (L)	A - 1995/1998
NEM 655	Elektrische interface H0 koppelingshouder NEM 362	A - 1997/1999
NEM 661	Maximumsnelheden bij modelspoorvoertuigen	A - 1987/1991
NEM 800	Spoorwegtijdperken	A - 1990/1998
NEM 801 A	Spoorwegtijdperken in Oostenrijk	D - 1991/1998
NEM 802 B	De spoorwegtijdperken in België	D - /1991
NEM 803 BG	Spoorwegtijdperken in Bulgarije	D - 1992/1998
NEM 804 CH	Spoorwegtijdperken in Zwitserland	D - 1991/1998
NEM 806 D	Spoorwegtijdperken in Duitsland	D - 1996/1999
NEM 808 DK	Spoorwegtijdperken in Denemarken	D - 1996/1999
NEM 810 F	Spoorwegtijdperken in Frankrijk	D - 1991/1999
NEM 818 NL	Spoorwegtijdperken in Nederland	D - /1996
NEM 900	Modulaire modelspoorwegen, algemeen	D - 1990/1992
NEM 908D	Elektrische verbindingen voor modules	A - 1997/
NEM 933/1 CH	Modulaire modelspoorwegen – SWISSMODUL H0	D - 1992/
NEM 933/2 CH	Modulaire modelspoorwegen – MAS 60 H0	D - 1992/