

Statusoverzicht van normen en ontwerpnormen voor liften, roltrappen en rolpaden

Via de website van NEN (Nederlandse norminstantie) kunt u de meest recente versies van de normen verkrijgen.

Tabel 1: Overzicht EN 81-serie (liften)

Deel:		Titel: Veiligheidsregels voor de vervaardiging en de installatie van liften	Status
Part 1	EN 81-1:1998+A3:2009	...- Deel 1: Elektrische personenliften	Ingetrokken
Part 2	EN 81-2:1998+A3:2009	...- Deel 2: Hydraulische personenliften	Ingetrokken
Part 10	TR 81-10	...- Grondbeginselen en interpretaties - Deel 10: Systeem van de EN 81 normenreeks	Gepubliceerd
Part 11	TS 81-11	...- Grondbeginselen en interpretaties - Deel 11: Interpretaties gerelateerd aan de EN 81 normenreeks	Gepubliceerd
Part 20	EN 81-20	...- Liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 20: Personenliften en personen-goederenliften	Geharmoniseerd
Part 50	EN 81-50	...- Onderzoeken en beproevingen - Deel 50: Ontwerpregels, berekeningen, onderzoeken en beproevingen van liftonderdelen	Geharmoniseerd
Part 3(0)	EN 81-3(0)	...- Deel 3: Elektrische en hydraulische klein-goederenliften	Geharmoniseerd
Part 21	EN 81-21	...- Liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 21: Nieuwe personenliften en personen- goederenliften in bestaande gebouwen	Geharmoniseerd
Part 22	prEN 81-22	...- Liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 22: Elektrische liften met hellende baan	Geharmoniseerd
Part 28	EN 81-28	...- Liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 28: Afstandsalarm voor personen- en personen- goederenliften	Geharmoniseerd

Part 31	EN 81-31	...- Liften voor het vervoer van goederen - Deel 31: Betreedbare goederenliften	Geharmoniseerd
Part 40	EN 81-40	...- Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 40: Trapliften en hefplateaus met hellende baan bedoeld voor personen met verminderde mobiliteit	Geharmoniseerd
Part 41	EN 81-41	...- Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 41: Verticaal bewegende hefplateaus bedoeld voor gebruik door personen met verminderde mobiliteit	Geharmoniseerd
Part 43	EN 81-43	...- Bijzondere liften voor het vervoer van personen en goederen - Deel 43: Bijzondere liften voor hijskranen	Geharmoniseerd
Part 58	EN 81-58	...- Onderzoek en beproevingen - Deel 58: Beproeving van brandwerendheid van schachtdeuren	Geharmoniseerd
Part 70	EN 81-70	...- Bijzondere toepassingen voor personenliften en personen-goederenliften - Deel 70: Toegankelijkheid van liften voor personen inclusief personen met een handicap	Geharmoniseerd
Part 71	EN 81-71	...- Bijzondere toepassingen voor personenliften en personen-goederenliften - Deel 71: Liften bestand tegen vandalisme	Geharmoniseerd
Part 72	EN 81-72	...- Bijzondere toepassingen voor personenliften en personen-goederenliften - Deel 72: Brandweerliften	Geharmoniseerd
Part 73	EN 81-73	...- Speciale toepassingen voor personen- en personen-goederenliften - Deel 73: Gedrag van liften in geval van brand	Geharmoniseerd
Part 76	TS 81-76	...- Bijzondere toepassingen voor personenliften en personen-goederenliften - Deel 76: Evacuatie van personen met een handicap, met behulp van liften	Gepubliceerd; EN-norm in ontwikkeling
Part 77	EN 81-77	...- Speciale toepassingen voor personen- en personen-goederenliften - Deel 77: Liften blootgesteld aan seismische omstandigheden	Geharmoniseerd

Part 80	EN 81-80	...- Bestaande liften - Deel 80: Regels voor de verhoging van veiligheid van bestaande personen- en personen-goederenliften	Geharmoniseerd
Part 82	EN 81-82	...- Bestaande liften - Deel 82: Regels voor de verhoging van de toegankelijkheid van bestaande liften voor personen inclusief personen met een handicap	Geharmoniseerd
Part 83	TS 81-83	...- Bestaande liften - Deel 83: Regels voor het verbeteren van de bestendigheid tegen vandalisme	Gepubliceerd
Part 10	TR 81-10	...- Basics and interpretations - Part 10: System of the EN 81 series of standards	Final version
Part 11	TS 81-11	...- Basics and interpretations - Part 11: Interpretations related to EN 81 family of standards	Final version

Tabel 2: Overzicht EN 115-serie (roltrappen en –paden)

Deel		Titel: Veiligheid van roltrappen en rolpaden	Status
Part 1	EN 115-1	...- Deel 1: Constructie en installatie	Geharmoniseerd
Part 2	EN 115-2	...- Deel 2: Regels voor het verbeteren van de veiligheid van bestaande roltrappen en rolpaden	Geharmoniseerd
Part 3	TR 115-3	...- Deel 3: Correlatie tussen EN 115-1:2008+A1:2010 en EN 115-1:2017	Gepubliceerd
Part 4	TS 115-4	...- Deel 4: Interpretaties van de EN 115-normenreeks	Gepubliceerd

Tabel 3: Overige gerelateerde normen (liften, roltrappen en rolpaden)

Topic			Status
EMC	EN 12015	Elektromagnetische compatibiliteit - Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden - Emissie	Geharmoniseerd
	EN 12016	Elektromagnetische compatibiliteit - Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden - Immuniteit	Geharmoniseerd
Bouwliften voor goederen of personen	EN 12158-1	Bouwliften voor goederenvervoer - Deel 1: Liften met betreedbaar platform	Geharmoniseerd
	EN 12158-2	Deel 2: Hellend opgestelde liften met niet-betreedbare lastdragende inrichtingen	Geharmoniseerd
	EN 12159	Bouwliften voor personen- en goederenvervoer met verticaal geleide kooi	Geharmoniseerd
Onderhoud	EN 13015	Onderhoud van liften en roltrappen - Regels voor onderhoudsinstructies	Geharmoniseerd
Risico beoordeling	EN ISO 14798	Liften, roltrappen en rolpaden - Methodologie voor risicobeoordeling en -vermindering	Geharmoniseerd
Energie prestatie	EN ISO 25745-1	Energieprestatie van liften, roltrappen en rolpaden - Deel 1: Energiemeting en verificatie	Geharmoniseerd
	EN ISO 25745-2	Energieprestatie van liften, roltrappen en rolpaden - Deel 2: Energieberekening en -classificatie voor liften	Geharmoniseerd
	EN ISO 25745-3	Energieprestatie van liften, roltrappen en rolpaden - Deel 3: Energieberekening en -classificatie voor roltrappen en rolpaden	Geharmoniseerd
Data logging	EN 627	Specificatie van de gegevensregistratie en de bewaking van personenliften, roltrappen en rolpaden	Geharmoniseerd
Rijcomfort	EN ISO 18738-1	Meting van het rijcomfort - Deel 1: Liften	Geharmoniseerd
	EN ISO 18738-2	Meting van het rijcomfort - Deel 2: Roltrappen en rolpaden	Geharmoniseerd
Liftafmetingen	EN ISO 4190	Installatie van personen- en goederenliften - Deel 1: Liften van de klasse I, II, III en IV	Geharmoniseerd

