



HACA LEITERN

Neue Norm EN 131-1



Neue Norm EN 131-1



Neue Norm EN 131-1 tritt zum 31.12.2017 in Kraft

Anfang 2016 ist eine neue Fassung der Norm EN 131-1 erschienen. Die wesentlichen Änderungen dieser Ausgabe zum Stand von 2011 sind die Anforderungen an Anlegeleitern.

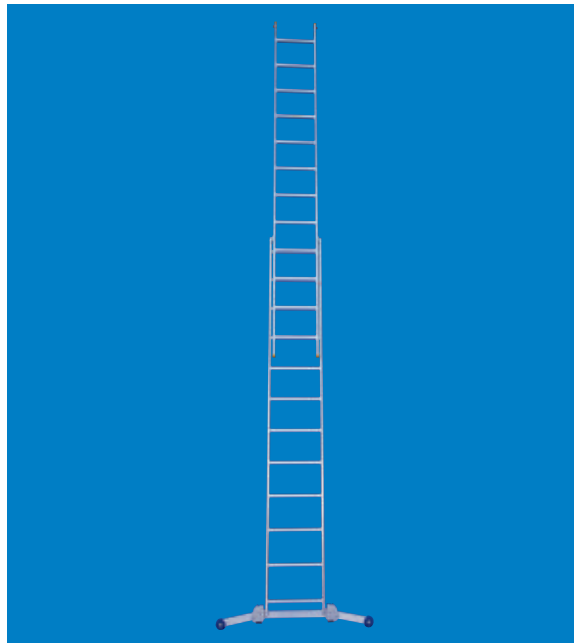
Für Anlegeleitern mit einer Länge im ausgefahrenen Zustand von mehr als 3 Meter ist zukünftig eine Traverse zur Erhöhung der Standsicherheit vorgeschrieben, wie sie bei Mehrzweckleitern schon länger bekannt ist. Die Länge dieser Fußverbreiterung ist abhängig von der Leiterlänge, wird aber auf max. 1,20 m Breite begrenzt, um die Handlichkeit der Leiter zu bewahren.

Ausschlaggebend für die Vorschrift der Traverse als Forderung in der Norm sind die häufigen Unfälle mit Anlegeleitern, die weggkippen oder seitlich wegrutschen, wenn der Benutzer sich seitlich rauslehnt.

Eine weitere Änderung betrifft Mehrzweck- oder Schiebeleitern, deren Einzelkomponenten länger als 3 Meter sind. Bislang konnten einzelne Leiterteile abgenommen und einzeln als Anlegeleiter verwendet werden. Dies wird nach der neuen Norm nicht mehr möglich sein, da das einzelne Leiterteil eine fest verbaute Traverse aufweisen muss. Hauptsächlich von diesem Punkt betroffen sind Schiebeleitern mit mehr als 2 x 10 Sprossen und dreiteilige Mehrzweckleitern mit mehr als 3 x 10 Sprossen.



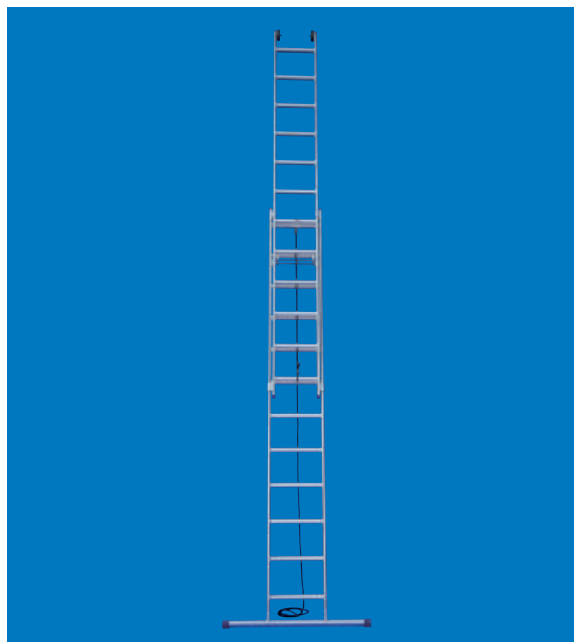
Anlegeleiter nach alter Fassung der Norm.



Anlegeleiter nach neuer Fassung der Norm.



Seilzugschiebeleiter nach alter Fassung der Norm



Seilzugschiebeleiter nach neuer Fassung der Norm

HACA
LEITERN



STUFENLEITERN

Neue Norm EN 131-1

Außerdem werden alle Leitern ab sofort klassifiziert. Von HACA kennen Sie bereits die Klassifizierung mit unseren Elefanten in Profi, Plus und Standard. Die neue Fassung der Norm DIN EN 131-2:2016 unterteilt Leitern in Professional und Non-Professional, bedeutet: für den Einsatz im Industrie- (Professional) und Haushaltsbereich (Non-Professional) geeignet. Bis auf wenige Ausnahmen entsprechen HACA Leitern alle der Professional-Klasse. Die Klassifizierungen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Piktogrammen bei den Produktbeschreibungen.



Die Stabilität und Langlebigkeit liegt weit über den Normvorgaben. Leitern nach DIN EN 131 entsprechen der „Professional-Klasse“.



Die Stabilität und Langlebigkeit liegt über den Normvorgaben. Leitern nach DIN EN 131 entsprechen der „Professional-Klasse“.



Entspricht den Normvorgaben Leitern nach DIN EN 131 und der „Non Professional-Klasse“.

Bis zum 31.12.2017 sind die alten Fassungen der DIN EN 131 Teil 1 und Teil 2 noch gültig.

Hersteller dürfen solange noch Leitern in Verkehr bringen, die den alten Fassungen entsprechen, nach diesem Stichtag nur noch nach der neuen Fassung.

Für den Handel liegt die Sachlage anders. Auf Lager befindliche Leitern gemäß der alten Fassung dürfen dort auch nach dem 31.12.2017 weiter verkauft werden.

Weder für den privaten noch den gewerblichen Nutzer von Leitern besteht eine Verpflichtung die Leitern in Gebrauch gegen Leitern nach der neuen Fassung der Norm auszutauschen.

Gewerbliche Nutzer sind aber nach der Betriebssicherheitsverordnung wie bisher auch dazu verpflichtet, die in Gebrauch befindlichen Arbeitsmittel regelmäßig im Rahmen der Gefährdungsanalyse auf Eignung für ihren Zweck und den sicherheitstechnischen Zustand zu bewerten.

Es besteht natürlich auch die Möglichkeit die Leitern mit HACA Traversen nachzurüsten, siehe untenstehende Bezeichnung.

Auch wenn die neue Fassung der Norm EN 131 der Erhöhung der Sicherheit von Leitern dient, bedeutet dies nicht, dass nach der alten Fassung produzierte Leitern unsicher seien und aus dem Verkehr genommen werden müssten. Sie bleiben rechtskonform und können weiterverwendet werden, sofern die zuvor genannten Punkte hinsichtlich der Gefährdungsanalyse zutreffen und eingehalten werden.

Universalklapptraversen

	Bestell-Nr.	€ p. Stck.
Leitern mit Außenbreite 340 – 420 mm	0609 1201 00	153,-
Leitern mit Außenbreite 220 – 520 mm	0609 1201 20	166,-

Nachrüstsatz

	Bestell-Nr.	€ p. Stck.	
Fiberglas*	Fiberglasleitern 950 mm	0200 5000 01	69,-
	Fiberglasleitern 1170 mm	0200 5000 02	79,-
Holz*	Traversenbreite 1 m	0100 0000 02	49,-
Lila Serie	Traversenbreite 1 m	0800 0000 01	35,-
	Traversenbreite 1,20 m	0800 0000 02	39,-
MEHRSI-Serie			
Alu-Kompakt-Serie	Traversenbreite 1,20 m	0600 5000 06	69,-

* Beim Nachrüsten ist das Kürzen der Leiterholme notwendig.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser Stammhaus in Bad Camberg oder eines unserer zwölf Werkslager.