

Technické požadavky**VP-Žp 01/2024**

Název výrobku:	Žebříky přenosné
-----------------------	------------------

Základní požadavek:	Nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, příloha č. 2 , ve znění pozdějších předpisů
----------------------------	---

Normy, předpisy	
Označení	Název
ČSN EN 1147	Přenosné žebříky pro hasiče

Č.	Vlastnost	Norma, předpis (COV)	Požadavek
1.	Klasifikace	ČSN EN 1147, čl.4	Dle článků norem
2.	Rozměry	ČSN EN 1147, čl. 5 a 6	Dle článků norem
3.	Hmotnost	ČSN EN 1147, čl. 5.3	Max. 8 kg na 1 metr celkové délky
4.	Konstrukce a provedení	ČSN EN 1147, čl. 6 a čl. 8.2	Dle článků norem
5.	Materiál	ČSN EN 1147, čl. 11	Dle článků norem
6.	Průhyb (nedestruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.1 a čl. 13.2, příloha A, tab. A. 1, příloha B	Rozdíl průhybů měřených dle předepsané metodiky dle článků normy
7.	Pevnosti žebříku (destruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3 příloha E, tab. E. 1, příloha F	Musí po stanovenou dobu odolat danému zatížení
8.	Pevnost dolních konců štěrín (destruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3 příloha L	Nesmí vykazovat trvalou deformaci při odečtení naměřených hodnot, větší než 3mm.
9.	Pevnost příčlů (destruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3 příloha H, příloha I	Musí po stanovenou dobu odolat danému zatížení
10.	Pevnost příčlů krutem (nedestruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3, příloha C	Při otáčení příčle rukou nesmí být znatelný žádný pohyb
11.	Pevnost západek (destruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3, příloha G	Musí po stanovenou dobu odolat danému zatížení
12.	Pevnost opěr (nedestruktivní zkouška)	ČSN EN 1147, čl. 13.3 příloha D, tab. D.1	Nesmí vykazovat žádné viditelné poškození
13.	Značení	ČSN EN 1147, čl. 12	Výrobce, typ žebříku, počet osob, rok výroby, číslo normy a datum jejího vydání