

Název výrobku: Stabilní hasicí zařízení - Hadicové systémy
Část 2: Hydrantové systémy se zploštitelnou hadicí

Základní požadavek:	Nariadení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh („CPR“)
----------------------------	---

Normy, předpisy	
Označení	Název
ČSN EN 671-2 ed.2	Stabilní hasicí zařízení-Hadicové systémy-Část 2: Hydrantové systémy se zploštitelnou hadicí.

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
1	Rozměry	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.2.1, 4.3.5, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.6.1	Dle článků normy
2	Konstrukce a provedení	ČSN EN 671-2 ed.2, čl. 4.3.1, 4.3.2.1, 4.3.5, 4.4.1, 4.6.1, 4.6.2, 4.6.3,	Dle článků normy
3	Odolnost proti vnější korozi povlakovaných částí	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.7.1.1, příloha B	Náležitá ochrana povlakovaných částí
4	Stárnutí plastů	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.7.1.3, příloha C,	Žádné praskliny nebo trhliny u plastových částí
5	Odolnost proti korozi zavodňovaných součástí	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.7.1.2, příloha D	Žádné korozní vady a poruchy mechanických částí
6	Odolnost proti nárazu proudnice	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.3.3, příloha E.1	Pevnost,těsnost. mechanická odolnost
7	Ovládací moment proudnice	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.3.4, příloha E.2,	Dle článku normy
8	Značení ovládacích poloh	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.3.2.2, 4.3.2.3	Dle článků normy
Hydraulické vlastnosti			
9	Odolnost proti vnitřnímu tlaku a bezpečnost spojek	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.3.6, 4.3.7, příloha F	Dle článků normy
10	Minimální průtok	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.2.2 -tab.1, příloha E.4.1	Min. průtok dle tabulky 2
11	Délka účinného dostřiku	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.2.3, příloha E.4.2,	Min. délka dostřiku pro druh proudu dle čl.10.4
12	Úhel výstřiku (sprchový,plochý proud)	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.2.4, příloha E.3,	Minimální úhel výstřiku pro druh proudu dle článku normy

Barva, značky, značení a návody			
13	Barva	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.5	Dle článku normy
14	Značky	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.4.6.4	Dle článku normy
15	Značení	ČSN EN 671-2 ed.2, čl. 7	Dle článku normy
16	Návod k použití	ČSN EN 671-2 ed.2, čl.8.1	Dle článku normy
17	Návod k montáži a údržbě	ČSN EN 671-2 ed.2, čl. 8.2	Dle článku normy