

<b>Název výrobku:</b> Stabilní hasicí zařízení-Hadicové systémy
Část 1: <b>Hadicové navijáky s tvarově stálou hadicí</b>

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

<b>Normy, předpisy</b>	
<b>Označení</b>	<b>Název</b>
ČSN EN 671-1 ed.2	Stabilní hasicí zařízení-Hadicové systémy- Část 1 : Hadicové navijáky s tvarově stálou hadicí

<b>Č.</b>	<b>Vlastnost</b>	<b>Norma, předpis</b>	<b>Požadavek</b>
1	Rozměry	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.2.1,4.3.3, 4.4.3,4.7.3	Dle článků normy
2	Konstrukce a provedení	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.3.1,4.3.2,4.3.3,4.3.5,4.3.9, 4.3.10,4.3.11, 4.7.1, 4.7.2, 4.7.3	Dle článků normy
3	Odolnost proti vnější korozi povlakovaných částí	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.8.1, příloha B	Stálost ochrany povlaků, mechanická funkčnost zařízení a absence významných korozních vad
4	Stárnutí plastů	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.8.3, příloha C	Žádné praskliny nebo trhliny u plastových částí
5	Odolnost proti korozi zavodňovaných součástí	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.8.2 příloha D	Žádné korozní vady a poruchy mechanických částí
6	Odolnost proti nárazu proudnice	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.3.7, příloha E1	Pevnost,těsnost,mechanická odolnost
7	Ovládací moment proudnice	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.3.8, příloha E 2	Dle článku a tabulky
8	Značení ovládacích poloh	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.6.4.1.,4.6.2.	Dle článků normy
<b>Mechanická odolnost</b>			
9	Rotační zkouška	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.3.4, příloha F 2	Zachování těsnosti
10	Zkouška vykyvování	ČSN EN 671-1 ed.2,, čl.4.3.5 příloha F.3	Zachování těsnosti, žádné poškození
11	Odvíjecí síla	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.4.1 -tab.3 příloha F.4	Max.síla dle tabulky
12	Dynamické brzdění	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.4.2, příloha F.5	Zastavení během jedné otáčky
13	Odolnost proti rázu a zatížení	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.3.6, příloha F.6,	Bez trvalých deformací
<b>Hydraulické vlastnosti</b>			

14	Odolnost proti vnitřnímu tlaku	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.3.12, tab.2, příloha F.7	Žádné netěsnosti při zkušebním tlaku dle tabulky
15	Pevnost	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.3.13, tab.2, příloha F.8	Minimální poruchový tlak dle tabulky
16	Minimální průtok	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.4.2.2 tabulka 1, příloha E. 4.1	Min.průtok dle tabulky
17	Délka účinného dostřiku	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.2.3 , příloha E. 4.2	Min. délka dostřiku stanovená pro druh proudu dle článku normy
18	Úhel výstřiku sprchového proudu (kuželový, plochý proud)	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.2.4 , příloha E. 3	Minimální úhel výstřiku pro druh proudu dle článku normy
<b>Barva, značky, značení a návody</b>			
19	Barva	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.5	Dle článku normy
20	Značky	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 4.7.4	Dle článku normy
21	Značení	ČSN EN 671-1 ed.2, čl. 7	Dle článku normy
22	Návod k použití	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.8.1	Dle článku normy
23	Návod k montáži a údržbě	ČSN EN 671-1 ed.2, čl.8.2	Dle článku normy