

Název výrobku:	Požární armatury Hydrantový nástavec
-----------------------	---

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 38 9441	Protipožární zařízení. Hydrantový nástavec
ČSN 38 9427	Požární armatury - spojky

Č.	Vlastnost	Norma, předpis	Požadavek
1.	Rozměry a napojitelnost	ČSN 38 9441, čl.4.1, čl.4.2 ČSN 38 9427	Rozměry dle článku normy, napojitelnost s požárními spojkami
2.	Hmotnost	ČSN 38 9441, čl.4.3	Max. hmotnost 7,2 kg pro nástavec 2x75
3.	Konstrukce a provedení	ČSN 38 9441, čl.4.4	Dle článku normy
4.	Těsnost a pevnost	ČSN 38 9441, čl.4.5, čl.4.6	Těsnost při $p_t = 1,6 \text{ MPa} / 10 \text{ min}$ pevnost při $p_p = 2,4 \text{ MPa} / 10 \text{ min}$
5.	Ovládací moment	ČSN 38 9441, čl.4.7	Max. ovládací moment při tlaku $1,6 \text{ MPa} = 35 \text{ Nm}$
6.	Odolnost proti provoznímu přetížení	ČSN 38 9441, čl.4.8	Max. 100 Nm bez poškození
7.	Tlaková ztráta	ČSN 38 9441, čl.4.9	Max. 0,01 MPa při průtoku 1600 l/min
8.	Materiál	ČSN 38 9441, čl.4.10	Dle článku normy
9.	Označení	ČSN 38 9441, čl.4.11	Dle článku normy
10.	Značení	ČSN 38 9441, čl.5	Značka a číslo ČSN, označení výrobce, PN