



ALBECO spol. s r. o. LIBEREC

VÝROBA, PRODEJ A SERVIS HASICÍCH PŘÍSTROJŮ, PROSTŘEDKŮ
POŽÁRNÍ OCHRANY, KONTROLY POŽÁRNÍCH VODOVODŮ.

Prohlášení o vlastnostech

č. 006

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **ReAI DN 33/20 a ReAI DN 33/30**
2. Zamýšlené použití: **Stabilní zařízení k zajištění obyvatel objektu prostředkem k potlačení a hašení požáru v jeho okolí.**
3. Výrobce: **ALBECO spol. s r.o., Ruprechtická 75, 460 01 Liberec 1, IČ: 18384048**
Tel: +420 485 106 775, Fax: +420 485 106 776, E-mail: info@albeco.cz
4. Zplnomocněný zástupce: **Není relevantní**
5. Systém/systémy POSV: **Systém 1**
- 6a. Harmonizovaná norma: **ČSN EN 671-1 ed.2 (rok vydání - 10/2012)**
Oznámený subjekt: **PAVUS, a.s., Oznámený subjekt č.1391, Prosečská 412/74**
190 00 Praha 9, IČ: 60193174
- 6b. Evropský dokument pro posuzování: **Není relevantní**
7. Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace ČSN EN 671-1 ed. 2 (10/2012)	
Dodávka hasiva	- průměr hadice	33 mm	čl. 4.2.1	
	- minimální průtok	90 l.min ⁻¹ / 0,2 MPa	čl. 4.2.2	
	- účinná délka dostříku	- plný proud	13,77 m	čl. 4.2.3
		- sprchový proud	8,19 m	čl. 4.2.4
	- konstrukce navijáku	vyhovuje	čl. 4.3.3	
	- otáčení navijáku	naviják se otáčí kolem středu	čl. 4.3.4	
Provozní spolehlivost	- vykyvování navijáku	úhel vykývnutí navijáku je 174°	čl. 4.3.5	
	- odolnost navijáku proti rázu a proti zatížení	nedošlo k trvalým deformacím ani k poškození navijáku a hadicových spojů	čl. 4.3.6	
	- hadice obecně	tvarově stálá dle EN 694 (10/2014)	čl. 4.3.1	
	- uzavíratelná proudnice (obecně)	hadice je ukončena uzavíratelnou proudnicí s možností volby: a) zavřeno b) sprchový proud c) otevřeno - plný proud	čl. 4.3.2	
	- odolnost proti nárazu uzavíratelné proudnice	nedošlo k poruše proudnice ani ke vzniku viditelné netěsnosti	čl. 4.3.7	
	- ovládací moment uzavíratelné proudnice	4,15 Nm	čl. 4.3.8	
	- přítokový ventil (obecně)	ručně ovládaný kulový ventil, uzavíratelný ve směru hodinových ručiček s vyznačením pracovní polohy: otevřeno - zavřeno	čl. 4.3.9	
	- ručně ovládaný přítokový ventil	vyhovuje	čl. 4.3.10	
	- hydraulické vlastnosti (odolnost proti vnitřnímu přetlaku)	při zkoušce zkušební tlakem 1,05 MPa nedošlo k netěsnostem	čl. 4.3.12	
	- hydraulické vlastnosti (pevnost)	při minimálním poruchovém tlaku 1,75 MPa nedošlo k porušení navijáku	čl. 4.3.13	

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace ČSN EN 671-1 ed. 2 (10/2012)
Schopnost odvíjení hadice	- naviják (odvíjecí síly)	počáteční - 82 N	čl. 4.4.1
		největší naměřená síla - 202 N	
	- naviják (dynamické brždění)	naviják se zastavil po cca 3/4 ot.	čl. 4.4.2
	- hadice (maximální délka)	max. délka nepřekročila 30 m	čl. 4.4.3
Stálost provozní spolehlivosti	- odolnost proti korozi povlakovaných částí	povlak dostatečně chrání kov	čl.4.8.1
	- odolnost proti korozi zavodňovaných součástí	nebyly zjištěny významné korozní vady, nedošlo k poškození mechanické funkce	čl. 4.8.2
	- zkoušky stárnutí plastů	u plastových vzorků nezjištěny tendence ke vzniku trhlin nebo jiných defektů	čl. 4.8.3

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

a) referenční číslo specifické technické dokumentace a/nebo příslušné technické dokumentace: **ES Certifikát shody č. 1391-CPD-0143/2010 ze dne 10.ledna 2011**

b) požadavky, které výrobek splňuje **Viz. bod 7**

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Liberci dne 1.6.2014

Albeco spol s r. o.
 servis hasičích přístrojů
 Ruprechtická 73 tel. 485 106 775
 460 01 LIBEREC 1
 DIČ CZ18384048

.....
 Michaela Fišerová
 jednatel společnosti