

# Prohlášení o vlastnostech

Č. 1/2017

Výrobek: Hydraulický zavírač dveří  
Typ: D80V(NHN83V, NHN85V)  
Velikost: 13(dle EN 2-4); 15(dle EN 3-6)



## Zamýšlené použití:

Manuálně ovládaný silově nastavitelný mechanismus na zavírání i protipožárních a kouřotěsných dveří, kde energie pro zavírání je vyvozená uživatelem při otevření dveří a po jejich uvolnění se dveře vrací řízeným průběhem do uzavřené polohy.

## Distributor:

BRANO a.s., 747 41 Hradec nad Moravicí, Opavská 1000, Česká republika  
IČO: 45193363 DIČ: CZ54193363

## Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:

systém 1

## Oznámený subjekt:

1121 Warrington Certification limited, Holmesfield Road, Warrington, WA1 2DS, UK  
Exova Warringtonfire, Holmesfield Road, Warrington, WA1 2DS, UK  
Skúšobné laboratorium FIRES, s.r.o., Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce,  
Slovenská republika, NB 1396

## Certifikáty:

1121-CPR-AD5012; 1121-CPR-AD5087;  
Protokol o zkoušce WF No. 326423\*  
Protokol o zkoušce FIRES-FR-084-16-AUNS\*\*

Základní charakteristika	Velikost	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Životnost	12 - 16	500 000 cyklů	ČSN EN 1154:1998 A1:2003/oprava1:2006
Zavírací moment Mezi 0° až 4°	12	13 – <18 Nm	ČSN EN 1154:1998 A1:2003/oprava1:2006
	13	18 – <26 Nm	
	14	26 – <37 Nm	
	15	37 – <54 Nm	
	16	54 – <87 Nm	
Účinnost	12	Min 50%	ČSN EN 1154:1998 A1:2003/oprava1:2006
	14	Min 60%	
	16	Min 65%	
Požární odolnost	≥ 13	15 minut bez porušení* 37 minut bez porušení**	ČSN EN 1363-1:2013, ČSN EN 1363-2:2000

Vlastnosti výrobků jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost distributora.

Hradec nad Moravicí

Místo

16.01.2017

Datum

Mgr. Lucie Vajdová

Ředitel SBU ZZ Brano a.s.