

# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ VÝROBKU

Se základními požadavky podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších změn a doplňků, ve smyslu § 3 nařízení vlády (dále jen nv) č. 17/2003 Sb. (2006/95/ES), kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí, ve smyslu § 13 nv č. 163/2002 Sb. (2011/305), kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky.

Výrobce:

ARMAGAS s.r.o. Třinec, Průmyslová 1021, 739 65 Třinec - Staré Město, IČO 48390585

Výrobek:

Membránový uzávěr s řídicím elektromagnetickým ventilem BAP05 ve světlostech DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125 a tlakových řadách NT, ST a SVT.

Popis a určení výrobku:

Membránové uzávěry BAP05 jsou určeny pro ovládání průtoku plynných médií. Jsou použitelné pro všechny topné a jiné neagresivní plyny. Membránové uzávěry BAP05 jsou nepřímočinné direktní uzávěry vhodné pro otevírání a uzavírání průtoku plynných médií potrubím.

Membránový uzávěr je ovládán tlakem procházejícího plynu. Řídicím třicestným elektromagnetickým ventilem je ovládáno vpouštění, resp. vypouštění plynu z prostoru nad membránou. Při rázovitém vpuštění plynu do vstupu uzávěru může nastat únik plynu po dobu nepřevyšující uzavírací dobu uzávěru. Membránový uzávěr BAP05 je určen pouze k montáži ve vodorovné poloze.

Volitelnou součástí membránového uzávěru BAP05 je reléový indikátor polohy RIP, havarijní úprava uzávěru elektrická HVE a ochoz.

Základní technické údaje uzávěru bez volitelných součástí:

**Tlakové řady:** 1-5 kPa (NT), 5-50 kPa (ST), 50-400 kPa (SVT),

50-300 kPa (SVT při 24 V SS)

**Teplota média:** +2° ÷ +90 °C

**Teplota prostředí:** -40° ÷ +80 °C (-40° ÷ +40 °C provedení 24 V SS)

**El. napětí:** 230V 50Hz, 24V 50Hz, 24V SS

**Příkon přitahový:** 25 VA

**Příkon přídržný:** 15 VA

**Příkon přídržný při 24 V SS:** 16 W

**Krytí:** IP 65

**Třída izolace cívky:** F

**Doba uzavírání a otevírání:** do 1 sec.

Způsob posouzení shody:

Posouzení shody s technickými požadavky bylo provedeno podle § 7 odst. 2 nv č. 163/2002 Sb. – rozбором výrobní dokumentace, pokynů pro uživatele a zkouškou výrobku v SZÚ Brno s.p., AO 202, Hudcova 56b, 621 00 Brno, IČO 00001490, (Certifikát č.: B-30-00368-11 ze dne 30. 06. 2011, platnost do 30. 06. 2014).

Dále bylo provedeno posouzení shody s technickými požadavky podle nv č. 17/2003 Sb. což udává prohlášení o shodě DECLARATION no. 01 a DECLARATION no. 03 firmy CEME S.p.A. ze dne 26. 01. 2009.

Seznam použitých technických předpisů a českých technických norem:

- Zákon č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků
- Nařízení vlády č. 17/2003 Sb. (2006/95/ES) v platném znění
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (2011/305) v platném znění
- ČSN EN 60 730-1 ed.2:2001
- ČSN EN 161:2007
- ČSN 075820:1986

Potvrzení výrobce:

Výrobce uvedený výše na tomto prohlášení potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky na výrobky a že za podmínek obvyklého a výrobcem určeného použití je výrobek bezpečný. Výrobce dále prohlašuje, že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky na výrobek.

Datum a místo vydání prohlášení:

**01. 08. 2011, Třinec**

Jméno a funkce odpovědné osoby výrobce:

**Ing. Alfréd Adámek**

**Technik a manager jakosti**



.....  
podpis