**FISHER**

Bpe : 0,5-5 bar

Pas : 21 mbar

Date : X 05

N° : 123456

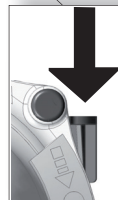
Type B6

→ Année/Year/Año/Yıl/Rok

→ Quinzaine/Fortnight/

Quincena/iki hafta/

Patnáctka



Identification/Identificación/
Identificación/Tanımlama /
Identifikace

Uymak PED makale 3.3

REGULÁTORY TYPU B NG

POPIS

Regulátory B NG mají dva stupně redukce a automatických pojistek zabraňujících přetlakům při výstupu (ventil uvedení pod atmosféru) nebo zastavující průtok plynu v případě poklesu vstupního tlaku, poklesu výstupního tlaku nebo nadměrnému průtoku.

Přepnutí do původního stavu se provádí ručně tlačítkem a dle modelů (výhradně na B6) je připojena funkce kohoutu. Přístroj je ve vstupní přípojce vybaven odnímatelným filtrem a sítkem na odvětrávací části (V na schématu). Přístroje kladené do země mají speciální antikorozi úpravu a jsou natřené.

Maximální vstupní tlak: 5 bar

Provozní teplota: -20 / 60 EC

Použití nad tyto limity podléhá příslušným podmínkám.

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

- Používejte s čistým, suchým a nekorosivním plynem. Kromě modelu umístěného v zemi, musí být tento přístroj chráněn před přímým působením vody nebo korosivního prostředí vůči materiálům na základě zinku, mědi a hliníku (doporučuje se umístění do skříňky).
- Doporučení montážní polohy: vertikální vstup a/nebo výstup
- Je zakázáno: odvětrávací směrem nahoru, bez ochranného krytu nebo přípojky, ve vlhkém prostředí (nebezpečí pronikání dešťové nebo kondenzační vody).

Před připojením:

- Nesvařovat přípojky s umístěným regulátorem.
- Oddělat uzávěry přípojek.
- Zkontrolovat čistotu potrubí a plochy těsnění.
- Umístit těsnění (dle modelu), doporučuje se namazat.

Připojení:

- Dodržovat směr průchodu naznačený na tělese.
- Dodržovat utahovací momenty při použití dynamometrického klíče (vstup s těsností kovu = 40 Nm, ostatní dle doporučení pro použité těsnění).



UPOZORNĚNÍ

Po utažení některé z přípojek znovu nenastavovat natočení přístroje. Přístroj nesmí být v žádném případě vystaven námaze způsobené geometrickou či rozměrovou chybou mezi vstupem a výstupem.

Připojení odvětrávací části (místo umístění, uložení v zemi) nesmí vykazovat omezení průřezu průměru nižší než 10 mm a zejména nesmí být upcáno.

UVEDENÍ DO PROVOZU NEBO NASTAVENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU PO UVEDENÍ DO BEZPEČNOSTNÍHO STAVU

1

Zavřít kohout výstupu (je-li přítomen). Otevřít kohout vstupu. Na několik vteřin stisknout zelený tlačítko, potom ho uvolnit. Otevřít kohout výstupu (je-li přítomen).

Typ plynu	Hustota	Objemová hmotnost Kg/m ³	Regulační tlak Pds (mbar)	Jmenovitý průtok	
				B6	B10
Vyrobený plyn (n)m ³ /h • butanový plyn • propanový plyn	1,20 1,15	1,552 1,487	11 11	4 4	7 7
Přírodní plyn (n)m ³ /h • skupina L • skupina H	0,64 0,61	0,827 0,789	27 21	6 6	10 10
GPL kg/h • propan	1,56	2,017	37	7,2	12


Type B NG

 Webadmin.Regulators@emerson.com

 Fisher.com

 [Facebook.com/
EmersonAutomationSolutions](https://www.facebook.com/EmersonAutomationSolutions)

 [LinkedIn.com/company/emerson-
automation-solutions](https://www.linkedin.com/company/emerson-automation-solutions)

 [Twitter.com/emr_automation](https://twitter.com/emr_automation)

Emerson Automation Solutions

Americas

McKinney, Texas 75070 USA

T +1 800 558 5853

+1 972 548 3574

Europe

Bologna 40013, Italy

T +39 051 419 0611

Asia Pacific

Singapore 128461, Singapore

T +65 6770 8337

Middle East and Africa

Dubai, United Arab Emirates

T +971 4 811 8100

D103697XTR2 © 2017 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. All rights reserved. 12/17. The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. All other marks are the property of their prospective owners. Fisher™ is a mark owned by Fisher Controls International LLC, a business of Emerson Automation Solutions.

The contents of this publication are presented for information purposes only, and while effort has been made to ensure their accuracy, they are not to be construed as warranties or guarantees, express or implied, regarding the products or services described herein or their use or applicability. All sales are governed by our terms and conditions, which are available on request. We reserve the right to modify or improve the designs or specifications of our products at any time without notice.

Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc does not assume responsibility for the selection, use or maintenance of any product. Responsibility for proper selection, use and maintenance of any Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. product remains solely with the purchaser.

Francel SAS, 3 Avenue Victor Hugo, CS 80125, Chartres 28008, France

SIRET 552 068 637 00057 APE 2651B, N° TVA : FR84552068637, RCS Chartres B 552 068 637,

SAS capital 534 400 Euro

