



DISTRIBUTOR:
JET SERVICE, s.r.o., Maiselova 57/9, 110 01 Praha 1
Tel.: 222 325 226, 222 325 063, 222 322 189
Fax: 222 323 971, E-mail: jet@jetservice.cz

Mod. FE - FEX



1
 FE STD S TESTOVACÍM BODEM NA VSTUPU
 FE STD WITH INLET TEST POINT



2
 FE TR S DVĚMA VÝSTUPY
 FE TR WITH 2 OUTLET RACCORDS



3
 FE BEZ BEZPEČ. RYCHLOUZÁVĚRU NA VZESTUP (OPSO)
 FE WITHOUT OVER PRESSURE SHUT-OFF DEVICE (OPSO)



4
 FE SE VSTUPNÍM UZÁVĚREM A MANOMETREM NA VSTUPU (BEZ ABR)
 FE WITH INLET VALVE AND MANOMETER (WITHOUT OPSO)



5
 FE S ÚPRAVOU PRO PODZEMNÍ APLIKACE
 FE WITH ARRANGEMENT FOR UNDERGROUND INSTALLATION

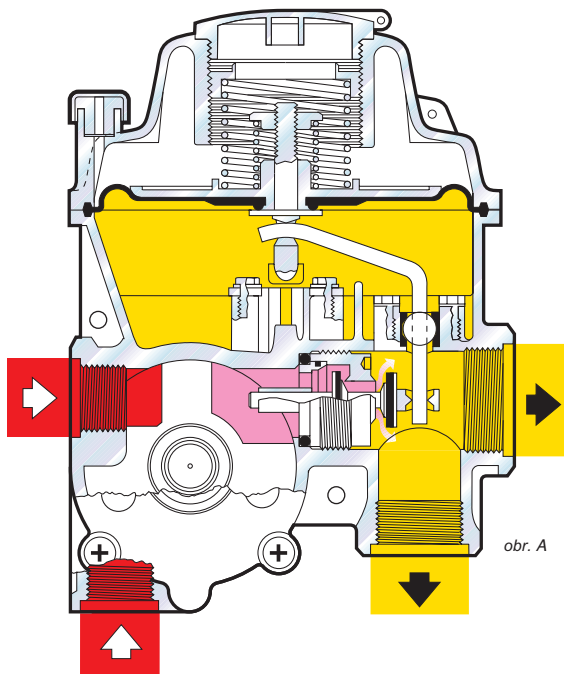


6 BOD PRO TEST. VSTUP.TLAKU

7 BOD PRO TESTOVÁNÍ VSTUP.TLAKU

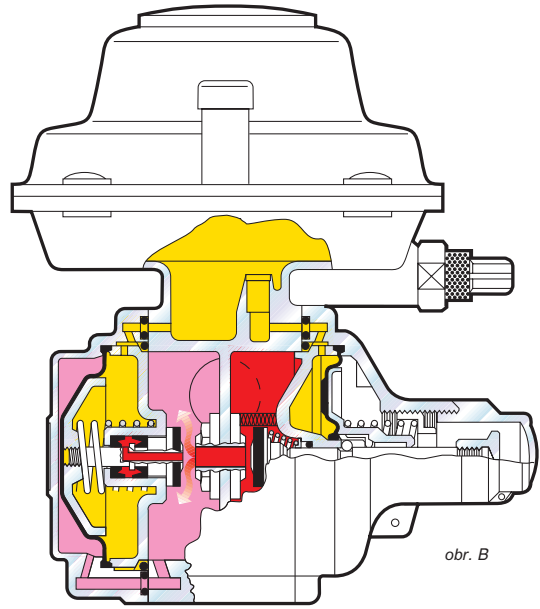
8 BOD PRO TEST:VÝSTUP.TLAKU

9 KRYTKA



obr. A

STD
(STANDARD)

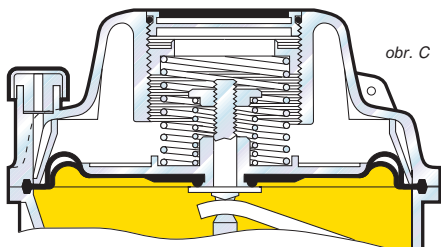


obr. B

VSTUPNÍ TLAK
INLET PRESSURE

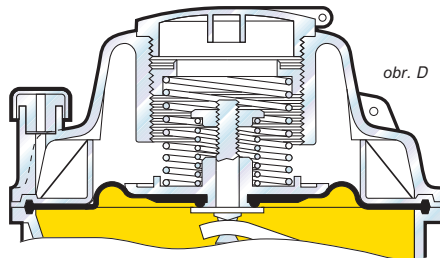
MEZI TLAK
INTERMEDIATE PRESSURE

VÝSTUPNÍ TLAK
DELIVERY PRESSURE



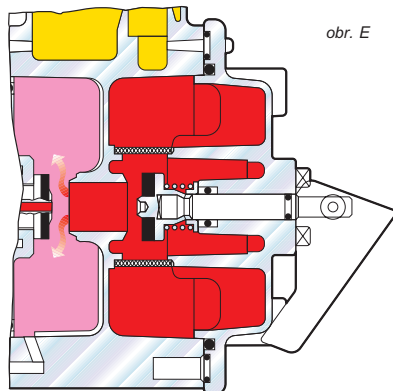
obr. C

PROVEDENÍ SE ZDOJENOU MEMBRÁNOU
DOUBLE DIAPHRAGM VERSION



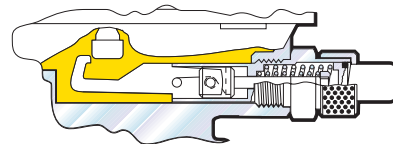
obr. D

PROVEDENÍ TR (MALÁ HLAVA)
TR VERSION (HEAD SMALLER)



obr. E

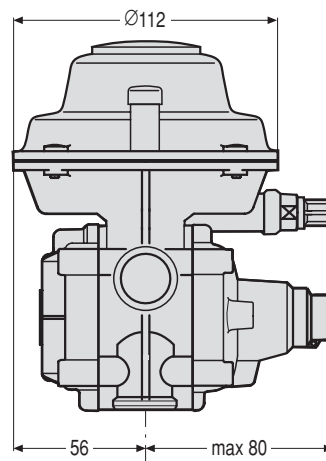
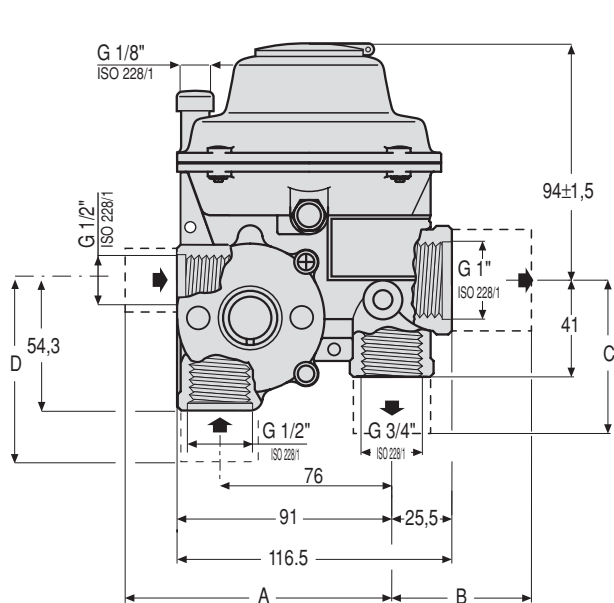
PROVEDENÍ S UZÁVĚREM NA VSTUPU
INLET VALVE VERSION



obr. G

RUČNÍ AKTIVACE BEZPEČNOST. RYCHLOUZÁVĚRU
MANUAL RESET DEVICE

VNĚJŠÍ ROZMĚRY - OVERALLDIMENSIONS



ROZMĚRY A-B-C-D viz str. 10 -11 -12 -13
FOR DIMENSION A-B-C-D SEE pag. 10-11-12-13

ROZSAH PRŮŽIN - ADJUSTMENT SPRINGS -

Wh/NOP

Model	COD.	ROZSAH(mbar) / RANGE (mbar)
BP	644.70184	13÷18
	644.70110	18÷25
	644.70111	25÷40
	644.70112	40÷55
	644.70113	55÷80
	644.70114	80÷115
TR	644.70114	180÷260
	644.70115	260÷400
	644.70116	400÷500

tab. 1

Who/OPSO

Model	COD.	ROZSAH(mbar) / RANGE (mbar) PLAGE (mbar) / CAMPO (mbar)
BP	644.70120	35÷50
	644.70121	50÷80
	644.70122	80÷110
	644.70123	110÷160
	644.70124	160÷220
TR	644.70020	220÷300
	644.70169	300÷500
	644.70168	500÷800

tab. 2

MATERIÁLY / MATERIALS

TĚLESO / BODY - ZAMA3 UNI EN 1774

KRYTKY - COVERS - ZAMA3 UNI EN 1774

POVRCHOVÁ ÚPRAVA / SUPERFICIAL TREATMENTS
/ KRYTKY A TĚLESO / COVERS AND BODY

PÍSKOVÁNÍ - SANDBLASTING - SABLAGE - CHORREADO
NA PŘÁNÍ / UPON REQUEST / SUR DEMANDE / BAJO DEMANDA
PRÁŠKOVÝ POLYURETAN nebo MODRÝ CHROMÁT
DUST POLYURETHANE COATING OR WHITE ZINC COATED

POJISTNÝ VENTIL pracující na principu porovnání vstupního a výstp. laku / **DIFFERENTIAL RELIEF VALVE OPERATING PRESSURE** - **RE COMPARISON THE NOMINAL OUTLET PRESSURE (Pas)**

Model	COD.	ROZSAH (mbar) / RANGE (mbar) PLAGE (mbar) / CAMPO (mbar)
BP	644.70029.00	10÷20
BP	644.70027.00	20÷50
BP	644.70162.00	50÷120
TR	644.70029.00	MAX 200

tab. 3

ÚVOD

Dvoustupňový regulátor tlaku řízený pružinou serie FE je široce používán jak v občanských, tak v průmyslových aplikacích na zemní plyn, propan butan nebo neagresivní plyn.

Tyto regulátory mohou být instalovány přímo na domovní plynoměry nebo na plynovodní přípojky občanské vybavenosti.

Mohou být instalovány v libovolné poloze a prostředí, ale chráněny před atmosférickými vlivy.

V případě instalace v místnosti, nebo v podzemním modulu, vnitřní pojistný ventil musí být odvětrán

Díky dokonalé hmotnostní vyvážené konstrukce regulátor dosahuje :

- vysoké provozní spolehlivosti

- vysoké přesnosti regulace výstupního tlaku

Regulátory jsou vyrobeny dle UNI8827 a platných národních předpisů

INTRODUCTION

The two stage self-driven pressure regulators series FE are widely used either in civil or industrial installations, using Natural gas or LPG or not corrosive gas.

These regulators have been conceived to be directly installed on users' flow meter or assembled on riser shafts for civil uses.

They can be installed in any position in environment or rooms protected against atmospheric agents.

The internal relief valve vent can be conveyed outside in case of installation with closed rooms or for underground plants.

Thanks to the concept of balanced double regulation stage, it is possible to obtain:

- high accuracy

- high operating reliability

The regulators are manufactured according to UNI 8827

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

Model	VÝKON Qn	Vstupní tlak MIN PE / IP (bar)
FE6	6 (Stm ³ /h G.N.)	0.2
FE7	7 (Kg/h G.P.L.)	0.2
FE10	10 (Stm ³ /h G.N.)	0.3
FE12	12 (Kg/h G.P.L.)	0.3
FE25	25 (Stm ³ /h G.N.)	0.4
FE30	30 (Kg/h G.P.L.)	0.4
FES-	35 (Stm ³ /h G.N.)	0.5
FES-	40 (Stm ³ /h G.N.)	0.5
FES-	42 (Kg/h G.P.L.)	0.5
FES-	48 (Kg/h G.P.L.)	0.5
FES-	50 (Stm ³ /h G.N.)	1
FES-	60 (Kg/h G.P.L.)	1

tab. 4

- Max. vstupní tlak:
PS/IP 5 bar (Pmax 8.6 bar)
- Rozsah výstupního tlaku:
Wh/NOP: 13 ÷ 500 mbar
- Nastavení bezpečnostního rychlouzávěru na vzestup - rozsah:
Who/OPSO 35 ÷ 800 mbar
- Třídy přesnosti:
AC (RG) 5/10/15/20%
- Třídy přesnosti uzavíracího tlaku:
SG 25/30/35%
- Teplotní třída:
2 (-20°C + 60°C)
- Rychlost regulační odezvy:
méně než 3 sekundy.

BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ a PŘÍSLUŠENSTVÍ

FE regulátory jsou vybaveny následujícími zařízeními:

- vestavěným plastovým filtrem na vstupu, který zachycuje pevné částice, které by mohly poškodit zavírací zařízení
- bezpečnostním rychlouzávěrem na vzestup: zavírá, když výstupní tlak je vyšší než nastavená hodnota
- omezovacím zařízením na pokles: zavírá, když výstupní tlak poklesne na hodnotu 70% - 85% nastaveného výstupního tlaku
- zařízením nadměrného odběru: zavírá, když průtok je vyšší o 110% - 200 jmenovitého výkonu regulátoru
- zařízením hlídajícím dostatečné množství plynu na vstupu regulátoru: zavírá když plyn na vstupu nedosahuje patřičných parametrů (p, Q)
- pojistný ventil: odpouští malé množství plynu (MAX 400 l/hod v případě, že výstupní tlak je vyšší v důsledku vyšších teplot při nulovém odběru

PRINCIPAL OPERATING FEATURES

Model	Nominal flow rate Qn	Inlet pressure MIN bar (Psi)
FE6	6 Stm ³ /h - 211 cf/h	0.2 - (2.9)
FE7	7 Kg/h - 15.4 Lb/h	0.2 - (2.9)
FE10	10 Stm ³ /h - 353 cf/h	0.3 - (4.3)
FE12	12 Kg/h - 26.4 Lb/h	0.3 - (4.3)
FE25	25 Stm ³ /h - 882.8 cf/h	0.4 - (5.8)
FE30	30 Kg/h - 66 Lb/h	0.4 - (5.8)
FES-	35 Stm ³ /h - 1236 cf/h	0.5 - (7.2)
FES-	40 Stm ³ /h - 1412.5 cf/h	0.5 - (7.2)
FES-	42 Kg/h - 92.5 Lb/h	0.5 - (7.2)
FES-	48 Kg/h - 105.8 Lb/h	0.5 - (7.2)
FES-	50 Stm ³ /h - 1765.7 cf/h	1 - (14.5)
FES-	60 Kg/h - 132.2 Lb/h	1 - (14.5)

tab. 4

- Maximum inlet pressure:
PS/IP 5 Bar (PMax 8.6 bar) - PS 72.5 Psi (PMax 124.7 Psi)
- Outlet pressure range:
Wh/NOP: 13÷500 mbar - Pas / NOP: 5.2÷200.9"wc
- Over pressure shut - off setting range:
Who/OPSO 35÷800 mbar - Who / OPSO: 14÷321.4"wc
- Accuracy class:
AC (RG) 5/10/15/20%
- Lock up pressure class:
SG 25/30/35%
- Temperature class:
2 (-20°C +60°C) - (-4°F +140°F)
- Response time:
lower than 3 sec.

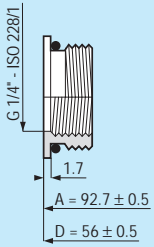
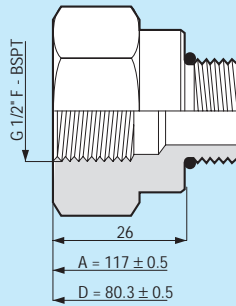
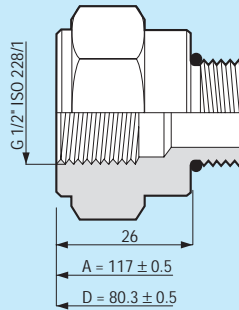
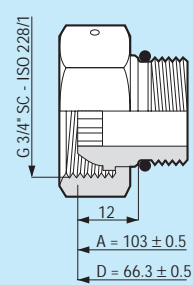
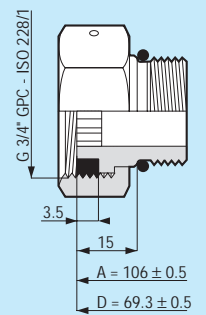
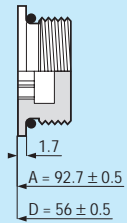
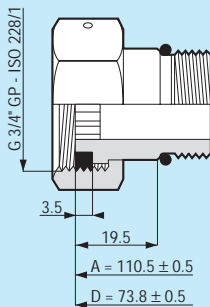
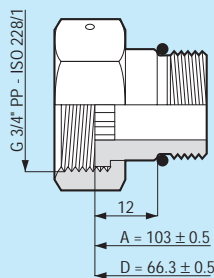
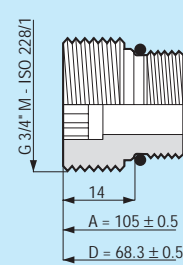
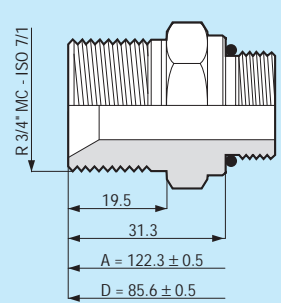
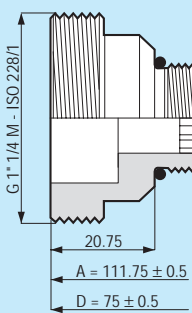
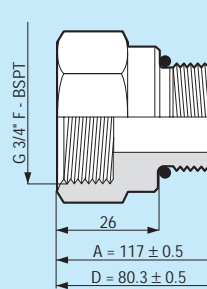
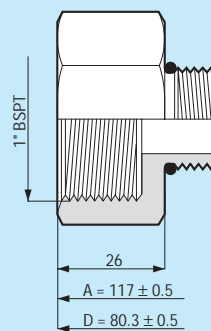
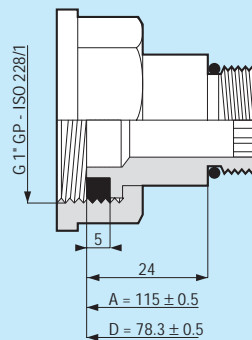
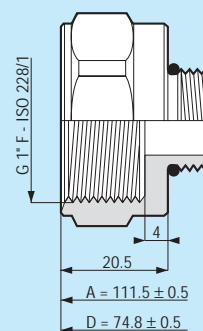
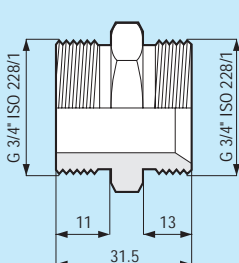
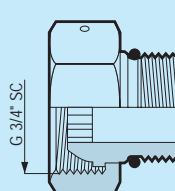
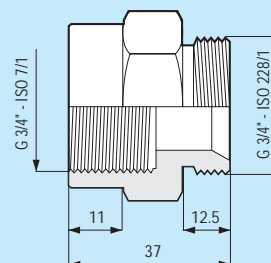
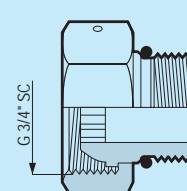
SAFETY DEVICE AND ACCESSORIES

Pressure regulators FE are equipped with the following devices:

- **incorporated filter placed at the regulator's entry:** performed in plastic mesh; it retains the solid impurities which may damage the closing devices
- **over pressure shut-off device :** it stops the flow in case the downstream pressure exceeds the calibration value of the device
- **under pressure shut-off device:** it stops the flow in case the downstream pressure goes below a value of about 70% - 85% of the regulator's calibration value
- **excess flow shut-off device :** it interrupts the flow in case the flow reaches values ranging between 110% and 200% of the rating value
- **safety shut-off device for lack of feeding:** it interrupts the flow in case there is a lack in upstream feeding
- **relief valve:** it vents small gas flows (MAX 400 l/h) in case there is overpressure downstream the regulator (for example due to temperature increase of the gas under nul flow rate)
- **antireset device (upon request):** this device avoids the regulator to issue any flow, by introducing a downstream pressure source upon the operation of the unlock device, due to minimum pressure or excess of flow rate
- **safety shut-off due to 2nd stage membrane breakage**

The reset of the safety shut-off devices is solely manual (for the device of minimum safety shut-off, the automatic reset may be required)

VSTUP - INLET

 fig. 1
070.00260.00

 fig. 2
070.00190.00

 fig. 3
070.00220.00

 fig. 4
070.00120.00

 fig. 5
070.00150.00

 fig. 6
063.00120.00

 fig. 7
070.00170.00

 fig. 8
070.00140.00

 fig. 9
070.00200.00

 fig. 10
070.00180.00

 fig. 11
070.00130.00

 fig. 12
070.00230.00

 fig. 13
070.00290.00

 fig. 14
070.00160.00

 fig. 15
070.00100.00

 fig. 16
633.50169.ZB

 fig. 17
070.00120.00

 fig. 18
633.50189.ZB

 fig. 19
070.00120.00


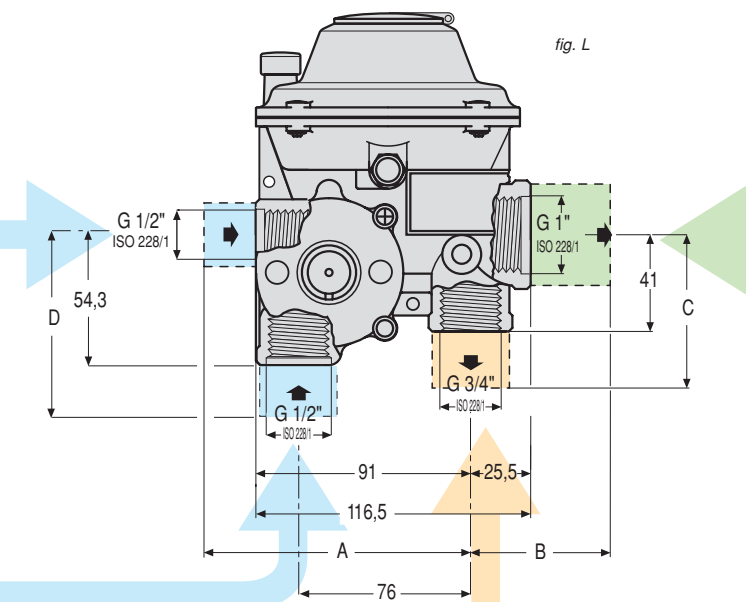
VT = s protipožární pojistkou
with Thermal Valve

PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ- SET OF UNIONS



REGULÁTOR MUŽE BÝT
OBJEDNÁN I BEZ ŠROUBENÍ

THE REGULATOR MAY BE
ORDERED WITH OR WITHOUT
UNIONS



PŘÍMÉ PŘÍKONENÍ - OUTLET IN LINE

(str. 13)

**ROHOVÝ VÝSTUP
OUTLET IN ANGLE POSITION**

(str. 12)

Viz STANDARDNÍ MOŽNOSTI PŘÍKONENÍ
TABULKA T-00072 str 14-15
SEE STD COMBINATIONS ON
TABLE T-00072 PAGE 14-15

fig. 20
070.10020.01

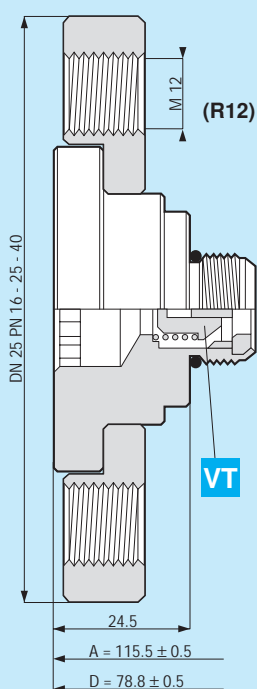


fig. 21
070.10025.01

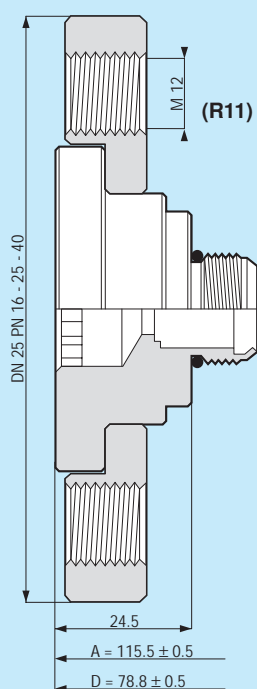


fig. 22
070.10004.01

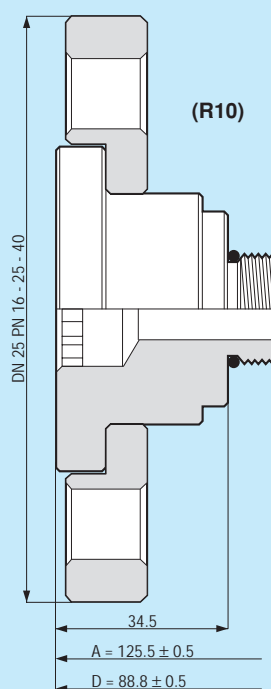
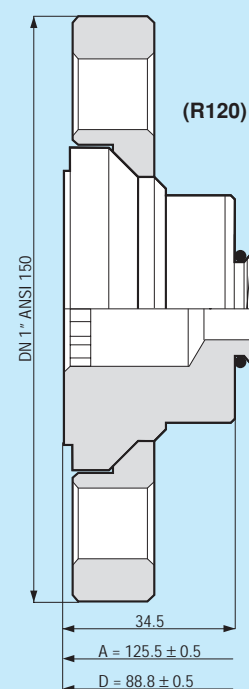


fig. 23
070.10032.01



REGULÁTOR MUŽE BÝT OBJEDNANÝ
S / BEZ ŠROUBENÍ

THE REGULATOR MAY BE ORDERED
WITH OR WITHOUT UNIONS

STANDARDNÍ PŘIPOJENÍ VIZ.
TABULKA T-00072 str. 14-15
SEE STD COMBINATIONS ON
TABLE T-00072 PAGE 14-15

VSTUP- INLET
(str. 10-11)

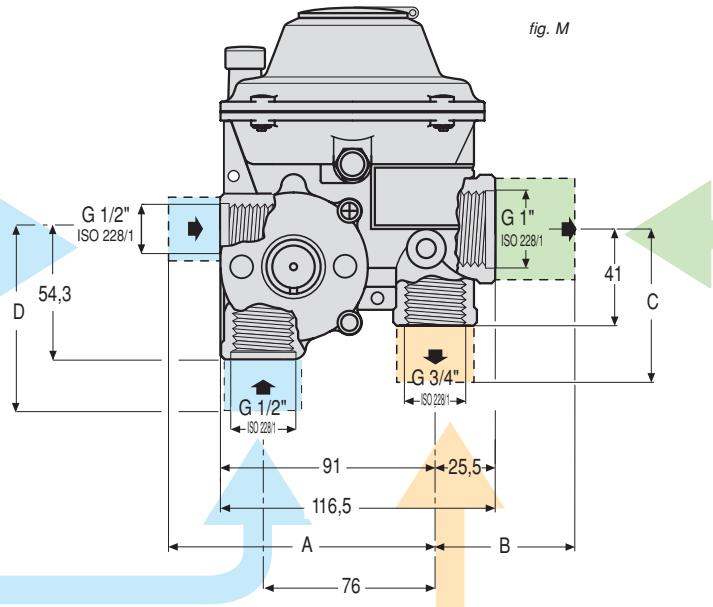
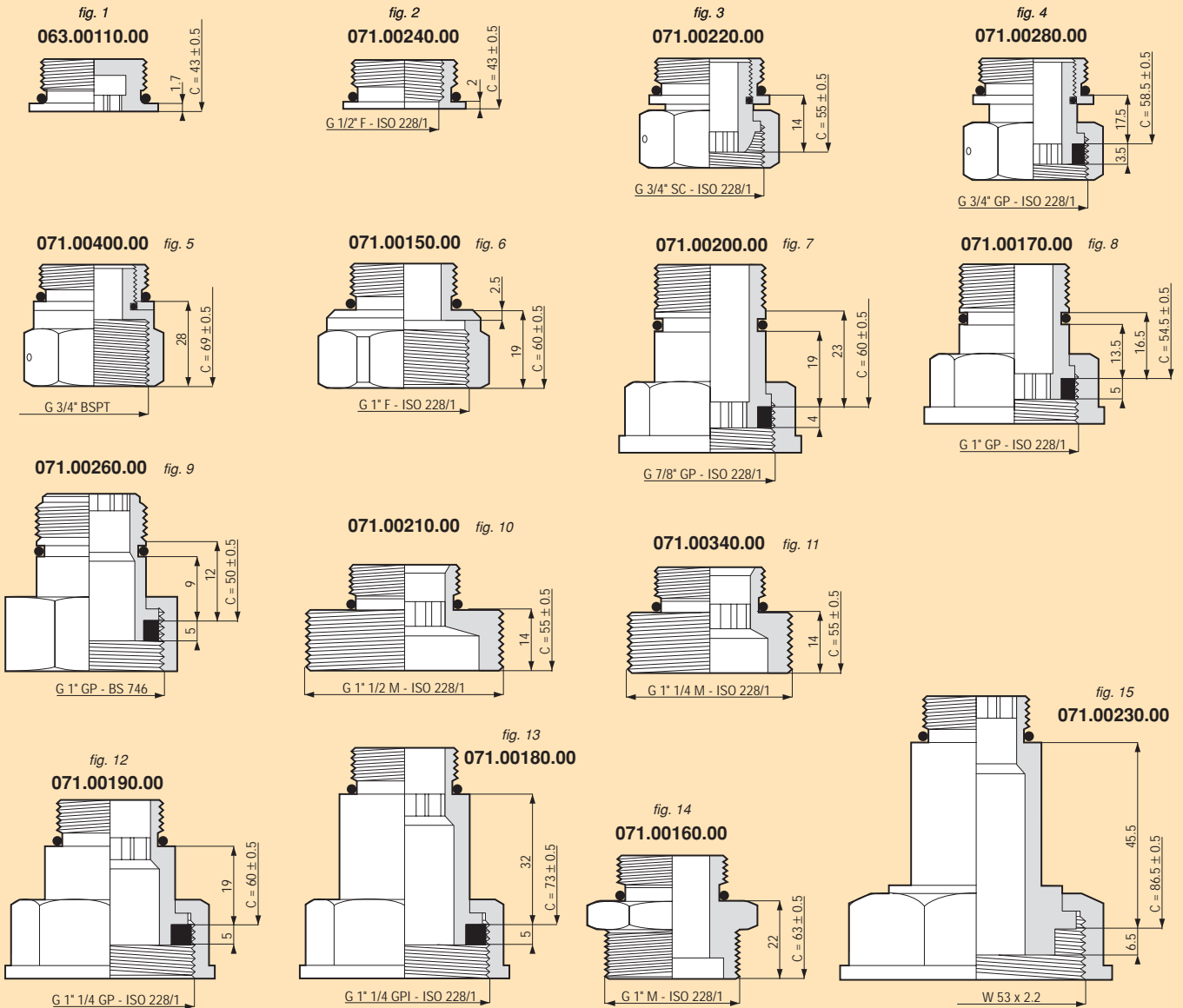


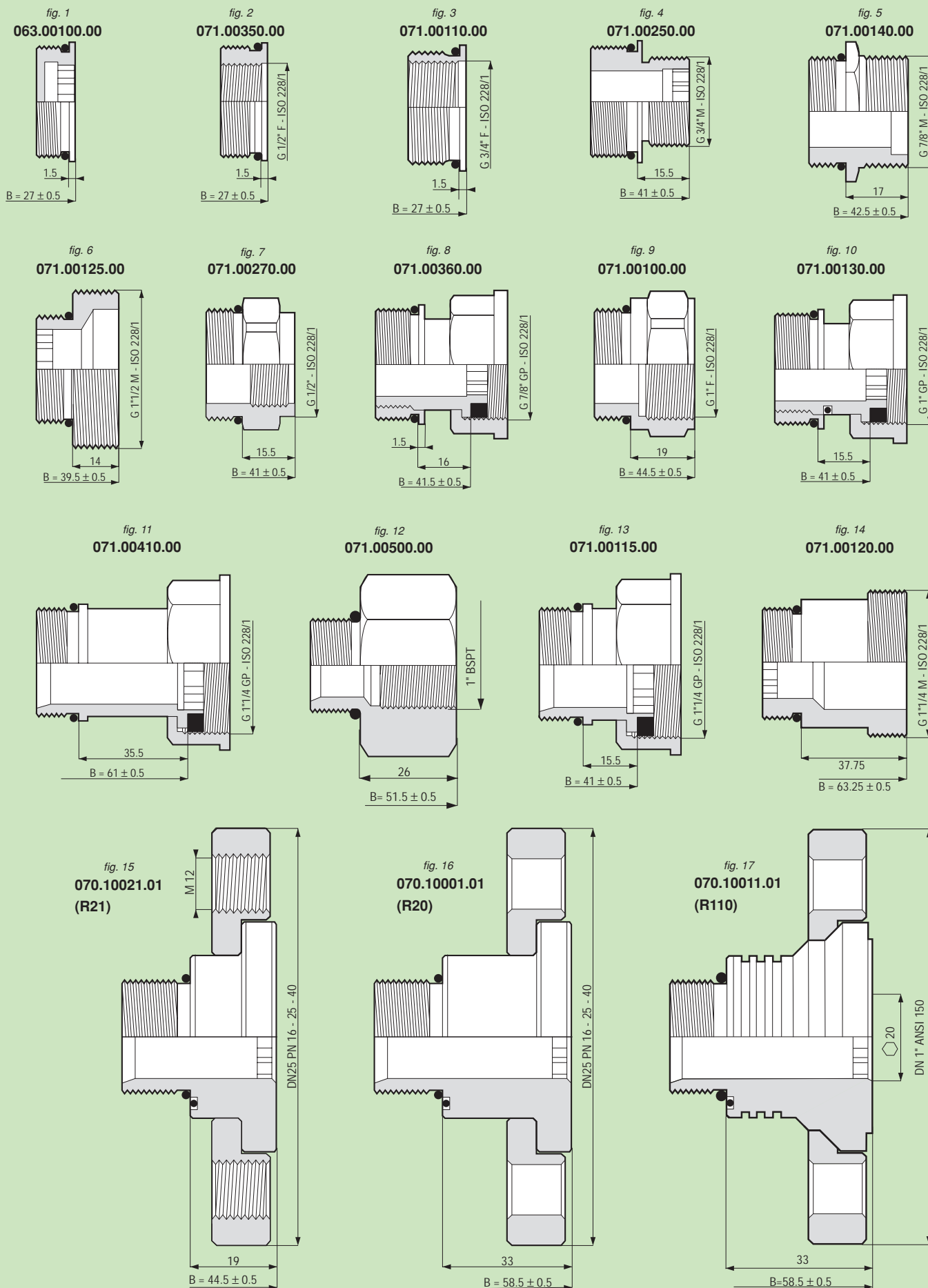
fig. M

VÝSTUP ROHOVÝ- OUTLET IN ANGLE POSITION





VÝSTUP PŘÍMÝ - OUTLET IN LINE

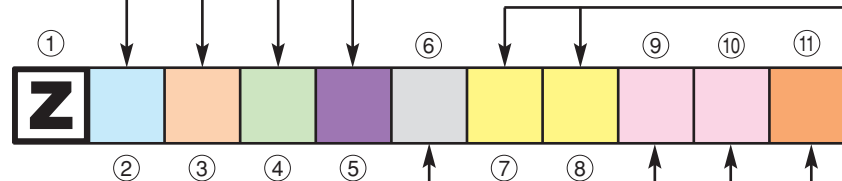




POPIS	
①	Značka výrobku
②	Model regulátoru
③	Vstupní tlak MIN
④	Vstupní tlak MAX
⑤	Příslušenství
⑥	Značení a balení
⑦ ⑧	Připojovací šroubení
⑨ ⑩	Nastavení regulátoru
⑪	Verze
STD	Standard Minireg
SC	Sferokonický nátrubek
GP	Osazený nátrubek
GPC	Osazený nátrubek kratší
GPI	Provedení ITALGAS
PP	Nátrubek bez osazení
AS	Autom. nahození ABR NE
AN	Autom. nahození ABR ANO
MS	Omezení na pokles ANO
MN	Omezení na pokles NE
SS	Pojistný ventil ANO
SN	Pojistný ventil NE
RA	Automatické zvonuahoz.
F	Vnitřní závit
M	Vnější závit
MC	Vnější závit kuželový

	MOD.	Výkon Gn (m3/h)	Pe min	MO GPL	Výkon (Kg/h)	Pe min	Pe-MIN (bar)		Pe-MAX (bar)		
							IP-MIN (bar)	IP-MAX (bar)			
FE L	A	FE 6L	6	0.2	FE 7L	7	0.2	A	0.1	A	0.1
	C	FE 10L	10	0.3	FE 12L	12	0.3	B	0.2	B	0.2
	E	FE 25L	25	0.4	FE 30L	30	0.4	C	0.3	C	0.3
	J	FES-L	35	0.5	FES-L	42	0.5	D	0.4	D	0.4
	I	FES-L	40	0.5	FES-L	48	0.5	E	0.5	E	0.5
FE S	G	FES-L	50	1	FES-L	60	1	F	0.6	F	0.6
	B	FE 6S	6	0.2	FE 7S	7	0.2	G	0.7	G	0.7
	D	FE 10S	10	0.3	FE 12S	12	0.3	H	0.8	H	0.8
	F	FE 25S	25	0.4	FE 30S	30	0.4	I	0.9	I	0.9
	K	FES-S	35	0.5	FES-S	42	0.5	J	1	J	1
FE T	H	FES-S	40	0.5	FES-S	48	0.5	K	1.5	K	1.5
	L	FES-S	50	1	FES-S	60	1	L	2	L	2
	M	FE 6T	6	0.2	FE 7T	7	0.2	1	2.5	1	2.5
	P	FE 10T	10	0.3	FE 12T	12	0.3	M	3	M	3
	S	FE 25T	25	0.4	FE 30T	30	0.4	2	3.5	2	3.5
FE U	Q	FES-T	35	0.5	FES-T	42	0.5	N	4	N	4
	U	FES-T	40	0.5	FES-T	48	0.5	3	4.5	3	4.5
	W	FES-T	50	1	FES-T	60	1	P	5	P	5
	N	FE 6U	6	0.2	FE 7U	7	0.2	Q	6	Q	6
	R	FE 10U	10	0.3	FE 12U	12	0.3	R	7	R	7
FE Q	T	FE 25U	25	0.4	FE 30U	30	0.4	S	8	S	8
	Y	FES-U	35	0.5	FES-U	42	0.5				
	V	FES-U	40	0.5	FES-U	48	0.5				
	X	FES-U	50	1	FES-U	60	1				
	Z	FE 6Q	6	0.2	FE 7Q	7	0.2				
	1	FE 10Q	10	0.3	FE 12Q	12	0.3				
	2	FE 25Q	25	0.4	FE 30Q	30	0.4				
	3	FES-Q	35	0.5	FES-Q	42	0.5				
	4	FES-Q	40	0.5	FES-Q	48	0.5				
	5	FES-Q	50	1	FES-Q	60	1				

PROVEDENÍ	
A	STANDARD G.N - ZEMNÍ PLYN.
B	X KAPALNÝ GPL
C	X - KYSLÍK
D	A + OLOVĚNÁ PLOMBA
E	A + TESTOVACÍ BOD + X + D
F	A + TESTOVACÍ BOD NA VÝSTUPU
G	A + ZAJIŠŤOVACÍ KRYTKA
H	A + FIO ŠTÍTEK PRO JIŽNÍ AMERIKU
I	A + FIO GASTECHNIK (TARGHE OVGW) + BRONZOVÁ KRYTKA
J	A + TIPO MITSUI ("O" kroužek pod KRYTKOU)
K	B + V PŘÍPADĚ PORUCHY ZAVŘENO
L	A + PODZEMNÍ PROVEDENÍ (LAKOVANÉ TĚLESO)
M	•
N	B + PODZEMNÍ PROVEDENÍ (LAKOVANÉ TĚLESO)
P	•
Q	A + Dle PRS29 (OBCHODNÍ NÁZEV FPR6S, FPR6L)
R	B + VÝSTUPNÍ TESTOVACÍ BOD
S	A + L + F
T	B + DLE BS 3016 (OBCHODNÍ NÁZEV FBS7S; FBS7L)
U	A + TESTOVACÍ BOD VSTUP TLAKU. + F + X (TRUBIČ:KA)
V	B + SC HVÁLENÁ ZNAČKA TSE 10624 (BP) 11390 (TR)
W	A + VSTUPNÍ UZAVĚR (BEZ ABR NA VZESTUP)
X	A + LAKOVANÉ TĚLESO
Y	B + VSTUPNÍ UZAVĚR (BEZ ABR NA VZESTUP)
Z	A + H OMOLOGAČNÍ ZNAČKA TSE 10624 (BP) 11390 (TR)
1	U + DALŠÍ ODFUK
2	I + P ROVEDENÍ SE ZDVOJENOU MEMBRANOU
3	A + D + X
4	A + X + DALŠÍ ODFUK
5	***
6	A + F + G
7	A + F + MANOMETR NA VSTUPU
8	•
9	•
§	VERSIONE PERSONALIZZATA CLIENTE

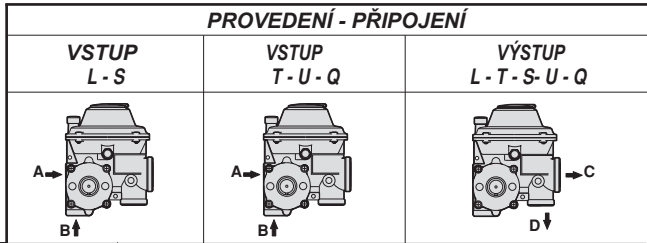


ŠTÍTEK			IMBALLO
JAZYK	LOGO	Jednotky	
A	ITALSKÝ / ANGLICKÝ	Zákazníka	Jednotlivé krabice
B	ŠPÁNĚLSKÝ	FIorentINI/K	
C	ITALSKÝ / ANGLICKÝ	PIETRO FIORENTINI	
D	ANGLICKÝ	FIorentINI MINIREG	
E	ITALSKÝ/ANGLICKÝ	PIETRO FIORENTINI	
F	POLSKÝ	PIETRO FIORENTINI FM	
G	ŘECKÝ	PIETRO FIORENTINI	
W	ITALSKÝ / ANGLICKÝ	PIETRO FIORENTINI	
X	ANGLICKÝ	FIorentINI MINIREG	
H	ITALSKÝ / ANGLICKÝ	Zákazníka	
I	ŠPÁNĚLSKÝ	FIorentINI/K	
J	ITALSKÝ / ANGLICKÝ	PIETRO FIORENTINI	
K	ANGLICKÝ	FIorentINI MINIREG	
L	ITALSKÝ/ANGLICKÝ	FIorentINI	
M	POLSKÝ	PIETRO FIORENTINI FM	
N	GRECO	PIETRO FIORENTINI	
Y	ITALIANO / INGLESE	PIETRO FIORENTINI	
Z	INGLESE	FIorentINI MINIREG	
P	ITALIANO / INGLESE	PERSONALIZZATO CLIENTE	Volně baleno v kartonu Po 10 kusech
Q	SPAGNOLO	P. FIORENTINI/K	
R	ITALIANO / INGLESE	PIETRO FIORENTINI	
S	INGLESE	FIorentINI MINIREG	
T	ITALIANO / INGLESE	PIETRO FIORENTINI	
U	POLACCO	PIETRO FIORENTINI FM	
V	GRECO	PIETRO FIORENTINI	
1	ITALIANO / INGLESE	PIETRO FIORENTINI	
2	INGLESE	FIorentINI MINIREG	

* L - N: TUBI SCARICO A PARTE



PROVEDENÍ - PŘIPOJENÍ



	ANTI-RESET	ABR MIN	POJ. VENTIL	ABR MAX
A	AS	MS	SS	MXS
B	AS	MS	SN	MXS
E	AN	MS	SS	MXS
F	AN	MS	SN	MXS
G	AN	MN	SS	MXS
H	AN	MN	SN	MXS
I	RA	MS	SS	MXS
J	RA	MS	SN	MXS
K	AS	MS	SS	MXN
L	AS	MS	SN	MXN
M	AN	MS	SS	MXN
N	AN	MS	SN	MXN
P	AN	MN	SS	MXN
R	AN	MN	SN	MXN
S	RA	MS	SS	MXN
T	RA	MS	SN	MXN

L/T

S/U

Q

NASTAVENÍ (mbar) NASTAVENÍ (mmH2O)

	Pas	Sf	Pso	Psu	Pas	Sf	Pso	Psu
--	-----	----	-----	-----	-----	----	-----	-----

	NOP	Sf	Opso	Upso	NOP	Sf	Opso	Upso
A B	13	24.5	50	STD	132.5	250	510	STD
A F	15	25	35	STD	153	255	357	STD
A G	15	35	50	STD	153	357	510	STD
A P	16	32	43	STD	163	326	438	STD
A I	18	32	43	STD	183.5	326	438	STD
A K	19	32	43	STD	193.7	326	438	STD
A H	20	27	35	STD	204	275	357	STD
A S	20	32	42	STD	204	326	428	STD
A U	20	32	43	STD	204	326	438	STD
A T	20	33.5	50	STD	204	342	510	STD
A Z	20	35	45	STD	204	357	459	STD
B D	20	50	40	STD	204	510	408	STD
B I	21	28	40	STD	214	286	408	STD
B S	21	32	43	STD	214	326	438	STD
B X	21	35	50	STD	214	357	510	STD
B V	21	40	50	STD	214	408	510	STD
B Y	21	45	70	STD	214	459	714	STD
B Z	21	60	50	STD	214	612	510	STD
C B	21	75	50	STD	214	765	510	STD
C E	22	32	43	STD	224	326	438	STD
C L	22	32	50	STD	224	326	510	STD
C P	22	45	70	STD	224	459	714	STD
C S	22	45	110	STD	224	459	1122	STD
C F	22.5	32	44	STD	230	326	450	STD
C U	25	35	45	STD	255	357	459	STD
C Z	25	35	50	STD	255	357	510	STD
D E	25	35	55	STD	255	357	561	STD
C X	25	35	70	STD	255	357	714	STD
C V	25	40	50	STD	255	408	510	STD
D B	26	51	42	STD	265	520	428	STD
C W	27	65	55	STD	275	663	561	STD
D H	27	75	50	STD	275	765	510	STD
D A	27.5	50	70	STD	280	510	714	STD
D C	28	38	48	STD	286	388	490	STD
D I	30	40	50	STD	306	408	510	STD
D K	30	60	70	STD	306	612	714	STD
D T	35	46	55	STD	357	469	510	STD
D V	35	60	70	STD	357	612	714	STD
D Y	37	55	75	STD	377	561	765	STD
E A	37	60	70	STD	377	612	714	STD
E F	39	60	50	STD	409.5	612	510	STD
E B	39	75	65	STD	398	765	663	STD
E D	39	60	80	STD	398	612	816	STD
E E	40	60	80	STD	408	612	816	STD
E M	45	75	105	STD	459	765	1071	STD
E Y	50	75	110	STD	510	765	1122	STD
E Z	50	75	150	STD	510	765	1530	STD
F H	50	80	120	STD	510	816	1224	STD
F J	50	80	130	STD	510	816	1326	STD
F K	55	80	125	STD	561	816	1275	STD
F N	55	80	140	STD	561	816	1428	STD
F S	60	90	120	STD	612	918	1224	STD
F W	70	100	130	STD	714	1020	1326	STD
G E	80	120	150	STD	816	1224	1530	STD
G M	100	140	160	STD	1020	1427	1631	STD
G W	100	200	250	STD	1020	2039	2549	STD
H D	130	200	250	STD	1326	2039	2549	STD
H C	150	200	250	STD	1530	2039	2549	STD
H I	150	250	300	STD	1530	2549	3059	STD
H K	160	200	250	STD	1632	2039	2549	STD
L D	250	350	450	STD	2550	3570	4590	STD
K S	300	NO	375	STD	3060	NO	3825	STD
K N	300	450	600	STD	3060	4590	6120	STD
L A	350	420	500	STD	3570	4284	5100	STD
K P	350	500	700	STD	3570	5100	7140	STD
K Q	400	600	800	STD	4080	6120	8160	STD

* Taratura valida solo per Gas Naturale (GN)

TR

CHIUSO - ZAVŘENO
CORPO - TĚLESO
Sf - POJISTNÝ VENTIL
ANTIRESET - Automatické nahazení ABR