•Илиенско шосе 8,1220 СОФИЯ
Тел. 02/936 00 40, Факс 02/936 00 32
Тел.Склад:02/9266021,сервиз:02/9266024

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Редуцир-вентили (регулатори на налягане)

Приложение

Редуцир-вентилите са предназначени за намаляване на налягането на неагресивни технически газове от бутилки под налягане, използващи се за газо-пламъчно рязане и заваряване.
Параметрите на отделните типове вентили са показани на таблици 1 и 2.

Инструкции за работа

1. Редуцир-вентилите трябва да се използват само за предписаните им газове (вижте типа и цветния маркер на редуцир-вентила).
2. Редуцир-вентилите включват и метален филтър, който е част от дроселиращото устройство.
3. В случай на повреда потърсете оторизиран за целта сервиз.
4. Пазете редуцир-вентилите от замърсявания със смазки.

Един редуцир-вентил е повреден в случай на:

а) нарастване на изходното налягане при затворен стоп вентил
б) пропускане на газ през клапана за безопасност
в) механично повредени части
г) изпускане на газ в някои от свързващите части

Основни технически данни

1. Входна връзка
2. Манометри
3. Предпазен клапан
4. Обвивка на регулиращата пружина
5. Спирателен вентил
6. Адаптер за шланг
7. Вентил за регулиране на изходното налягане

ТАШЕВ-ГАЛВИНГ ООД
www.tashev-galving.com

инди-катор	Вид на газа		Кате-гория	Максимално налягане		Дебит Q
	Име	Код		P1 (bar)	P2 (bar)	$м^3$/час
изходно налягане	Аргон	Ed	2	200	8	25
	Кислород	O	2, 3		8-10	25-30
	Азот	N	3		10	30
	Водород	H	3, 4		10-20	30-60
	Въздух	D	4		20	60
	Двуазотен окис	L	4		20	60
	Ацетилен	A	2	25	1.5	5
	Пропан-бутан	P	2	12	3.5	5
количч.	Кислород	O	9	200	20 l/min = 1.8 bar	1.2
	Аргон	Ed	2M	200	30 l/min = 5.6 bar	2
	Въглероден двуокис	K	2M	200	28 l/min = 5.6 bar	2

Таблица 1

Разпознаване на редуцир-вентилите с данни за манометрите, връзките и теглото

Означението на един редуцир-вентил съдържа означение на типа и означение на кода на вентила.

Например: **DINOX O3**

- DIN - вентилите са произведени по стандарта DIN
- OX - Кислород
- O - Означение за газа
- 3 - Типа на вентила според таблица 1

Манометри с връзка към вентила G 1/4" (за пропан-бутановия вентил) съответстват на стандарта DIN 8549.

Означението D показва вътрешния диаметър на шланга който се свързва към вентила. Присъединителната гайка (между тяло и адаптер за връзка с шланг) е със следния размер - за запалими газове D8 - G 3/8" LH, а за незапалими газове D6 - G 1/4".

Редуцир-вентилът за пропан-бутан може да се използва и за други неагресивни газове, като се спазват дадените параметри (p1=12 bar). Например - за природен газ и др.

Означение на RV		Газ			Кате-гория	Входна Резба	Манометър за P1		Манометър за P2		D
Код	Тип	Име	Цвят	Код			Означение	bar	Означение	bar	mm
03	DINOX	кислород	син	O	3	по желание на клиента	A63/0-315 bar	200	A63/0-16 bar	10	6
04	DINOX	кислород	син	O	4		A63/0-315 bar	200	A63/0-40 bar	20	6
09	DINOX	кислород	син	O	9		A63/0-315 bar	200	A63/5-20 l/min	-	6
L3	DINDIO	N_2O	син	L	3		A63/0-315 bar	200	A63/0-16 bar	10	6
A2	DINAC	ацетилен	жълт	A	2		A63/0-40 bar	-	A63/0- 2.5 bar	1.5	8
H3	DINHYD	водород	червен	H	3		A63/0-315 MPa	200	A63/0-16 bar	10	8
P2	TP 6-01-85	пропан-бутан	оранжев	P	2		-	-	B40/0-600 kPa	350	8
D3	DINAIR	въздух	черен	D	3		A63/0-315 bar	200	A63/0-16 bar	10	6
D4	DINAIR	въздух	черен	D	4		A63/0-315 bar	200	A63/0-40 bar	20	6
N3	DINNIT	азот	черен	N	3		A63/0-315 bar	200	A63/0-16 bar	10	6
Ed2	DINARC	аргон	черен	Ed	2M		A63/0-315 bar	200	A63/0-32 l/min	-	6
K2	DINARC	аргон/CO_2	черен	K	2		A63/0-315 bar	200	A63/0-32 l/min	-	6

Таблица 2

TAUTO-ТАПВИ ЕООД
www.tapevgolymo.com

Производител: GCE Autogen

Вносител: Каммартон България ЕООД

Каммартон България ЕООД

Благоевград
ул. „Свобода" 1
тел.: (073) 83 01 44
факс: (073) 83 01 88
blagoevgrad@kammarton.com

Варна
ул. „Фантазия" 33
тел.: (052) 73 58 22
(052) 73 58 26
факс: (052) 73 58 27
varna@kammarton.com

Габрово
ул. „Орловска" 70
тел.: (066) 80 90 76
факс: (066) 80 91 66
gabrovo@kammarton.com

Пловдив
бул. „България" 4
тел.: (032) 23 10 20
факс: (032) 23 10 30
plovdiv@kammarton.com

Свищов
ул. „Христо Смирненски" 10
тел./факс: (0631) 4 11 12
svishtov@kammarton.com

София 1220
ул. „Илиенско шосе" 8
тел.: (02) 926 60 66
факс: (02) 936 00 32
info@kammarton.com
www.kammarton.com

Бургас
ул. „Пети километър" 50
тел.: (056) 81 61 61
факс: (056) 81 61 60
burgas@kammarton.com

Враца
ул. „Илинден" 10
тел.: (092) 66 05 97
факс: (092) 65 70 79
vraca@kammarton.com

Нови пазар
ул. „Цар Освободител" 2
тел.: (0537) 2 33 27
факс: (0537) 2 33 30
novi.pazar@kammarton.com

Русе
ул. „Николаевска" 80
тел.: (082) 87 24 11
факс: (082) 82 22 45
russe@kammarton.com

Стара загора
кв. „Индустриален"
ул. „Промишлена"
тел.: (042) 63 83 74
факс: (042) 62 38 64
st.zagora@kammarton.com