

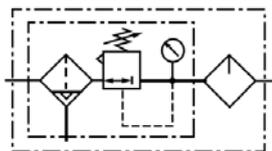
## Блок подготовки сжатого воздуха G 1/2

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные характеристики течения и регулировки.
- Отделение воды и частиц гарантирует высокую готовность к работе.
- Штыковой запор упрощает техобслуживание.
- Регулируемый фиксатор фиксирует установленный диапазон давления.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

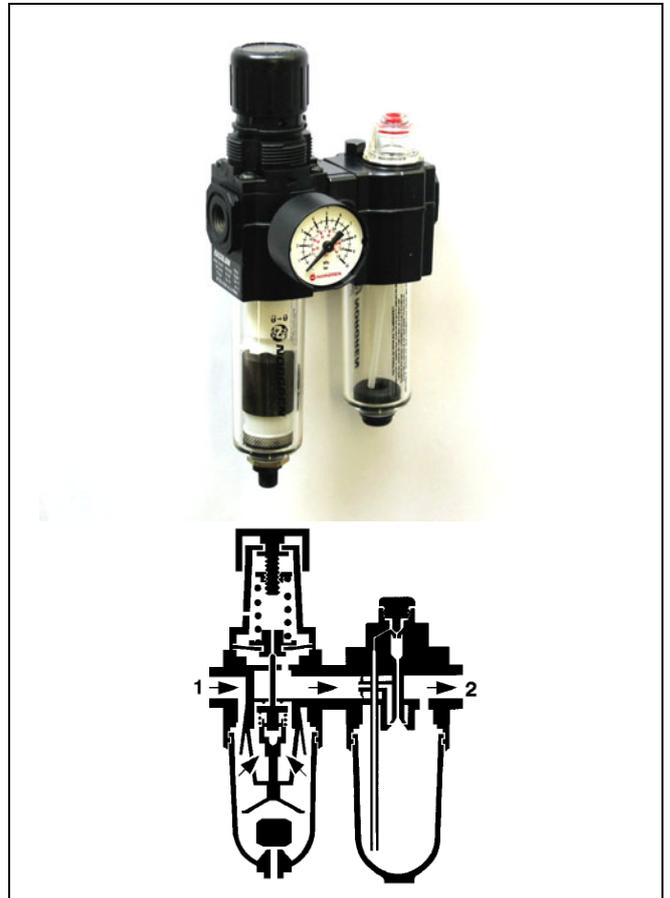
Патрубок : \_\_\_\_\_ G 1/2  
 Рабочая среда : \_\_\_\_\_ сжатый воздух  
 Рабочее давление макс.: \_\_\_\_\_ 10 бар  
 Диапазон температуры : \_\_\_\_\_ + 1 ... 50° С  
 при сухом воздухе : \_\_\_\_\_ до – 20° С  
 Фильтрующий элемент : \_\_\_\_\_ 40 мкм стандарт  
 Опорожнение (регулятор фильтра) : автоматическое  
 Диапазон вторичного давления : \_\_\_\_\_ 0,3 ... 10 бар  
 Защита от избыточного давления : \_\_\_\_\_ да  
 Объем резервуара (масленка) : \_\_\_\_\_ 0,1 литра  
 Материалы :  
 Резервуар : \_\_\_\_\_ поликарбонат  
 Корпус: \_\_\_\_\_ литье из цинкового сплава  
 Уплотнения круглого сечения : \_\_\_\_\_ синтетические эластомеры  
 Смотровое окошко : \_\_\_\_\_ полиамид  
 Фильтрующий элемент : \_\_\_\_\_ полипропилен  
 Номер для заказа: \_\_\_\_\_ 155201823



Автоматическое опорожнение с защитой от избыточного давления

### УСТАНОВКА – блок подготовки сжатого воздуха

- Отключить подачу воздуха.
- Установить в вертикальном положении (резервуаром вниз).
- Соблюдать стрелку направления потока на корпусе.
- Установить перед ходовыми клапанами.
- Устанавливать блок подготовки сжатого воздуха как можно ближе к снабжаемым устройствам.
- Перед началом работы проверить байонетный затвор резервуара.



### ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ – регулятор фильтра

1. Собираемые загрязнения и конденсат должны оставаться под фильтрующим элементом и разделительным колпачком.
2. Очистить фильтрующий элемент, в случае загрязнения заменить.

### НАСТРОЙКА – регулятор фильтра

- При вращении кнопки регулировки вправо давление на вторичной стороне увеличивается, при вращении влево - уменьшается.
- При достижении необходимого вторичного давления его значение можно зафиксировать, нажав вниз кнопку регулировки.

### ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ – масленка

Заполнить масляный резервуар легко распыляемым подходящим для пневматических устройств маслом допустимой рабочей вязкости 20 - 250 мм<sup>2</sup>/с.

### НАСТРОЙКА – масленка

Включить компрессорную установку. Установить необходимое количество капель вращением шпинделя на смотровом окошке.

При вращении вправо подача уменьшается, влево - подача увеличивается.

Все видимые в смотровом окошке капли передаются дальше в виде масляного тумана.

### ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Данные изделия следует использовать исключительно в промышленных компрессорных установках. Их следует использовать в тех местах, где не превышаются значения давления и температуры, приведенные в »**Технических признаках**«.

Вследствие ненадлежащего использования, износа или неисправностей могут возникнуть отказы используемых в компрессорных системах компонентов.

Разработчикам системы настоятельно рекомендуется учитывать типы неполадок всех используемых в системах сжатого воздуха компонентов и принимать достаточные меры безопасности во избежание травмирования персонала, а также повреждений устройств в случае подобных неполадок.

**Разработчики системы обязаны выделить правила техники безопасности для конечных пользователей в руководстве по эксплуатации, если защита от неполадок недостаточно обеспечена.**

Разработчики системы и конечные пользователи должны соблюдать инструкции по технике безопасности, прилагаемые к используемым изделиям.

Пластиковые резервуары могут быть повреждены или лопнуть при контакте со следующими веществами:

- растворители
- сильные щелочные растворы
- компрессорные масла с присадками на основе сложных эфиров
- синтетические масла
- пары перечисленных выше веществ
- Все остальные несовместимые с поликарбонатом вещества

Резервуары разрешается очищать только теплой водой. Если максимально устанавливаемое вторичное давление может нарушить работу или повредить последовательно включенные устройства, их нужно защитить клапанами ограничения давления.

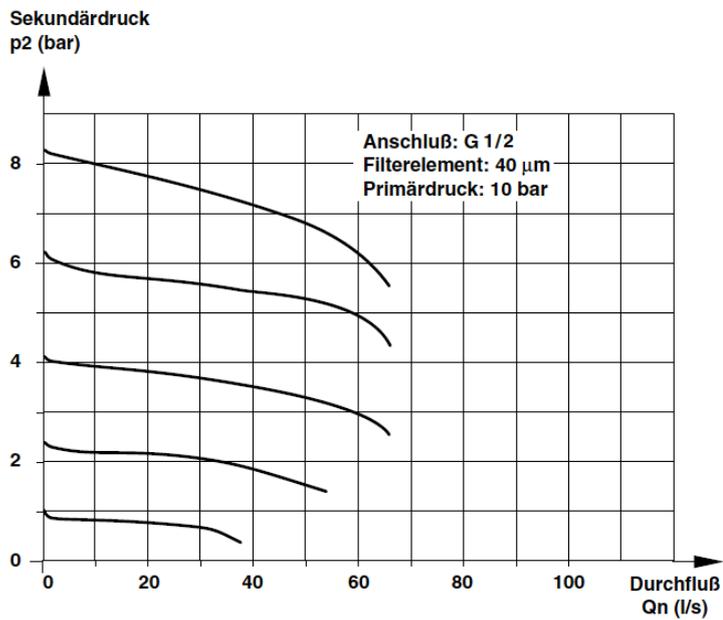
Клапаны ограничения давления должны соответствовать системным требованиям с точки зрения давления и протекания.

Использование с другими текучими средами, отличными от сжатого воздуха, или в медицинских целях разрешаются только по договоренности с DELIMON.

Относительная влажность воздуха не уменьшается устройствами подготовки сжатого воздуха. При падении температуры на вторичной стороне может возникнуть конденсация воды. Если конденсация воды может негативно сказаться на работе, нужно использовать влагоотделитель.

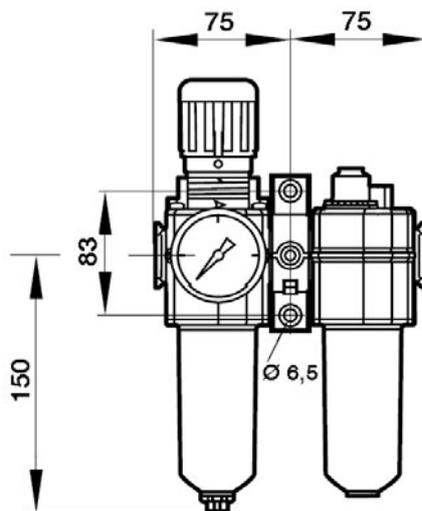
Приводимые в действие промасленным сжатым воздухом пневматические устройства частично выбрасывают масляный туман в окружающую среду. Пользователи обязаны выполнять соответствующие правила техники безопасности и защиты здоровья.

**ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОТЕКАНИЯ**



**РАЗМЕРЫ**

0,3 ... 10 бар



Манометр и крепежный уголок  
входят в комплект поставки

**DELIMON**

**Headquarter**

Arminstraße 15  
D-40227 Düsseldorf  
PO Box 10 20 52  
D-40011 Düsseldorf  
Phone: +49 211 7774 0  
Fax: +49 211 7774 210  
info@delimon.de  
www.delimon.de

**DELIMON**

**Office & Plant Beierfeld**

Am Bockwald 4  
D-08344 Grünhain-Beierfeld

**DELIMON**

**Office Austria**

Am Spitz 2-3 / Schloßhofer Str. 4-6  
Stiege 4, Top 20  
A-1210 Vienna  
Phone: +43 1 585 66 17  
Fax: +43 1 585 66 17 50  
info@delimon.at  
www.delimon.at

**LUBRIMONSA**

**Spain**

Avda. Txori-Erri 38  
48150 Sondica - (Vizcaya)  
Teléfono: +34 94 453 20 00  
Fax: +34 94 453 25 00  
lubrimonsa@lubrimonsa.es

**DELIMON-Denco Lubrication**

**DELIMON-Cooling**

**United Kingdom**

PO Box 11  
Holmer Road  
Hereford  
HR4 9SJ  
Phone: +44 (0) 1432 277 277  
Fax: +44 (0) 1432 377 209  
info@delimon.co.uk  
www.delimon.co.uk

**BIJUR Products, Inc.**

**France**

BP 50  
ZI de Courtabœuf  
5, Avenue de l'Atlantique  
91942 Les Ulis Cedex  
Tél.: +33 1 692 985 85  
Fax: +33 1 690 776 27  
contact@bijur.fr

*Für reibungslose Bewegung  
For smooth motion*