Библиотека СОК

cim 1460 - 1460N

РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ -ВНУТР.РЕЗЬБА



Cim 1460



Cim 1460N

- Редукторы давления PN 25 из латуни поршневого типа;;
- Гидравлические системы с максимальным давлением **25** бар**;**
- Максимальная температура**: 80°C**
- Диапазон регулировки после клапана **0,5 - 6** бар**;** число редукции **10:1**
- Мембрана из латуни
- Штуцеры для манометра **¼"** с двух сторон для контроля давления на выходе
- Соединения с внутренней резьбой **ISO 228**

Область применения:

Редукторы давления серий **Cim 1460 - 1460N** применяются для снижения и контроля давления**.**

Максимальное входное давление:	25 бар
Давление на выходе:	0,5 - 6 бар
Макс. температура:	80° C
Резьбовое соединение:	ISO 228/1
число редукции:	10 : 1
Пригодная среда:	Вода, воздух

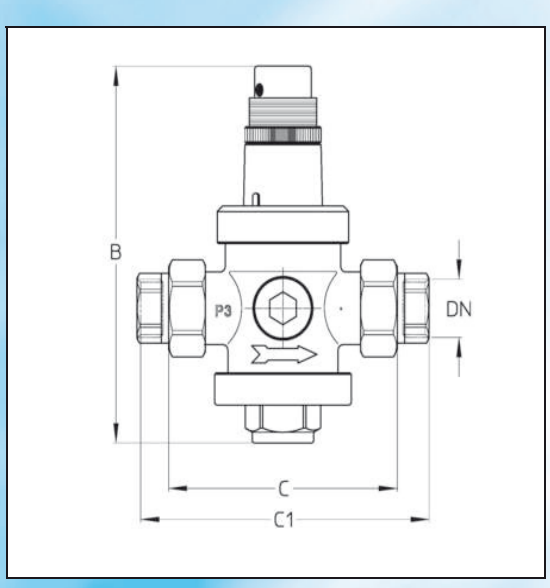
Используемые материалы:

Корпус:	латунь CW617N UNI EN 12165 - CB753S EN1984
Внутренние части:	латунь CW614N UNI EN 12164
Седло:	Нержавеющая сталь AISI 303
Стержень:	латунь CW614N UNI EN 12164 Нержавеющая сталь AISI 303
Прокладки:	NBR 70 sh
Платиковые части:	Ultramid ® A3K (BASF)

cim 1460 - 1460N

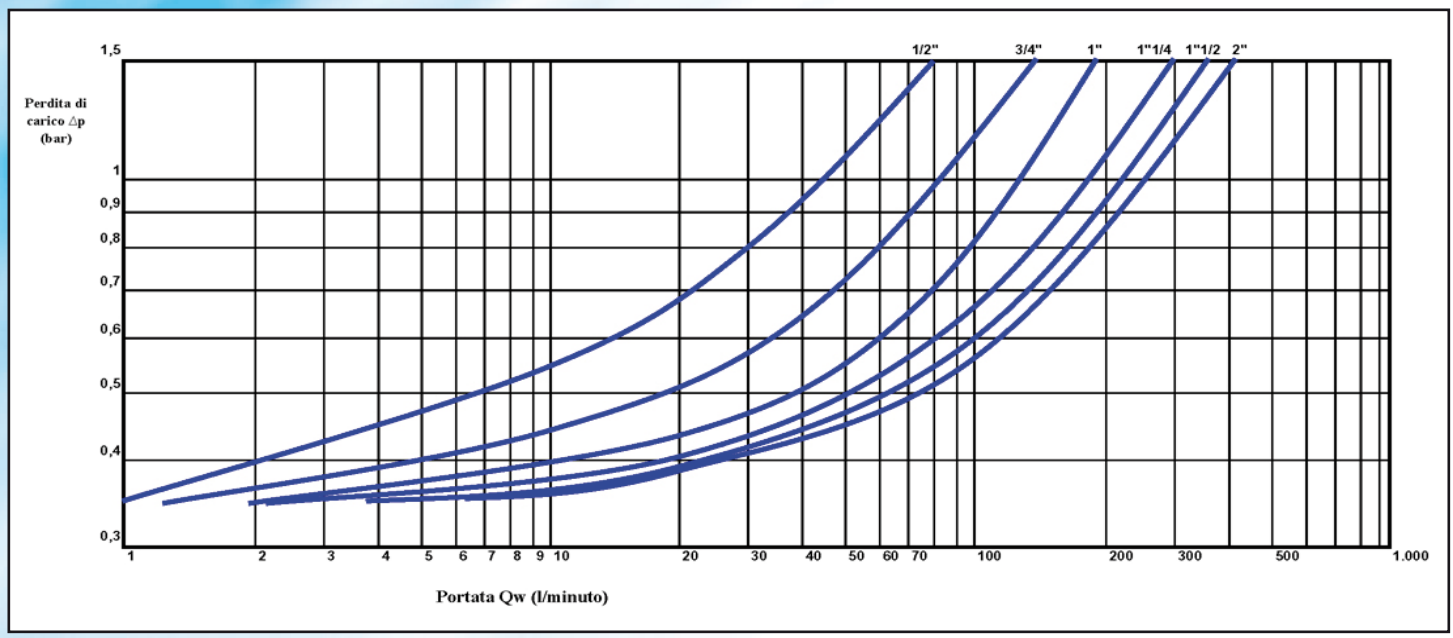
РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ -ВНУТР.РЕЗЬБА

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ



DN	B	C	C1
½"	120	112	75
¾"	160	135	88
1"	166	140	93
1" ¼	220	170	110
1" ½	220	175	110
2"	250	200	130

График падения давления (бар) в зависимости от пропускной способности(л/мин.):



cim 1460 - 1460N

РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ -ВНУТР.РЕЗЬБА

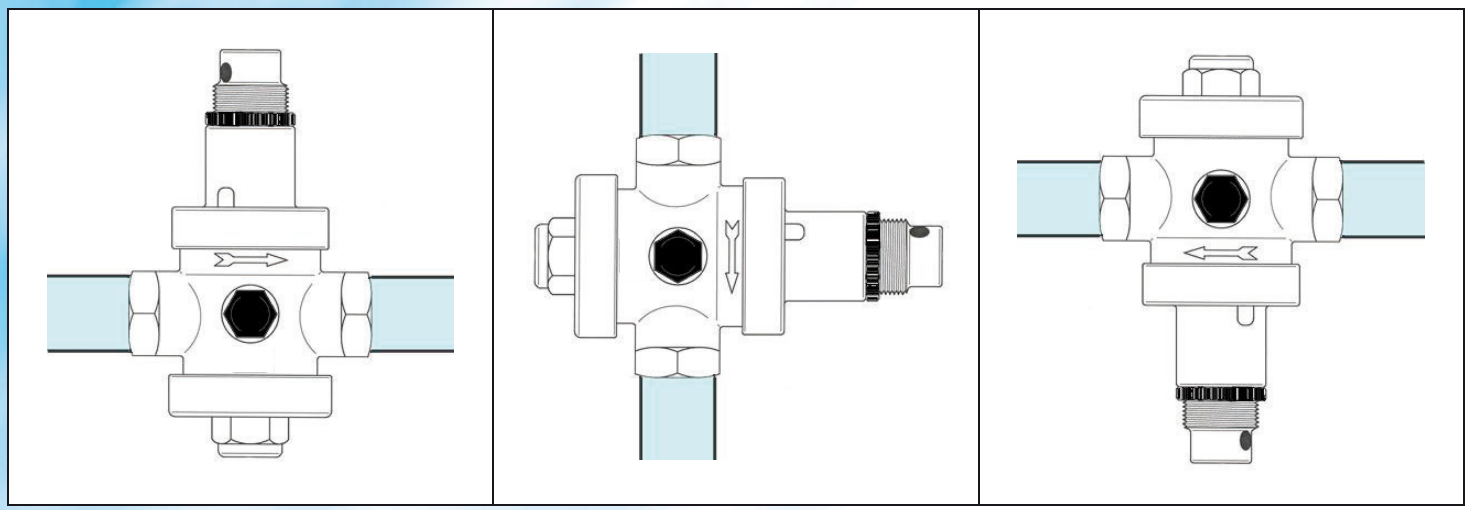
СКОРОСТЬ ПОТОКА CIM 1460

Чтобы выбрать подходящий редуктор давления для системы, мы предлагаем воспользоваться следущей Таблицей.

	РАЗМЕР	Пропускная способность л/мин	Пропускная способность куб.м/час
CIM 1460	½"	20 - 50	1,2 - 3
CIM 1460	¾"	50 - 75	3 - 4,5
CIM 1460	1"	75 - 95	4,5 - 6
CIM 1460	1" ¼	95 - 130	6 - 8
CIM 1460	1" ½	110 - 140	7 - 8,5
CIM 1460	2"	120 - 160	7,5 - 10

УСТАНОВКА РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ

Редуктор может устанавливаться в любом положении. Перед установкой необходимо удостовериться, чтобы направление потока, указанное стрелкой на корпусе редуктора, совпадало с направлением потока в системе.

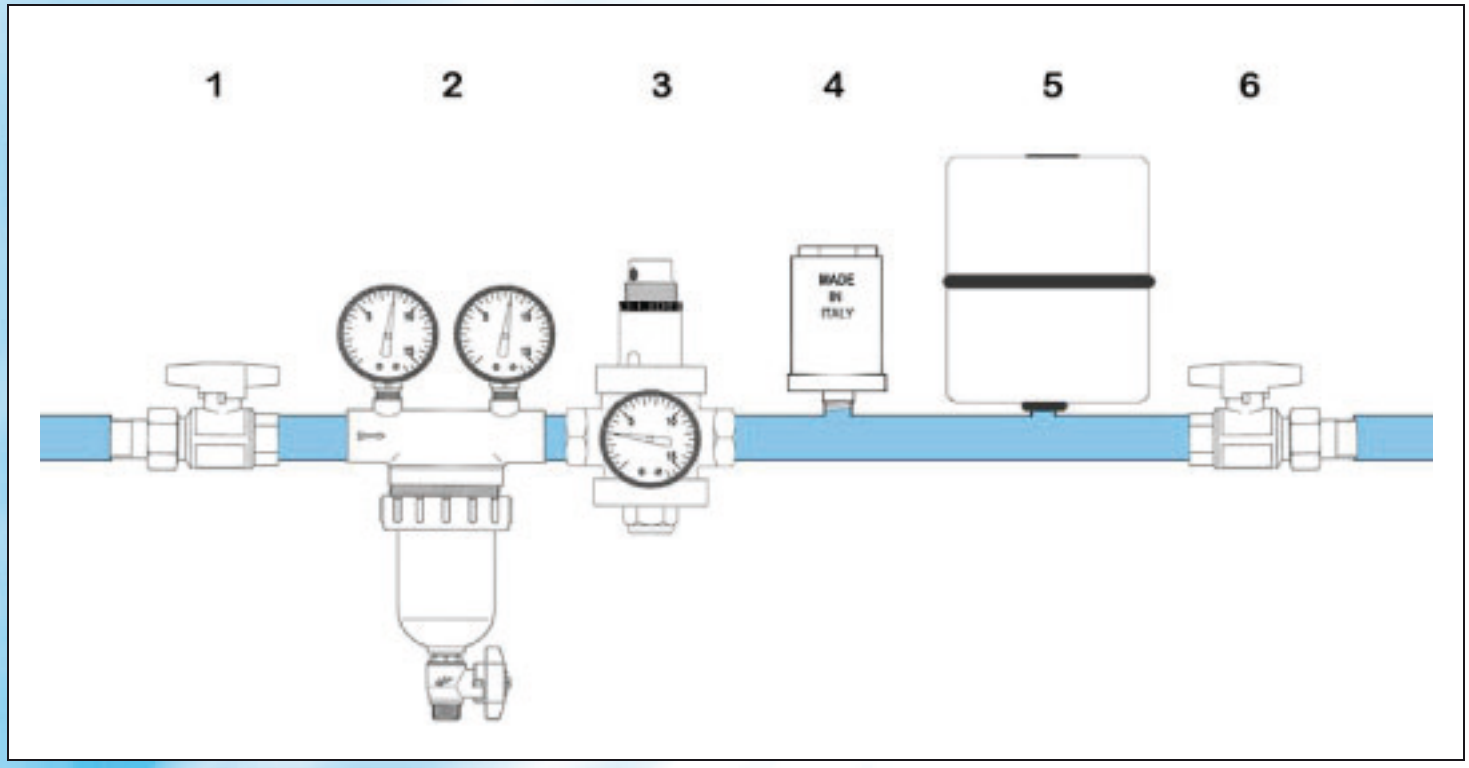


Редуктор может быть поврежден грязной водой, поэтому рекомендуется установить самоочищающийся фильтр перед редуктором, чтобы защитить клапан и любое другое оборудование.
Если ниже редуктора устанавливается бойлер или котел, то следут учесть, что нагрев воды увеличивает её объем и давление на участке трубопровода между редуктором и бойлером, что может дестабилизировать работу редуктора. Избежать этой проблемы поможет установка расширительного бака.

cim 1460 - 1460N

РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ -ВНУТР.РЕЗЬБА

Правильная установка редуктора давления:



1 – шаровой клапан
2 – самоочищающийся фильтр
3 – редуктор давления
4 – устройство защиты от гидравлических ударов
5 – расширительный бак **5** литров
6 – шаровой клапан

КАК РЕГУЛИРОВАТЬ ДАВЛЕНИЕ

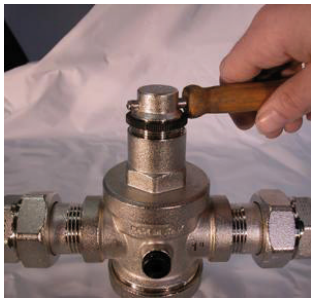
Все редукторы давления **Cimberio** проверены прежде, чем быть упакованными. Редукторы поставляются с заводской настройкой на **3** бар. Выходное давление может быть легко изменено, когда клапан установлен.

Если требуется изменить регулировку, то следует снять пластиковый колпачок, затем с помощью шестигранного ключа поворачивают прижимной диск, как показано на фотографиях ниже.

Поворот по часовой стрелке увеличивает давление на выходе, в то время как поворот против часовой стрелки - уменьшает. Все регулировки дожны производиться, когда все точки разбора воды закрыты.







Rev. 0 10/2013

Tel. +39 0322923001 - Fax. +39 0322 967216 / 967755
28017 San Maurizio d'Opaglio (Novara) - Italy - Via Torchio, 57
skype: cimberiosk1, cimberiosk2
info@cimberio.it **www.cimberio.com**

МЗАО "ЧИМБЕРИО"
109117, Москва
Волгоградский проспект, 93, строение 2, офис 4
Телефон: +7 495 989 74 22
Факс: +7 495 989 74 22
E-mail: inforu@cimberio.it