

# Технические данные Вакуумный сборник конденсата CDMV..

Версия: 1.0.0

Автор: Manfred Loy

Дата: 27.07.2012

## Область применения

Ручной конденсатоотводчик CDMV предназначен для сброса небольшого количества конденсата из фильтров, установленных на вакуумных магистралях. Сборники конденсата устанавливаются в нижней части корпуса фильтра с использованием полнопроходного шарового крана для обеспечения свободного стекания жидкости.

## Особенности

Сборник конденсата CDMV состоит из стеклянного резервуара с крышкой, обеспечивающей герметичное соединение.

Конденсат, образующийся в вакуумном фильтре, стекает в стеклянный резервуар, находящийся под вакуумом под воздействием гравитации. При заполнении резервуара он должен быть отключен от вакуумной магистрали с помощью ручного вентиля. Теперь резервуар можно снять и опорожнить.

Если требуется, резервуар может быть простерилизован перед следующим использованием.

Сборник конденсата подключается к фильтру с использованием резьбового соединения G 1/2. Шаровой кран, используемый для отключения резервуара от вакуумной магистрали, входит в комплект поставки и установлен на конденсатоотводчик.



# Технические данные Вакуумный сборник конденсата CDMV..

Данные могут быть изменены без уведомления. Версия 27.07.2012

Актуальная версия на [www.fstweb.de](http://www.fstweb.de)

## Основные технические данные

Модель	Номинальная производительность *1	Мин./Макс. рабочее давление	Мин./Макс. Рабочая температура
CDMV70	---	0.02 bar(a) – 2 bar(a)	+2°C - +65°C
CDMV90	---		Стерилизация Макс. +145°C

## Обслуживание

Все модели	Очистка или замена при необходимости (в зависимости от степени загрязнения конденсата)
------------	---

## Технические данные

Спецификация	
Объем резервуара	CDMV70: 100 мл CDMV90: 250 мл

## Материалы

Компонент	
Резервуар	Боросиликатное стекло, СТР (Полипропилен)
Фитинги	Латунь, никелированная

## Присоединение, габариты и вес

Модель	Вход	Высота	Ø	Вес
CDMV70	G 1/2	155 мм	56 мм	0.33 кг
CDMV90	G 1/2	193 мм	70 мм	0.40 кг

## Классификация согласно Директиве 97/23/ЕС Оборудования под Давлением

Модель	Объем	Категория	Ввод в действие	Текущий осмотр
Все модели	Сборники конденсата не попадают под действие Директивы 97/23/ЕС Оборудования под Давлением (максимальное рабочее давление ≤ 0.5 бар)			

## Другие классификации

Модель	
Все модели	DIN EN ISO 4796-1 : Лабораторная стеклянная посуда - Бутылки - часть1: бутылки с резьбовым горлышком