



## Product information

# Weller®

**Compact filter - WFE 2X**

Code No. : **T0053659099**

HEPA Filter E 12, wide band gas filter (50% active carbon/50% Puratex)

Filter classes and recommended applications

### 1. Fine dust filter

For standard applications with a small amount of flux and pollution gases with high solid content, Weller offers filter classes M 5 or F 7.

### 2. Compact filter consisting of:

#### EPA filter

Filter particles up to 0,3 µm.

Weller offers EPA (Efficiency Particulate Air) filters of class E 12, medium filtration efficiency 99,5%.

#### Wide band gas filter

Wide band gas filter for cleaning harmful fumes and vapours. The Weller wide gas filter consists of 50% active carbon and 50% Puratex. Harmful gases with a high molecular weight are cleaned by the active carbon Puratex is suitable for absorbing gases of lower molecular weight. Because of its composition, Puratex is able to convert a large number of chemical pollutants by means of molecular modification into non-polluting gases.

### 3. Gas filter (option)

The gas filter is used for extracting adhesive fumes and solvents.

Experience has shown that filtering suspended particles is not so vital in this respect. The gas filter is filled with 50% active carbon and 50% Puratex. The EPA E 12 is omitted.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9