

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-9	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Россия (495)268-04-70	

Эл. почта: dfc@nt-rt.ru || Сайт: www.dellmeco.nt-rt.ru



Технические характеристики на фильтры высокой очистки воздуха серии DMO DELLMECO

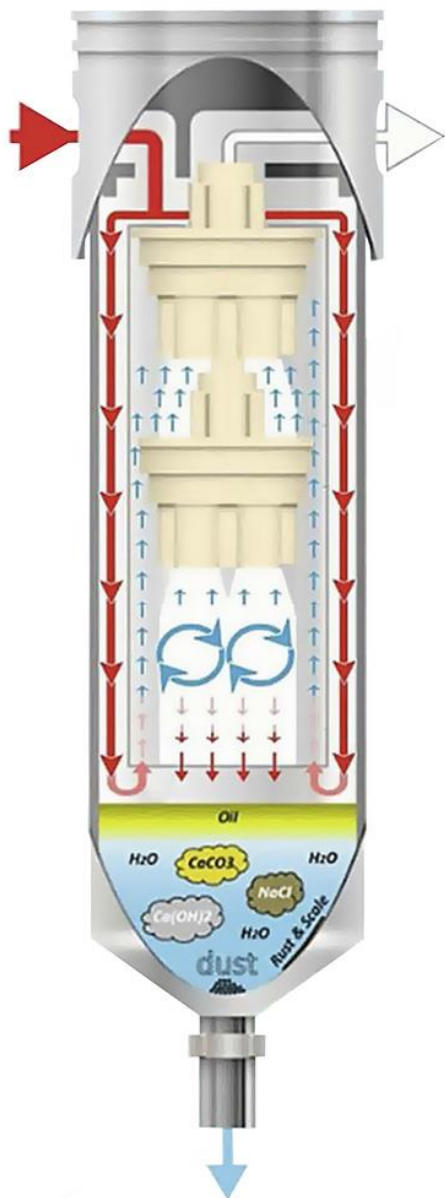


Модели: DMO 1, DMO 2, DMO 3, DMO 4, DMO 5, DMO 6, DMO 7, DMO 8.

ФИЛЬТР ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ И ЧАСТИЦ ИЗ СИСТЕМ СЖАТОГО ВОЗДУХА. СЕРИЯ DMO

- Удаляет **99.9999%** жидкости из сжатого воздуха. ISO 12500 part 4
- Удаляет **BCE** частицы размером до **2 мк** и **99%** частиц размером до **1 мк** ISO 12500 part 3
- Удаляет **99.996%** масла до **0.0004 мг/м3** ISO 12500 part 1*
- **НЕТ** изнашиваемых деталей или расходных материалов

ПРИНЦИП РАБОТЫ ФИЛЬТРА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ И ЧАСТИЦ ИЗ СИСТЕМ СЖАТОГО ВОЗДУХА



Грязный воздух поступает во впускное отверстие и направляется через основную камеру, где изменение направления заставляет воздух вращаться, удаляя самые тяжелые частицы. Затем воздух проходит через небольшое кольцевое пространство, заставляя воздух быстро расширяться и охлаждаться. Далее воздух проходит через высокоточные трубки Вентури, которые заставляют слипаться частицы влаги, содержащиеся в воздухе. Образующиеся капли жидкости падают на основание устройства, где они собираются и сливаются. Многоступенчатые камеры с трубками Вентури очищают воздух от всех оставшихся аэрозольных частиц, оставляя выходящий воздух чистым и сухим.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЖИДКОСТИ И ЧАСТИЦ ИЗ СИСТЕМ СЖАТОГО ВОЗДУХА

Технические характеристики

Модел ь	Присоединени я	Н л/ми н	м3/ми н	Емкость корпуса для конденсата , см3	Размер штуцера слива конденсат а	Температур а	Доступность опции автоматическог о слива конденсата
DMO 1	1/4"	60	0.06	80	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Нет
DMO 2	1/4"	100	0.1	200	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Нет
DMO 3	1/2"	300	0.3	270	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 4	3/4"	600	0.6	280	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 5	3/4"	900	0.9	290	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 6	1"	1800	1.8	450	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Нет
DMO 7	1"	2000	2	470	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 8	1"	4000	4	600	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 9	2"	8000	8	1100	1/2"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 10	2"	16000	16	2200	3/4"	Min -5°C Max 80°C	Да
DMO 11	3"	32000	32	4400	3/4"	Min -5°C Max 80°C	Да

Расход указан для давления 7 бар с обратным давлением 0,2 бар

- Присоединение BSPT

Материал	AISI 304	AISI 316	Алюминий	Алюминий + слив	Пластик + слив	Серия Титан
DMO 1	X					
DMO 2	X					
DMO 3	X	X	X	X	X	
DMO 4	X		X	X		
DMO 5	X	X	X	X		X
DMO 6	X					
DMO 7	X	X	X	X		X
DMO 8	X	X		X		X
DMO 9						X
DMO 10						X
DMO 11						X

- Вес

Вес, кг	AISI 304	AISI 316	Алюминий	Алюминий + слив	Пластик + слив	Серия Титан
DMO 1	0.51					
DMO 2	1.16					
DMO 3	1.49	1.49	1.06	0.92	0.54	
DMO 4	1.93		1.00	0.99		
DMO 5	2.08	2.08	1.20	1.10		9.50
DMO 6	4.18					

Вес, кг	AISI 304	AISI 316	Алюминий	Алюминий + слив	Пластик + слив	Серия Титан
DMO 7	4.52	4.52	2.50	2.30		10.50
DMO 8	5.21	5.21		2.60		12.00
DMO 9						26.50
DMO 10						78.50
DMO 11						131.00

- Размеры

Размеры, мм	AISI 304	AISI 316	Алюминий	Алюминий + слив	Пластик + слив	Серия Титан
DMO 1	220x41 Ø					
DMO 2	230x56 Ø					
DMO 3	230x68 Ø	230x68 Ø	230x68 Ø	249 x 68 Ø	80 x 80 x 185	
DMO 4	270x68 Ø		270x68 Ø	289 x 68 Ø		
DMO 5	310x68 Ø	310x68 Ø	310x68 Ø	328x68 Ø		520 (В) x 320 (Ш) x 235 (Д)
DMO 6	400 x 97 Ø					
DMO 7	465 x 97 Ø	465 x 97 Ø	470 x 97 Ø	482 x 97 Ø		665 (В) x 320 (Ш) x 300 (Д)
DMO 8	470 x 97 Ø	470 x 97 Ø		482 x 97 Ø		765 (В) x 320 (Ш) x 300 (Д)
DMO 9						1000 (В) x 445 (Ш) x 380 (Д)

Размеры, мм	AISI 304	AISI 316	Алюминий	Алюминий + слив	Пластик + слив	Серия Титан
DMO 10						1450 (В) x 685 (Ш) x 490 (Д)
DMO 11						1450 (В) x 685 (Ш) x 490 (Д)

- Опция автослива

Опция автослива	Материал	Вход	Выход	Кол-во входов	Вес, кг	Давление	Температура	Размеры, мм
DMA 1	Алюминий	1/2"	1/8"	2	0.40	1-15 Bar	Min -5°C Max 80°C	80 x 70 x 187
DMA 2 S.	AISI 304	1/2"	1/8"	1	0.76	1-15 Bar	Min -5°C Max 80°C	140x55 Ø
DMA 2 L.	AISI 316	1/2"	1/8"	1	0.76	1-15 Bar	Min -5°C Max 80°C	140x55 Ø

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-9	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Россия (495)268-04-70	

Эл. почта: dfc@nt-rt.ru | | Сайт: www.dellmeco.nt-rt.ru