

СТАКАНИ З КОНДЕНСАТОВІДВІДНИКАМИ ТА ФІЛЬТРУЮЧИМИ ЕЛЕМЕНТАМИ ДЛЯ СЕРІЙ МХ, МС, МД, N



Стакани для блоків підготовки повітря: контроль конденсату та швидке технічне обслуговування.

Прозорі виконання – для візуального контролю, металеві – з оглядовим віконцем.

Конденсатовідвідники: ручні/напівавтоматичні, автоматичні або з вакуумним керуванням.

Фільтруючі елементи забезпечують чисте та стабільне стиснене повітря шляхом видалення твердих частинок, масла та парів. Різні ступені фільтрації забезпечують належний рівень захисту, ефективність роботи та тривалий термін служби пневматичного обладнання.

Фільтруючі елементи Camozzi забезпечують клас чистоти повітря відповідно до ISO 8573-1:2010		
Фільтруючий елемент 25 мкм	клас ISO 8573-1:2010 [7:8:4]	заміна кожні 18 місяців або 12 000 годин роботи
Фільтруючий елемент 5 мкм	клас ISO 8573-1:2010 [6:8:4]	заміна кожні 18 місяців або 12 000 годин роботи
Фільтруючий елемент 1 мкм	клас ISO 8573-1:2010 [2:8:2], потребує встановлення префільтра, для забезпечення класу ISO 8573-1:2010 [6:8:4]	заміна кожні 12 місяців або 8 000 годин роботи
Фільтруючий елемент 0.01 мкм	клас ISO 8573-1:2010 [1:8:1], потребує встановлення префільтра, для забезпечення класу ISO 8573-1:2010 [6:8:4]	заміна кожні 12 місяців або 8 000 годин роботи
Фільтруючий елемент на основі активованого вугілля	клас ISO 8573-1:2010 [1:7:1], потребує встановлення префільтра, для забезпечення класу ISO 8573-1:2010 [1:8:1]	заміна кожні 6 місяців або 1 000 годин роботи

СТАКАНИ - ТИПИ КОНДЕНСАТОВІДВІДНИКІВ
Ручне / напівавтоматичне скидання конденсату (Тип 0 та 1)

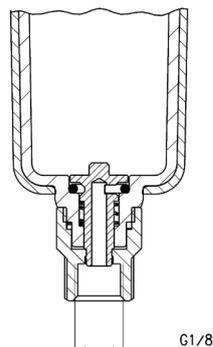

Принцип роботи:
 Клапан скидання конденсату може перебувати у двох робочих станах:
 - режим ручного / напівавтоматичного скидання конденсату (рекомендований);
 - режим блокування скидання конденсату.

Для переходу в ручний / напівавтоматичний режим поверніть клапан скидання (розвернути донизу) проти годинникової стрілки (~ 90°). У напівавтоматичному режимі скидання конденсату відбувається при відключенні тиску, а також при падінні тиску на вході нижче 0.3 бар. При наявності тиску в даному режимі, скидання конденсату можна зробити вручну, для цього підніміть клапан вгору.

Для переходу в режим блокування поверніть клапан скидання (розвернути донизу) по годинниковій стрілці (~ 90°). При роботі в даному режимі конденсат накопичуватиметься в стакані конденсатозбірника та не скидатися.

Слідкуйте за рівнем «max» і не допускайте проходження конденсату в пневмосистему!

Комплектується з:
фільтруючим елементом 25 мкм, фільтруючим елементом 5 мкм, фільтруючим елементом 1 мкм, фільтруючим елементом 0.01 мкм.



Мод. фільтра	Стакан з ручним / напівавтоматичним скиданням конденсату
N10...-F	N1-F71
N10...-D	N1-F71
N10...-FB	N1-F71
N20...-F	N2-F71
N20...-D	N2-F71
N20...-FB	N2-F71
MC104-F	MC1-F71
MC104-D	MC1-F71
MC104-FB	MC1-F71
MC202-F	MC2-F71
MC202-D	MC2-F71
MC202-FB	MC2-F71
MC238-F	MC2-F71
MC238-D	MC2-F71
MC238-FB	MC2-F71
MX2...-F	MX2-F2-P
MX2...FR	MX2-F2-P
MX2...FC	MX2-F2-P
MX3...-F	MX3-F2-P
MX3...-FR	MX3-F2-P
MX3...-FC	MX3-F2-P
MD1-F0..	MD1-FSP01
MD1-F1..	MD1-FSP04
MD1-FR0..	MD1-FSP01
MD1-FR1..	MD1-FSP04
MD1-FC0..	MD1-FCSP01
MD1-FC1..	MD1-FCSP04

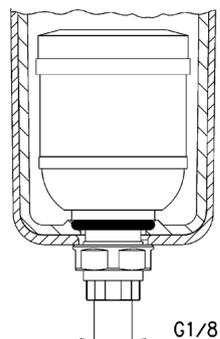
СТАКАНИ - ТИПИ КОНДЕНСАТОВІДВІДНИКІВ

Автоматичне скидання конденсату (Тип 3)



Принцип роботи: Наявність рідини в стакані піднімає поплавков, що призводить до відкриття клапана скидання.

Комплектується з:
фільтруючим елементом 25 мкм,
фільтруючим елементом 5 мкм,
фільтруючим елементом 1 мкм,
фільтруючим елементом 0.01 мкм.



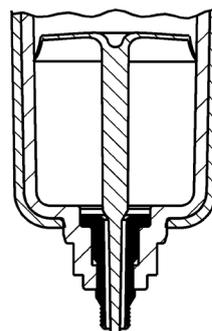
Мод. фільтра	Стакан з автоматичним скиданням конденсату
MC202-F	MC2-F71/3
MC202-D	MC2-F71/3
MC202-FB	MC2-F71/3
MC238-F	MC2-F71/3
MC238-D	MC2-F71/3
MC238-FB	MC2-F71/3
MX2...-F	MX2-F2/1-P
MX2...FR	MX2-F2/1-P
MX2...FC	MX2-F2/1-P
MX3...-F	MX3-F2/1-P
MX3...-FR	MX3-F2/1-P
MX3...-FC	MX3-F2/1-P
MD1-F0..	MD1-FSP08
MD1-F1..	MD1-FSP07
MD1-FR0..	MD1-FSP08

Скидання конденсату при перепаді тиску (Тип 4)



При кожному спрацюванні виконавчого механізму у системі виникає короткочасне зниження тиску. Для спрацювання клапана конденсатовідвідника достатньо перепаду тиску в 0.1 бар. При цьому скидається невелика порція конденсату, та клапан закривається. Цей спосіб скидання конденсату є різновидом автоматичного.

Комплектується з:
фільтруючим елементом 25 мкм,
фільтруючим елементом 5 мкм,
фільтруючим елементом 0.01 мкм.

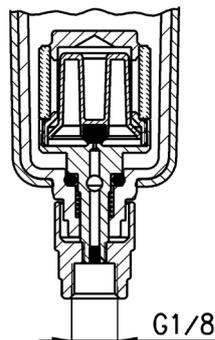


Мод. фільтра	Стакан зі скиданням конденсату при перепаді тиску
N20...-F	N2-F71/2
N20...-D	N2-F71/2
N20...-FB	N2-F71/2
MC104-F	MC1-F71/2
MC104-D	MC1-F71/2
MC104-FB	MC1-F71/2

СТАКАНИ - ТИПИ КОНДЕНСАТОВІДВІДНИКІВ
Скидання конденсату при перепаді тиску, захисне виконання (Тип 5)


Рішення, подібне до Типу 4, але для спрацювання потребує перепаду тиску $\Delta P = 1$ бар.
 Принцип роботи: дана версія оснащена вбудованим фільтруючим елементом, який запобігає потраплянню забруднень та засміченню випускного отвору.

Комплектується з:
 фільтруючим елементом 25 мкм,
 фільтруючим елементом 5 мкм,
 фільтруючим елементом 1 мкм,
 фільтруючим елементом 0.01 мкм.



Мод. фільтра	Стакан зі скиданням конденсату при перепаді тиску, захисне виконання
N20...-F	N2-F71/1
N20...-D	N2-F71/1
N20...-FB	N2-F71/1
MC104-F	MC1-F71/1
MC104-D	MC1-F71/1
MC104-FB	MC1-F71/1
MC202-F	MC2-F71/1
MC202-D	MC2-F71/1
MC202-FB	MC2-F71/1
MC238-F	MC2-F71/1
MC238-D	MC2-F71/1
MC238-FB	MC2-F71/1
MX2...-F	MX2-F2/3-P
MX2...FR	MX2-F2/3-P
MX2...FC	MX2-F2/3-P
MX3...-F	MX3-F2/3-P
MX3...-FR	MX3-F2/3-P
MX3...-FC	MX3-F2/3-P
MD1-F0..	MD1-FSP03
MD1-F1..	MD1-FSP06
MD1-FR0..	MD1-FSP03
MD1-FR1..	MD1-FSP06
MD1-FC0..	MD1-FCSP03
MD1-FC1..	MD1-FCSP06

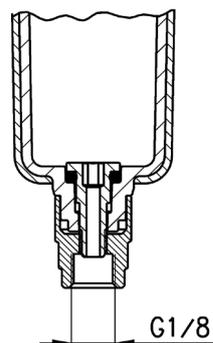
СТАКАНИ - ТИПИ КОНДЕНСАТОВІДВІДНИКІВ

Без механізму скидання конденсату (Тип 8)



Виконання з приєднанням G1/8 призначене для встановлення додаткових елементів на стакані. Реалізовано наскрізний отвір Ø3 мм та різьбовий порт G1/8.

Комплектується з:
фільтруючим елементом 25 мкм,
фільтруючим елементом 5 мкм,
фільтруючим елементом 1 мкм,
фільтруючим елементом 0.01 мкм.

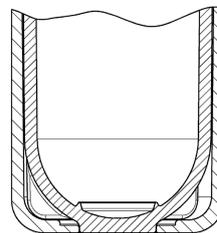


Мод. фільтра	Стакан без механізму скидання конденсату (приєднання 1/8)
N10...-F	N1-F71-1/8
N10...-D	N1-F71-1/8
N10...-FB	N1-F71-1/8
N20...-F	N2-F71-1/8
N20...-D	N2-F71-1/8
N20...-FB	N2-F71-1/8
MC104-F	MC1-F71-1/8
MC104-D	MC1-F71-1/8
MC104-FB	MC1-F71-1/8
MC202-F	MC2-F71-1/8
MC202-D	MC2-F71-1/8
MC202-FB	MC2-F71-1/8
MC238-F	MC2-F71-1/8
MC238-D	MC2-F71-1/8
MC238-FB	MC2-F71-1/8
MX2...-F	MX2-F2/2-P
MX2...FR	MX2-F2/2-P
MX2...-FC	MX2-F2/2-P
MX3...-F	MX3-F2/2-P
MX3...-FR	MX3-F2/2-P
MX3...-FC	MX3-F2/2-P
MD1-F0..	MD1-FSP02
MD1-F1..	MD1-FSP05
MD1-FR0..	MD1-FSP02
MD1-FR1..	MD1-FSP05
MD1-FC0..	MD1-FCSP02
MD1-FC1..	MD1-FCSP05

Закритий стакан



Комплектується з:
фільтр з активованим вугіллям



Мод. фільтра	Закритий стакан
N20...-FCA	N2-L71
MC104-FCA	MC1-L71
MC202-FCA	MC2-L71
MC238-FCA	MC2-L71
MX2...-FCA	MX2-L2-P
MX3...-FCA	MX3-L2-P
MD1-FCA..	MD1-FCASP01

Фільтруючий елемент 25 мкм



Укомплектовуються з такими типами конденсатовідвідників:
ручний / напівавтоматичний,
автоматичний,
скидання при перепаді тиску (захисне виконання),
без скидання.

Мод. фільтра	Фільтруючий елемент 25 мкм
N10...-F	C104-F20/3
N10...-D	C104-F20/3
N20...-F	C104-F20/3
N20...-D	C104-F20/3
MC104-F	C104-F20/3
MC104-D	C104-F20/3
MC202-F	C238-F11/3
MC202-D	C238-F11/3
MC238-F	C238-F11/3
MC238-D	C238-F11/3
MX2...-F	C238-F11/3
MX2...FR	C238-F11/3
MX3...-F	MX3-F7
MX3...-FR	MX3-F7
MD1-F0..*	C104-F20/3
MD1-FR0..*	C104-F20/3

* для Серії MD стакан поставляється в комплекті з фільтруючим елементом

Фільтруючий елемент 5 мкм



Укомплектовуються з такими типами конденсатовідвідників:
ручний / напівавтоматичний,
автоматичний,
скидання при перепаді тиску (захисне виконання),
без скидання.

Мод. фільтра	Фільтруючий елемент 5 мкм
N10...-F	C104-F21/3
N10...-D	C104-F21/3
N20...-F	C104-F21/3
N20...-D	C104-F21/3
MC104-F	C104-F21/3
MC104-D	C104-F21/3
MC202-F	C238-F12/3
MC202-D	C238-F12/3
MC238-F	C238-F12/3
MC238-D	C238-F12/3
MX2...-F	C238-F12/3
MX2...FR	C238-F12/3
MX3...-F	MX3-F8
MX3...-FR	MX3-F8
MD1-F1..*	C104-F21/3
MD1-FR1..*	C104-F21/3

* для Серії MD стакан поставляється в комплекті з фільтруючим елементом

СТАКАНИ - ФІЛЬТРУЮЧІ ЕЛЕМЕНТИ
Коалесцентні фільтруючі елементи 1 мкм


Укомплектовуються з такими типами конденсатовідвідників:
ручний / напівавтоматичний,
автоматичний,
скидання при перепаді тиску (захисне виконання),
без скидання.

Мод. фільтра	Фільтруючий елемент 1 мкм
MX2...-FC	MX2-F9
MX3...-FC	MX3-F9
MD1-FC1.. *	MD1-F9

* для Серії MD стакан поставляється в комплекті з фільтруючим елементом

ПІДГОТОВКА ПОВІТРЯ

9

Коалесцентні фільтруючі елементи 0.01 мкм


Укомплектовуються з такими типами конденсатовідвідників:
ручний / напівавтоматичний,
автоматичний,
скидання при перепаді тиску,
скидання при перепаді тиску (захисне виконання),
без скидання.

Мод. фільтра	Фільтруючий елемент 0.01 мкм
N10...-FB	MX1-F10
N20...-FB	MX1-F10
MC104-FB	MX1-F10
MC202-FB	MX2-F10
MC238-FB	MX2-F10
MX2...-FC	MX2-F10
MX3...-FC	MX3-F10
MD1-FC0.. *	MD1-F10

* для Серії MD стакан поставляється в комплекті з фільтруючим елементом

СТАКАНИ - ФІЛЬТРУЮЧІ ЕЛЕМЕНТИ
Фільтруючий елемент - активоване вугілля

Укомплектовується в закритий стакан.



Мод. фільтра	Активоване вугілля
N20...-FCA	MX1-F11
MC104-FCA	MX1-F11
MC202-FCA	MX2-F11
MC238-FCA	MX2-F11
MX2...-FCA	MX2-F11
MX3...-FCA	MX3-F11
MD1-FCA..*	MD1-F11

* для Серії MD стакан поставляється в комплекті з фільтруючим елементом