



“Y”-ОБРАЗНЫЙ ФИЛЬТР ЛАТУННЫЙ PN25 С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ, СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ 500МКМ



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Усиленный “Y”-образный латунный фильтр механической очистки, может быть установлен как внутри так и снаружи зданий и сооружений, и предназначен для очистки воды от инородных частиц (песок, чешуйки ржавчины, накипи и т.д.), задерживая их с помощью стальной сетки. Переносимые водой частицы могут образовываться от коррозии в трубопроводах системы водоснабжения, и является основной причиной износа важных компонентов сети, таких как, например редукторы давления или любых других устройств, расположенных вначале системы. Фильтр реализован из материалов, которые соответствуют нормам по транспортированию питьевой воды и способны выдерживать давление сети и гидравлические удары. Фильтр, оснащён системой, которая позволяет обеспечить полуавтоматическую очистку от скопившихся загрязнений, кроме того предусмотрена система промывания внутреннего фильтрующего элемента, посредством рециркуляции воды: присутствующие в воде инородные частицы откладываются на сетку, затем удаляются из нее и в последствии выбрасываются с помощью спускного крана. Всё это происходит без прерывания подачи воды. Внутренний фильтрующий элемент с большим проходным сечением, при необходимости можно просто демонтировать и очистить с помощью обыкновенного промывания или же заменить на новый. “Y”-образные фильтры могут быть использованы в установках кондиционирования, санитарно-техническом оборудовании для водоснабжения в наружной части зданий, согласно EN 805, в оросительных установках и системах распределения сжатого воздуха. Данные изделия соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление: максимально допустимое рабочее (PN):	25 бар
Температура: Макс. рабочая (TS):	0 °C (за исключением замерзания) + 120 °C согласно UNI 8065 § 6
Совместимые жидкости:	Вода, гликолевые растворы (50% гликоль)
Степень фильтрации: фильтрующая способность (S)	<500µm
Резьба: соединение к трубопроводу:	резьба согласно ISO 228/1
Тесты и испытания: герметичность:	испытание P11 – EN 12266-1
испытания общего типа для механических фильтров:	EN 13443-1 (применяемые части)
Акустическая группа:	I – Lap [dB (A)] < 20

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из латуни EN12165-CW617N (3/4" ÷ 1") – литьё из латуни EN1982-CB753S (1" 1/4 ÷ 2")
 Заглушка из латуни EN12165-CW617N
 Прокладки из ПРЕССОВАННОГО ВОЛОКНА
 Фильтрующий элемент из листового металла МИКРОСЕТКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4301 (AISI304) 500мкм

ТОВАРНЫЙ КОД

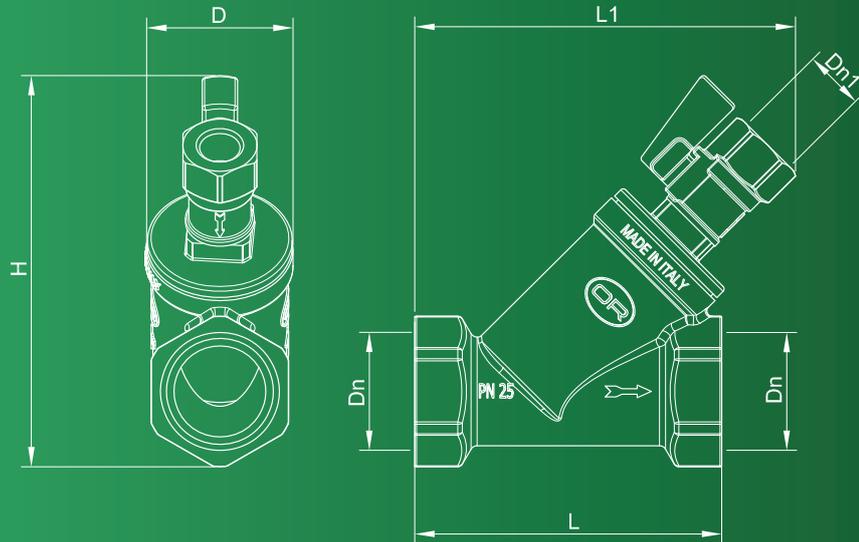
0114.520	внут.рез./внут.рез.	3/4"
0114.525	внут.рез./внут.рез.	1"
0114.533	внут.рез./внут.рез.	1" 1/4
0114.542	внут.рез./внут.рез.	1" 1/2
0114.550	внут.рез./внут.рез.	2"



OFFICINE RIGAMONTI S.p.A.
 via Circonvallazione, 9
 13018 Valduggia (VC), ITALY
 TEL. +39 0163.48165
 FAX +39 0163.47254
 www.officinerigamonti.it
 export@officinerigamonti.it

0114 • 3/4" - 2"

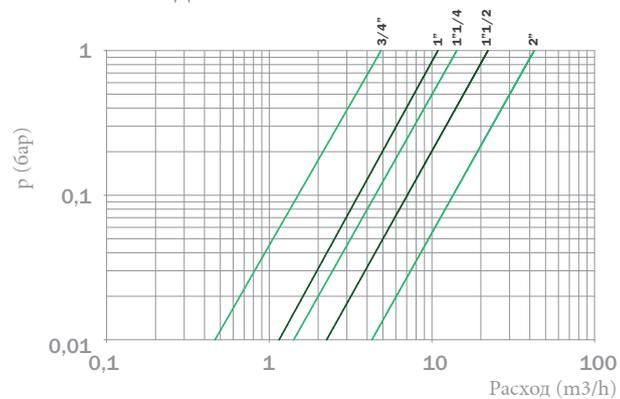
“Y”-ОБРАЗНЫЙ ФИЛЬТР ЛАТУННЫЙ PN25 С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ,
СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ 500МКМ



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Dn	Dn1	D	L	L1	H
3/4"	1/4"	Ø35	69	90	96
1"	1/4"	Ø41	87	115	110
1"1/4	1/4"	Ø53	105	120	121
1"1/2	1/4"	Ø60	117	145.5	134
2"	1/4"	Ø74	147	153	153

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ



ДАВЛЕНИЕ/ТЕМПЕРАТУРА

