

# ФИЛТРИ OMICRON FILTRE OMICRON ФИЛЬТРЫ OMICRON FILTRY OMIKRON



Филтрите omicron се произвеждат чрез увиване на лента от неръждаема стомана върху перфорирана ПВХ тръба. Кръглите отвори са направени на специална машина. Заварената с калай лента не се увива в директен контакт с тръбата, а се оставя на 2 мм дистанция, така че да може да поема вода по цялата си повърхност, а не само на местата над отворите. Това осигурява по-голяма ефективност на филтъра. Използването на неръждаема стомана предполага по-висока цена в сравнение с филтъра с микропрорези. В зависимост от нуждите на клиента, тези продукти може да се произвеждат от различни видове мрежи с отвори на преминаване от 0,1 до 0,4 мм. Освен това може да бъдат покрити с мрежа по цялата си дължина или само частично.



Filtrele omicron sunt construite înfășurând o pânză metalică din inox în jurul unei țevi perforate din PVC. Găurile de formă rotundă sunt realizate cu ajutorul unui utilaj special. Pânza, sudată cu cositor, nu este înfășurată în contact direct cu țeava, ci îndepărtată cu 2 mm, astfel încât țeava să poată absorbi apa pe toată suprafața sa și nu numai la nivelul punctelor de deasupra găurilor.

Acest fapt permite obținerea unui înalt randament de filtrare. Totuși, folosirea oțelului inox determină un cost mult mai mare față de un filtru microfisurat. În baza cerințelor clientului, aceste produse pot fi realizate cu diferite tipuri de plase care oferă o scurgere de la 0,1 la 0,4 mm. În plus, acestea pot fi acoperite cu pânză pe toată lungimea sau doar pe o parte.

## НАШАТА ПРОДУКТОВА ГАМА

Диаметри: от 42 до 630 mm . Дължини: 1 – 3 – 5 – 6 m  
Връзки: резбовани М/Ж муфрани, резбовани по дебелината, по заявка и със залепване

## GAMA NOASTRĂ

Diamente: de la 42 la 630 mm . Lungimi: 1 – 3 – 5 – 6 m  
Îmbinări: filetate M/T cu mufă, filetate pe grosimea țevii, la cerere și prin lipire.



Фильтры omicron изготавливаются путем оборачивания перфорированной трубы из ПВХ тканью из нержавеющей стали. Отверстия круглой формы создаются на специальном оборудовании. Ткань крепится пайкой на олове, но не приходит в контакт с трубой, а остается с зазором в 2 мм, благодаря чему вода может просачиваться через всю поверхность, а не только через точки, находящиеся над отверстиями. Это повышает производительность фильтра. С другой стороны, применение нержавеющей стали влечет более высокие цены относительно к ценам микрощелевого фильтра. В зависимости от требований клиента, данные фильтры могут быть изготовлены с сетками различного типа, позволяющими прохождение от 0,1 до 0,4 мм. Кроме того, фильтры могут быть покрытыми по всей длине или же только частично.



Filtry omicron składają się perforowanej rury z PVC owiniętej w stalowe płótno inox. Okrągłe otwory są wykonane używając specjalnego narzędzia. Płótno, szczelnie z perforowanej, jest owijane wokół rury w taki sposób, aby zachować 2 mm odstęp tak, aby woda była wchłaniana na całej powierzchni a nie tylko w punktach powyżej otworów.

Sprawia to, że filtr jest szczególnie wydajny. Jednak, zastosowanie stali nierdzewnej zwiększa koszt w porównaniu do filtra szczelinowego.

W zależności od wymagań klienta produkty te mogą być wykonane z różnymi typami siatki, o przepływie od 0,1 do 0,4 mm.

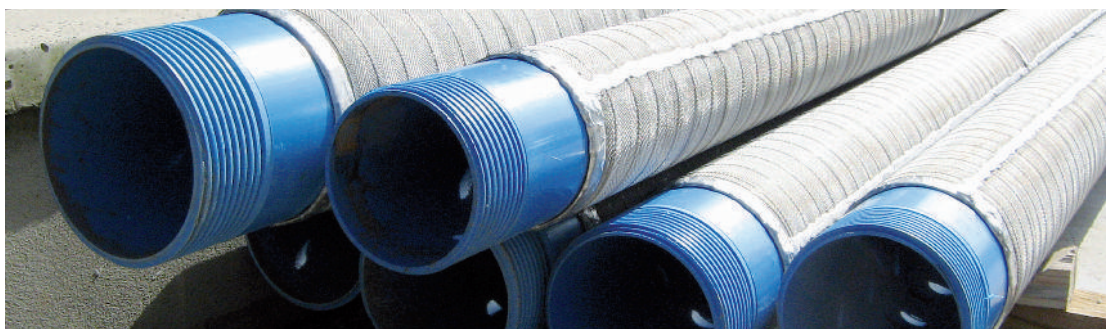
Ponadto, rury mogą być owleczone na całej długości lub tylko na wybranym odcinku.

## НАШ АССОРТИМЕНТ

Диаметр: от 42 до 630 мм Длина: 1 – 3 – 5 – 6 м  
Соединения: резьбовые с раструбом, резьба по стенкам, по запросу также с проклеиванием

## NASZ ASORTYMENT

Srednica: od 42 do 630 mm . Długość: 1 – 3 – 5 – 6 m  
Złącza: gwintowane M/Z z kielichem, gwintowane w ścianie na życzenie również klejone



# PANCERA

Tubi e Filtri