

# SCREENGUARD™ FILTROS DE MALLA SEMIAUTOMÁTICOS

MEJORES Y MÁS RESISTENTES

## DESCRIPCIÓN

Filtros que proporcionan la mejor eficiencia de filtración de la industria, y permiten una limpieza súper fácil de la malla sin abrir el filtro o cerrar el agua.



## APLICACIÓN

- Filtración primaria para operaciones pequeñas, para uso con agua de pozo y/o aplicaciones de línea de goteo de un solo uso .
- Filtración primaria para aplicaciones de paisajismo.
- Filtración secundaria para sistemas de filtro de grava y separadores de arena.
- Filtros secundarios en el campo para una protección mejorada.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El área de filtración extremadamente grande da como resultado un menor costo de mano de obra, debido a intervalos de limpieza más largos, incluso con agua sucia.
- Fácil de limpiar, la malla se puede limpiar perfectamente con una sola vuelta del mango sin desmontar los filtros y sin interrumpir el proceso de riego.
- Facilidad de instalación y mantenimiento.
- Moldeado de plástico de alta calidad para resistencia mecánica, durabilidad y no corrosividad.
- El conjunto semiautomático se puede instalar en todos los filtros plásticos manuales Screen Guard™ de Netafim™.
- El cilindro de la malla del filtro está moldeado con acero 316 inoxidable, que incorpora un tejido especial, que proporciona una capa adicional de protección al sistema de riego y facilita la limpieza.
- Una amplia gama de modelos con múltiples opciones de área de filtración, que cubren una amplia gama de caudales, asegura un ajuste perfecto para diferentes requisitos de calidad de agua y protección.
- Múltiples configuraciones y tipos de conexión aseguran un ajuste perfecta con cualquier sistema de riego.
- Amplia gama de grados de filtración adecuados para una variedad de aplicaciones.



PROTECCIÓN DE RIEGO SUPERIOR POR LOS EXPERTOS DEL MUNDO

WWW.NETAFIM.COM | E-MAIL: PRODUCTS\_SOLUTIONS@NETAFIM.COM

**NETAFIM™**  
GROW MORE WITH LESS



/NetafimPeru



+51 982 097 281



@netafimperu

YouTube

Netafim Perú

## DATOS LOGÍSTICOS

| GRUPO DE MATERIALES 71970 |                  |         |         |         | CAJA     |            |            |           |       | PALLET   |            |            |           |                       |     |      |      |     |       |       |       |     |
|---------------------------|------------------|---------|---------|---------|----------|------------|------------|-----------|-------|----------|------------|------------|-----------|-----------------------|-----|------|------|-----|-------|-------|-------|-----|
| MODELO                    | TIPO DE CONEXIÓN | 100 MIC | 130 MIC | 200 MIC | CANTIDAD | LARGO (MM) | ANCHO (MM) | ALTO (MM) | GROSS | CANTIDAD | LARGO (MM) | ANCHO (MM) | ALTO (MM) | PESO BRUTO POR PALLET |     |      |      |     |       |       |       |     |
| FILTRO - T                | 2" Regular       | BSP     | 000500  | 000501  | 000502   | 1          | 750        | 355       | 260   | 9        | 24         | 765        | 1,080     | 2,305                 | 229 |      |      |     |       |       |       |     |
|                           |                  | NPT     | 000510  | 000511  | 000512   |            |            |           |       | 9        |            |            |           |                       |     |      |      |     |       |       |       |     |
|                           | 2" Jumbo         | BSP     | 000520  | 000521  | 000522   |            | 860        |           |       | 355      |            |            |           |                       | 260 | 10   | 24   | 875 | 1,080 | 2,305 | 255   |     |
|                           |                  | NPT     | 000530  | 000531  | 000532   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     | 10   |      |     |       |       |       |     |
|                           | 3" Regular       | BSP     | 000540  | 000541  | 000542   |            | 750        |           |       | 355      |            |            |           |                       | 260 | 9    | 24   | 765 | 1,080 | 2,305 | 229   |     |
|                           |                  | NPT     | 000550  | 000551  | 000552   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     | 9    |      |     |       |       |       |     |
|                           |                  | UNF     | 000560  | 000561  | 000562   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     | 10.4 |      |     |       |       |       |     |
|                           | 3" Jumbo         | BSP     | 000570  | 000571  | 000572   |            | 860        |           |       | 355      |            |            |           |                       | 260 | 10   | 24   | 875 | 1,080 | 2,305 | 255   |     |
|                           |                  | NPT     | 000580  | 000581  | 000582   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     | 10   |      |     |       |       |       |     |
|                           |                  | UNF     | 000590  | 000591  | 000592   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     | 11.4 |      |     |       |       |       |     |
| DOBLE - FILTRO            | 3" Regular Doble | BSP     | 000600  | 000601  | 000602   | 1          | 1,335      | 370       | 260   | 16       | 24         | 1,370      | 1,080     | 2,305                 | 407 |      |      |     |       |       |       |     |
|                           |                  | NPT     | 000610  | 000611  | 000612   |            |            |           |       | 16       |            |            |           |                       |     |      |      |     |       |       |       |     |
|                           |                  | UNF     | 000620  | 000621  | 000622   |            |            |           |       | 17.4     |            |            |           |                       |     |      |      |     |       |       |       |     |
|                           | 3" Jumbo Doble   | BSP     | 000630  | 000631  | 000632   |            |            |           |       | 1,595    |            |            |           |                       | 370 | 260  | 17.6 | 24  | 1,610 | 1,080 | 2,305 | 449 |
|                           |                  | NPT     | 000640  | 000641  | 000642   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     |      | 17.6 |     |       |       |       |     |
|                           | 4" Regular Doble | VIC     | -       | -       | -        |            |            |           |       | 1,355    |            |            |           |                       | 370 | 260  | 18   | 24  | 1,370 | 1,080 | 2,305 | 455 |
|                           |                  | UNF     | 000660  | 000661  | 000662   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     |      | 18   |     |       |       |       |     |
|                           | 4" Jumbo Doble   | VIC     | -       | -       | -        |            |            |           |       | 1,595    |            |            |           |                       | 370 | 260  | 19   | 24  | 1,610 | 1,080 | 2,305 | 483 |
|                           |                  | UNF     | 000650  | 000651  | 000652   |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     |      | 19   |     |       |       |       |     |
|                           | 4" Jumbo Doble   | VIC     | -       | -       | -        |            |            |           |       | 1,595    |            |            |           |                       | 370 | 260  | 19.5 | 24  | 1,610 | 1,080 | 2,305 | 495 |
| UNF                       |                  | 000670  | 000671  | 000672  | 19.5     |            |            |           |       |          |            |            |           |                       |     |      |      |     |       |       |       |     |

\*Para crear el número de catálogo completo, use la ID del grupo de materiales y agregue los 6 dígitos que definen el filtro relevante

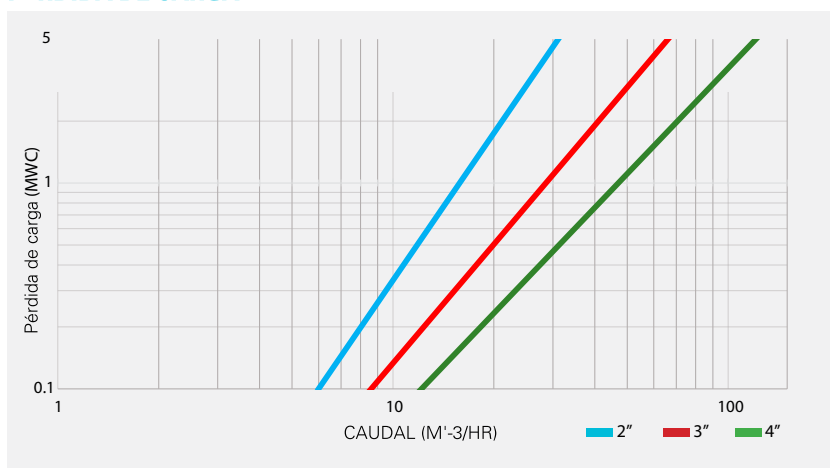
## INFORMACIÓN TÉCNICA

| DESCRIPCIÓN     | ÁREA DE FILTRACIÓN (CM²) | TIPO DE CONEXIONES DISPONIBLES | CAUDAL MÁXIMO RECOMENDADO (M³/H) | PRESIÓN MÍNIMA DURANTE EL ENJUAGUE (BAR) | RANGO DE PRESIÓN (BAR) |
|-----------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--|------------------------|
| 2" Regular      | 1,210                    | BSP/NPT                        | 20                               | 2  | 8                      |
| 2" Jumbo        | 1,610                    |                                | 25                               |  |                        |
| 3" Regular      | 1,210                    | BSP/NPT/UNF                    | 25                               |  |                        |
| 3" Jumbo        | 1,610                    |                                | 30                               |  |                        |
| 3" Double       | 2,420                    |                                | 45                               |  |                        |
| 3" Jumbo double | 3,220                    |                                | 50                               |  |                        |
| 4" Double       | 2,420                    | UNF/VIC                        | 60                               |  |                        |
| 4" Jumbo double | 3,220                    |                                | 75                               |  |                        |

## MATERIALES

|                    |      |
|--------------------|------|
| Cuerpo             | PE30 |
| Sello              | NBR  |
| Malla              | SST  |
| Válvula de drenaje | PVC  |

## PÉRDIDA DE CARGA



PROTECCIÓN DE RIEGO SUPERIOR POR LOS EXPERTOS DEL MUNDO

WWW.NETAFIM.COM | E-MAIL: PRODUCTS\_SOLUTIONS@NETAFIM.COM



/NetafimPeru



+51 982 097 281



@netafimperu



Netafim Perú