

Eficiencia Adaptativa: E10, E11, E12, H13, H14

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- ♦ Baja resistencia
- ♦ Eficiencia super alta
- ♦ Inspección de fábrica del 100%
- ♦ Satisfacer la gran demanda de flujo de aire
- ♦ Capaz de resistir una velocidad de aire de 2.5 m/s
- ♦ Área de medios extendida para un área de filtración grande
- ♦ Estructura de estudio

APLICACIÓN

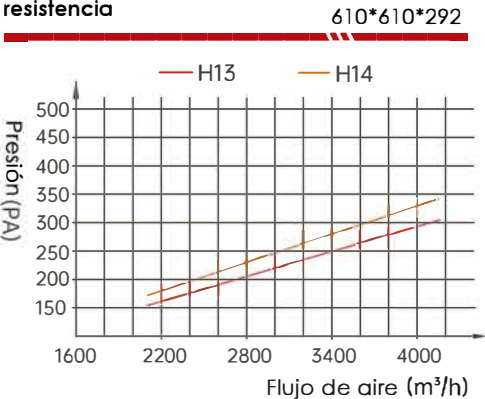
Los quirófanos de hospitales, laboratorios, productos farmacéuticos, microelectrónica, equipos de fibra óptica, precesamiento de alimentos y otras ocasiones requieren un entorno de alta limpieza.



MATERIAL Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

|                               |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| MEDIO                         | MICROFIBRA DE VIDRIO                                                      |
| MARCO                         | ALUMINIO EXTRUIDO/ LÁMINA DE ALUMINIO/ GALVANIZADO/ ACERO INOXIDABLE/ MDF |
| SELLADOR                      | PEGAMENTO DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES                               |
| JUNTA                         | JUNTA DE ESPUMA DE PU/EVA/ EPDM                                           |
| SEPARADOR                     | LÁMINA DE ALUMINIO                                                        |
| GROSOR DEL MARCO opcional(mm) | 80 96 120 150 220 292 305                                                 |
| HUMEDAD MÁX                   | 100%                                                                      |
| TEMPERATURA MÁX               | LÁMINA DE ALUMINIO:100 °C                                                 |

Diagrama de flujo de aire y resistencia



PARÁMETROS TECNOLÓGICOS

| MODELO     | TAMAÑO PULGADAS (ANxALxPL) | TAMAÑO (mm) (ANxALxPL) | FLUJO DE AIRE (M³/H) | PRESION INICIAL (≤Pa) | AREA DEL MEDIO (M²) | VELOCIDAD (M/S) | GRADO DE FILTRO (EN 1822) |
|------------|----------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|---------------------------|
| K56-AH-001 | 24*12*6                    | 610*305*150            | 750                  | 150                   | 6.32                | 1.12            | E10                       |
| K56-AH-002 | 24*24*6                    | 610*610*150            | 1500                 | 150                   | 13.33               | 1.12            | E10                       |
| K56-AH-003 | 24*12*12                   | 610*305*292            | 1600                 | 150                   | 13.87               | 2.39            | E10                       |
| K56-AH-004 | 24*24*12                   | 610*610*292            | 3400                 | 150                   | 29.25               | 2.54            | E10                       |
| K56-AH-005 | 36*24*12                   | 915*610*292            | 5000                 | 150                   | 43.87               | 2.49            | E10                       |
| K56-AH-006 | 48*24*12                   | 1220*610*292           | 6800                 | 150                   | 58.49               | 2.54            | E10                       |
| K56-AH-007 | 24*12*6                    | 610*305*150            | 750                  | 250                   | 6.32                | 1.12            | H13                       |
| K56-AH-008 | 24*24*6                    | 610*610*150            | 1500                 | 250                   | 13.33               | 1.12            | H13                       |
| K56-AH-009 | 36*24*6                    | 915*610*150            | 2300                 | 250                   | 19.99               | 1.14            | H13                       |
| K56-AH-010 | 24*12*12                   | 610*305*292            | 1600                 | 250                   | 13.87               | 2.39            | H13                       |
| K56-AH-011 | 24*24*12                   | 610*610*292            | 3400                 | 250                   | 29.25               | 2.54            | H13                       |
| K56-AH-012 | 36*24*12                   | 915*610*292            | 5000                 | 250                   | 43.87               | 2.49            | H13                       |
| K56-AH-013 | 48*24*12                   | 1220*610*292           | 6800                 | 250                   | 58.49               | 2.54            | H13                       |
| K56-AH-014 | 24*12*6                    | 610*305*150            | 750                  | 280                   | 6.32                | 1.12            | H14                       |
| K56-AH-015 | 24*24*6                    | 610*610*150            | 1500                 | 280                   | 13.33               | 1.12            | H14                       |
| K56-AH-016 | 36*24*6                    | 915*610*150            | 2300                 | 280                   | 19.99               | 1.14            | H14                       |
| K56-AH-017 | 24*12*12                   | 610*305*292            | 1600                 | 280                   | 13.87               | 2.39            | H14                       |
| K56-AH-018 | 24*24*12                   | 610*610*292            | 3400                 | 280                   | 29.25               | 2.54            | H14                       |
| K56-AH-019 | 36*24*12                   | 915*610*292            | 5000                 | 280                   | 43.87               | 2.49            | H14                       |
| K56-AH-020 | 48*24*12                   | 1220*610*292           | 6800                 | 280                   | 58.49               | 2.54            | H14                       |

\* Diseño personalizado disponible