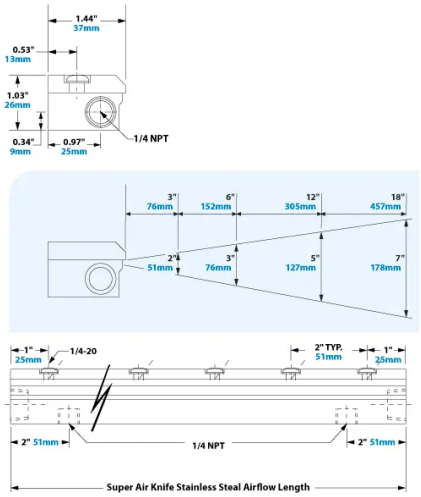
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# KXK
# BARRERA DE AIRE SUPER AIR KNIFE EXAIR EN ACERO INOXIDABLE 303




CE RoHS COMPLIANT 2002/95/EC

## Características Técnicas

Material: acero inoxidable 303.

Modelo más eficiente de la gama de barreras de aire Exair.

Ratio de amplificación de aire de 40:1.

Fuerza por pulgada (25mm) de 71 gr.

Nivel sonoro a 5,5 bar: 69 dBA.

Disponible kit de láminas intercambiables para modificar el caudal.

Las barreras de aire de Exair ofrecen una solución eficiente y silenciosa, proporcionando una lámina de flujo de aire laminar uniforme con una fuerza contundente.

Ideales para limpiar, secar o enfriar piezas, bandas y/o cintas transportadoras en líneas de producción.

Para conocer el caudal de soplado en la barrera de aire, se debe multiplicar el consumo de aire por el ratio de amplificación (40:1).

Todos los modelos se entregan con adaptador de rosca macho de 1/4" BSP.

En barreras de soplado de longitud superior a 305 mm., la alimentación de aire debe efectuarse por ambos extremos.

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

| Referencia | Código | Longitud en mm. | Longitud en pulgadas | Consumo de aire (l/min a 5,5 bar) | ID Tubo necesario |
|---|---|---|---|---|---|
| **KXK 110003** | 0404104110065 | 76 mm | 3" | 246 | 3/8" |
| **KXK 110006** | 0404104110066 | 152 mm | 6" | 492 | 3/8" |
| **KXK 110009** | 0404104110067 | 229 mm | 9" | 738 | 1/2" |
| **KXK 110012** | 0404104110069 | 305 mm | 12" | 984 | 1/2" |
| **KXK 110018** | 0404104110070 | 457 mm | 18" | 1476 | 3/4" |
| **KXK 110024** | 0404104110071 | 610 mm | 24" | 1968 | 1" |
| **KXK 110030** | 0404104110072 | 762 mm | 30" | 2460 | 1" |
| **KXK 110036** | 0404104110073 | 914 mm | 36" | 2952 | 1" |
| **KXK 110042** | 0404104110074 | 1067 mm | 42" | 3444 | 1" |
| **KXK 110048** | 0404104110075 | 1219 mm | 48" | 3936 | 1" |
| **KXK 110054** | 0404104110076 | 1372 mm | 54" | 4428 | 1 1/4" |
| **KXK 110060** | 0404104110077 | 1524 mm | 60" | 4920 | 1 1/4" |
| **KXK 110072** | 0404104110078 | 1829 mm | 72" | 5904 | 1 1/4" |
| **KXK 110084** | 0404104110079 | 2134 mm | 84" | 6888 | 1 1/4" |
| **KXK 110096** | 0404104110080 | 2438 mm | 96" | 7872 | 1 1/4" |
| **KXK 1100108** | 0404104110068 | 2743 mm | 108" | 8856 | 1 1/2" |

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.