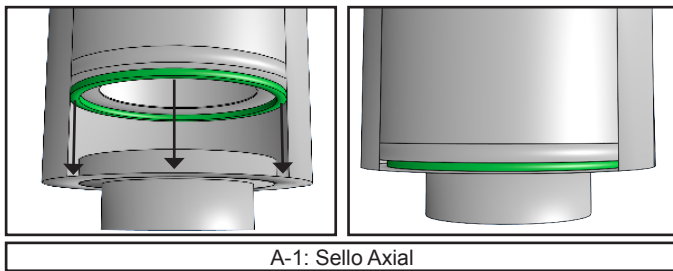


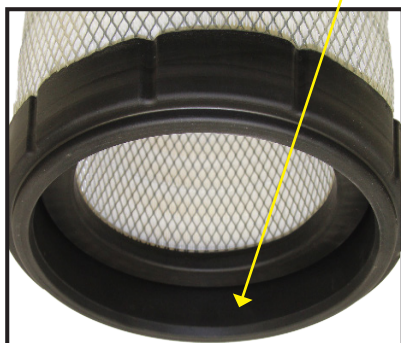
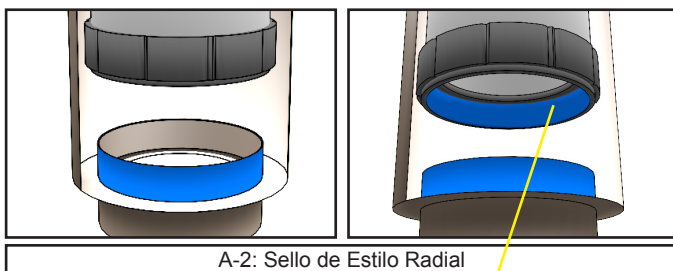
BOLETÍN DE NUEVOS PRODUCTOS

Filtro de Aire de Alta Resistencia Sellos de "Estilo Radial"

Hoy en día los filtros de aire de alta resistencia son sometidos a flujos que requieren un diseño más resistente. De todas las características funcionales del filtro de aire, el sello es uno de los más importantes. Durante muchos años el sello axial, que se forma por la compresión entre el filtro y una superficie plana en la vivienda, fue el tipo más común encontrado en la industria.



Hoy en día, la versatilidad del sello de estilo radial se ha hecho igualmente el más común. Sin embargo, debido a la familiaridad del sello axial, el sello de estilo radial es a menudo mal entendido.



49088



La confusión puede ocurrir cuando la superficie de sellado de un filtro no es reconocido o entendido. El sello axial se encuentra en el extremo del filtro, comúnmente en la forma de una junta (A-1). Este no es el caso para el sello de estilo radial. El 49088 WIX, por ejemplo, tiene un diámetro largo que sella radialmente el filtro de aire de alta resistencia. La superficie de sellado de este filtro se forma a lo largo del interior del diámetro del extremo abierto del filtro poliuretano (A-2). Este tipo de sello impide eficazmente el flujo del aire contaminado que pasa a través de los medios del filtro en circulaciones altas de flujo.

Algunos de los beneficios del sello de estilo radial son la durabilidad, el diseño de poliuretano de una pieza, y el incremento de la superficie de sellado. El diseño de sello radial de diámetro largo se encuentra también en otras construcciones de WIX como el 46870, 49779 y el 46922.

