



KLEE *blower*

Sopladores de canal lateral



Equipo de una etapas hasta 1344 m³/hr - Presión máxima de 430 mbar
Equipo de dos etapas hasta 573 m³/hr - Presión máxima de 580 mbar
Equipo de dos etapas hasta 850 m³/hr - Presión máxima de 270 mbar





Características Mecánicas La rotación de los impulsores tridimensionales permite que el aire entre las hojas de estos acelere en un patrón radial. El aire debido a la diferencia de presión es obligado a volver a la base de los impulsores, siendo lanzado desde el centro y hacia fuera en espiral. La repetición sucesiva de esta acción permite aumentar la presión del aire, hasta que este es expelido desde el impulsor hacia el punto de descarga.

Nivel de Ruido Ensamblados con motores de inducción de muy bajo nivel de emisión acústica, de alta eficiencia y con deflectores de diseño especial, logrando que una operación silenciosa sea una característica de todos los modelos.

Larga Vida Útil La ubicación exterior de los rodamientos asegura una operación a baja temperatura, una rápida disipación de calor y una capacidad de carga homogénea. El aceite de lubricación dura más y permite una fácil mantención.

Fácil Montaje Las bases de todos los modelos de sopladores son de hierro flexible permitiendo absorber golpes y sacudidas. Las bases pueden cambiarse de posición, permitiendo una instalación del equipo tanto en forma vertical tal como horizontal.

Prolongado Tiempo de Funcionamiento Al estar fabricados de una aleación de aluminio, los sopladores KLEE pesan poco y disipan muy bien el calor, lo cual permite un prolongado funcionamiento incluso con temperatura ambiente de 40° C. Gracias a una aislación clase F y H se logra además una mayor fiabilidad.

Unidades Completamente Selladas Varios sellos en el eje son utilizados para separar completamente el bobinado del motor del cuerpo del soplador, asegurando un excelente rendimiento y previniendo que el motor pudiese dañarse.

Accesorios:

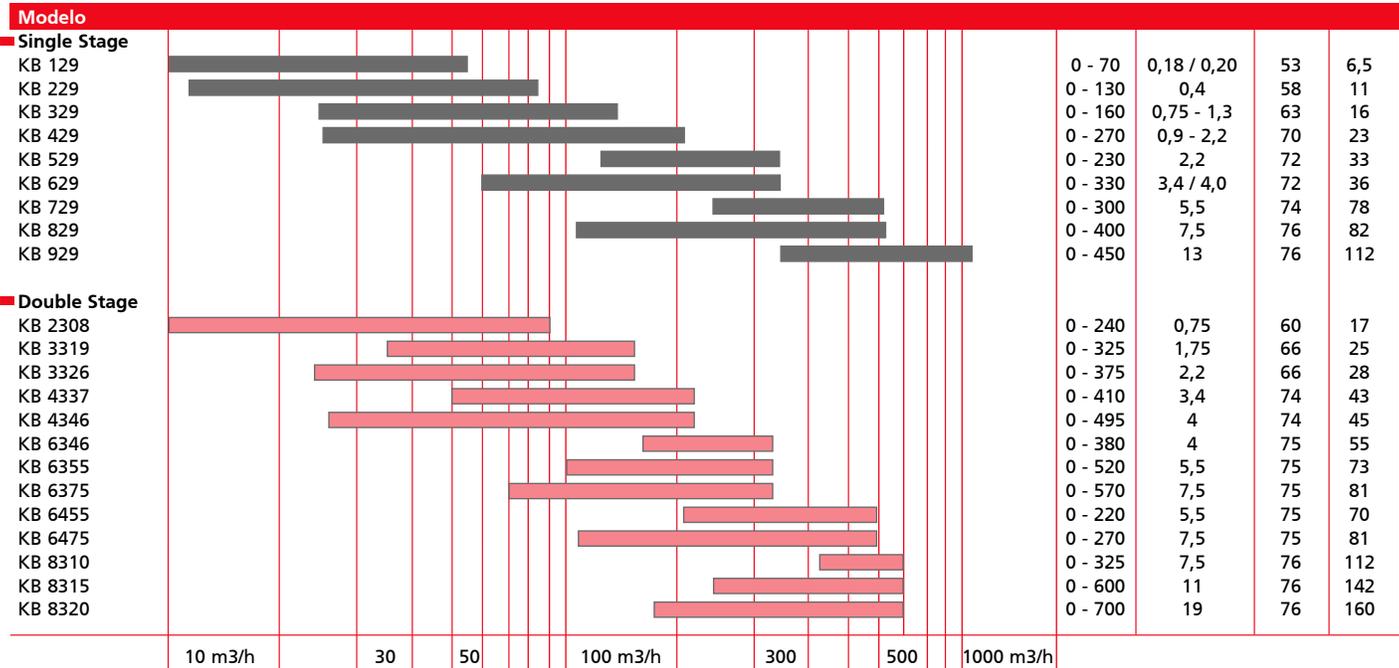
Uniones con y sin hilo curva de filtro y tee de instalación de válvulas de alivio.

Filtros de succión ambiente interior y exterior.

Válvula de seguridad (alivio) en PVC, Aluminio y Bronce.



Modelos



Nota: para caudales menores o mayores consultar por alternativa

Distribuido por



Santiago
Bucarest 17 /82 Providencia
Tel. (56-2) 2344413 Fax (56-2) 2520604
www.acuatek.cl

VII-Región
Estero Seco 2076 San Javier
Tel. (56-73) 323598 Fax (56-73) 761942
e-mail: ventas@acuatek.cl

Fabricado por

BRD. KLEE

BRD. KLEE A/S
Gadegervej 11- Albertslund
Tel.: +45 4386 8333
www.klee-online.dk