

Topvex

Fácil. Compacto. Rápido





El poder del aire te hace concentrarte en el trabajo, relajarte en tu casa y ser productivo en la escuela.

Por eso, en Systemair nos esforzamos constantemente por desarrollar nuevas soluciones y productos que ofrezcan aire fresco de forma rentable y sostenible.

Nuestra nueva generación de Topvex nace de la ambición de Systemair de ofrecer una solución integrada que sea fácil de configurar para adaptarse a las necesidades del cliente, garantizando al mismo tiempo una fácil instalación y una rápida entrega.

Porque en Systemair queremos que respires tranquilo y te concentres en las cosas más importantes en la vida.

El aire significa vida, y un aire mejor significa una vida mejor.

topvex

FÁCIL. Selección, instalación y sistema de control intuitivo

COMPACTO. Mínimo espacio pero con un gran rendimiento

RÁPIDO. Amplia gama de unidades estandarizadas con envío rápido

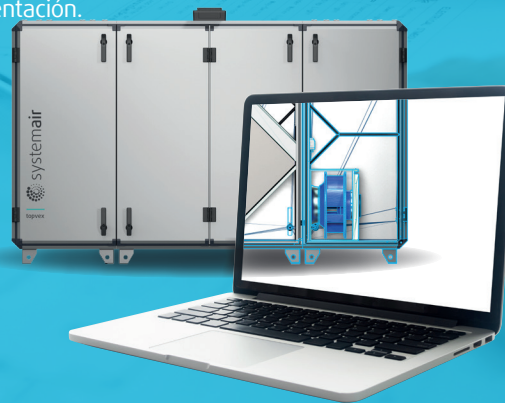


SELECCIÓN

Systemair Configurator

Haz que las decisiones acertadas sean simples

Nuestro configurador hace que diseñar y configurar tu unidad de Topvex sea fácil para que esté optimizada para los requisitos específicos de tu edificio. El software es gratis, fácil de descargar, sencillo de usar, con visualización 3D y posibilidad de descargar la documentación.

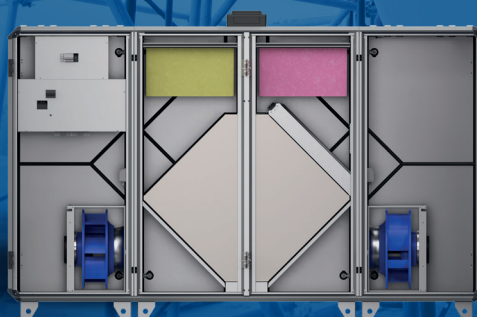


INSTALACIÓN

Systemair Topvex

Planificación e instalación sin problemas

El Topvex con recuperación del calor a contracorriente es una nueva generación de unidades de tratamiento de aire de Systemair. Es una solución integrada, inteligente, eficiente energéticamente, sin ruido y sostenible. Los diseños estandarizados ofrecen flexibilidad incorporada, acorta los tiempos de espera y asegura un envío rápido. Las características claves de este producto son su facilidad de transporte e instalación.



¡Disfruta de la nueva generación Topvex!

La nueva generación de unidades de tratamiento de aire Systemair Topvex ofrece una eficiencia energética aún mayor y una gama más amplia de áreas de aplicación. La línea incluye tanto las versiones counterflow como rotativo.

Cuando creamos la popular línea Topvex, la diseñamos para que fuera fácil trabajar con ella. Nuestro nuevo y sencillo configurador te ayuda a seleccionar la mejor unidad según tus necesidades.

Nuestro diseño estandarizado con flexibilidad incorporada reduce los plazos de entrega y garantiza una entrega rápida, así como una instalación sencilla.

El sistema de control Systemair Access facilita la conexión, la configuración y el control de las unidades Topvex y la gestión de varias unidades a través de un servicio en la nube.

Estas son sólo algunas de las cosas que hacen que Topvex no sólo sea adecuado para su edificio, sino también para su flujo de trabajo.

CONTROL

Systemair Access Conecta, configura, controla

Systemair Access es una solución completa que reduce los tiempos de instalación y de arranque. Todos los conectores para los componentes externos están claramente marcados y agrupados. El panel de control robusto y ergonómico se encuentra en la parte externa para tener un fácil acceso a él. Cuenta con menús intuitivos que ayudarán a tu cliente a crear el clima interior perfecto. Se pueden conectar al servicio en la nube varias unidades de tratamiento de aire para tener una visión completa y accesible.



Principales beneficios del configurador:

- Es fácil diseñar, seleccionar y configurar unidades de tratamiento de aire.
- Datos de BIM mediante un plugin para Revit , AutoCAD y MagiCAD.
- Crear y descargar la documentación es fácil.

La manera más fácil de configurar un Topvex para tu proyecto:



1. Ve a Systemair Configurator

Puedes ir desde www.systemair.com/es/ o escaneando este código QR.



2. Encuentra tu unidad Topvex

Introduce tus condiciones y requisitos para encontrar la unidad Topvex adecuada.



3. Previsualiza y selecciona

Previsualiza las unidades Topvex que el programa sugiere y selecciona la que sea más adecuada.



4. Revisa y ajusta la configuración estándar

Échale un ojo a los detalles y especificaciones del producto para asegurar que la unidad cumple con tus requisitos.



5. Resumen técnico general

Consigue la documentación que podrás compartir junto con el plan y el equipo de instalación.

Systemair Configurator

Facilita la elección de la mejor configuración de Topvex para tu proyecto.

¿Ingeniero o diseñador? Si es así, no hace falta que te digamos que una planificación y ejecución eficientes son cruciales para el éxito de tu proyecto.

Systemair Configurator es una potente herramienta de selección de productos que facilita la selección, el diseño y la configuración de las unidades de tratamiento de aire. La interfaz de fácil uso ayuda a elegir rápidamente la unidad Topvex adecuada, simplemente introduciendo los puntos de trabajo de los parámetros de funcionamiento.

Basándose en tus datos, el configurador calculará todos los parámetros relevantes y específicos del proyecto para encontrar y seleccionar la configuración óptima de Topvex y los accesorios ideales para el proyecto.

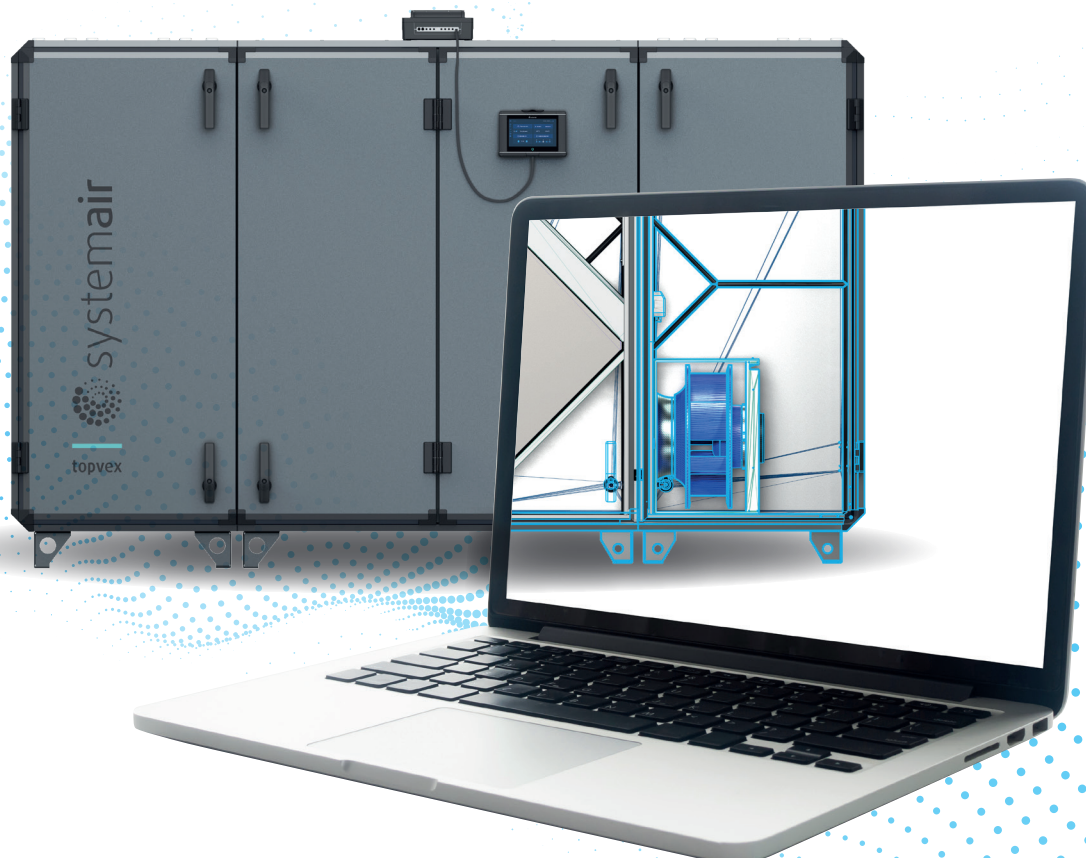
Utiliza el Configurator Systemair en tu propio software de diseño con el nuevo plugin de Topvex

Selecciona y configura la UTA Topvex en sólo 4 sencillos pasos, sin salir de su software CAD. Nuestro nuevo plugin para Topvex se puede descargar y utilizar directamente en Revit, AutoCAD y MagiCAD. No hace falta decir que el plugin es de uso gratuito.

SELECCIONAR



#topvex





topvex

La instalación no puede ser más fácil

¿Buscas una unidad de tratamiento de aire verdaderamente compacta?

¡Aquí la tienes! La instalación de Topvex es muy sencilla. La instalación de una unidad en, por ejemplo, una sala de máquinas, debe implicar el menor número de operaciones posible. Y debe ser posible hacerlo rápidamente. También queríamos un funcionamiento "plug and play", con controles integrados preconfigurados y una puesta en marcha sencilla.

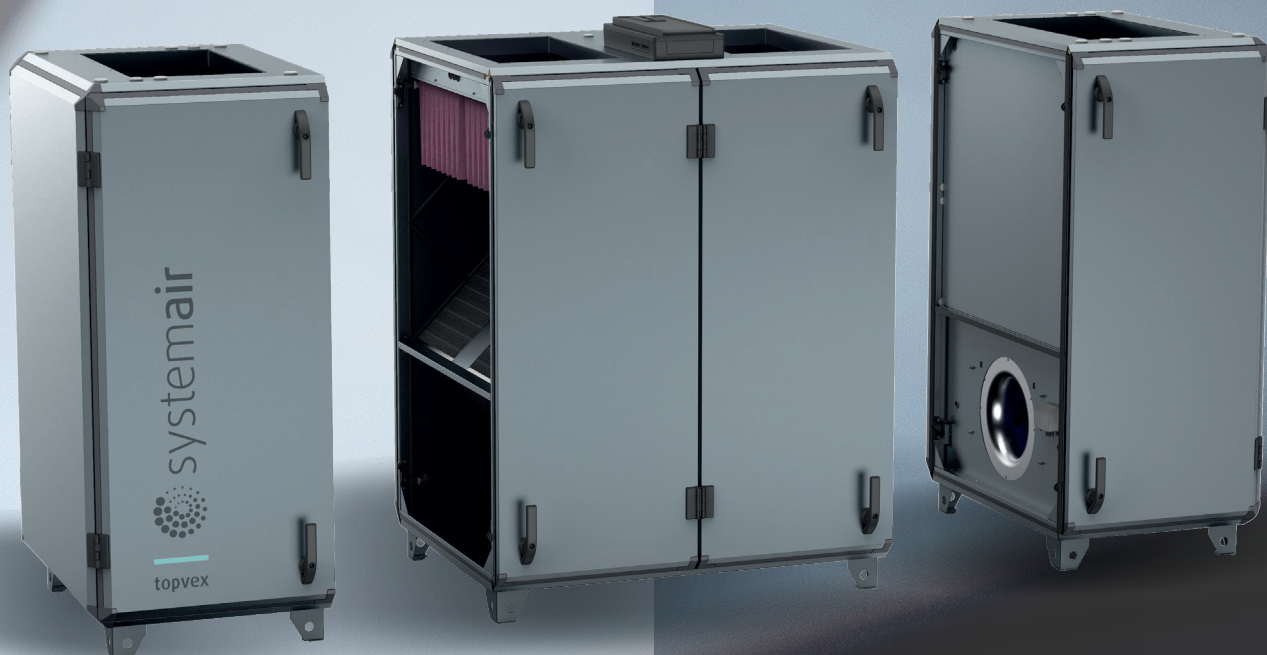
¡Ya es una realidad!

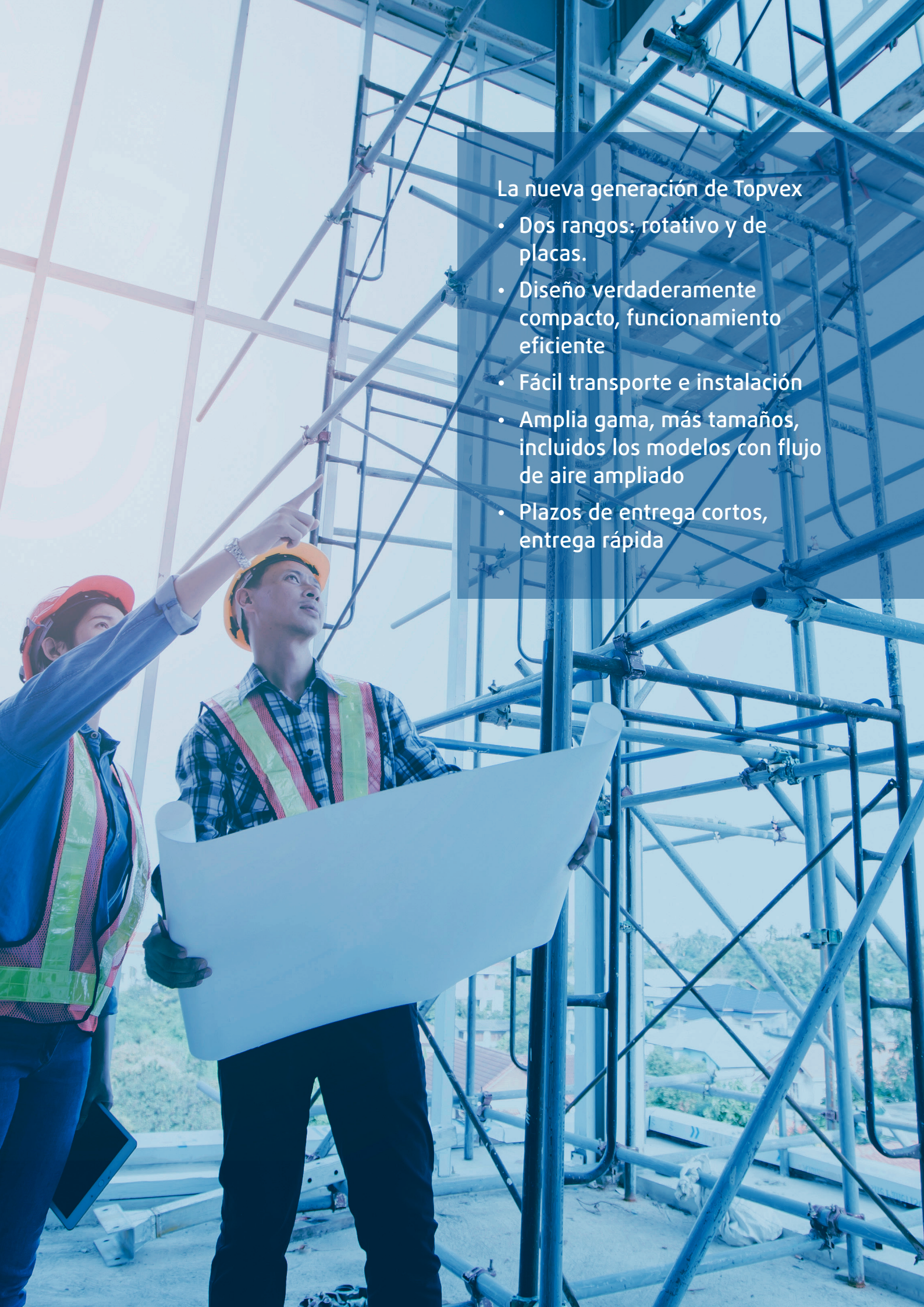
Gracias al diseño compacto con envolvente sin marco, hace que los Topvex ocupen el menor espacio sin comprometer el rendimiento. Seleccionamos los componentes para ofrecer el rendimiento esperado y después optimizamos el tamaño en función de este objetivo. El resultado es una unidad de pequeño tamaño que puede pasar por una puerta de 900 mm. Se puede adaptar en diferentes entornos y sitios con el espacio muy limitado.

El transporte y la instalación son fáciles

Todas las unidades y secciones tienen dimensiones compactas para asegurar un transporte e instalación fácil. Los paneles, puertas y secciones son fáciles de desmontar y las unidades más grandes pueden dividirse en secciones para facilitar aún más la instalación.

INSTALAR



A photograph of two construction workers on a scaffolding. One worker, wearing a red hard hat and a blue jacket with a high-visibility vest, is pointing upwards. The other worker, wearing a yellow hard hat and a plaid shirt with a high-visibility vest, is holding a large roll of blueprints. The background shows a cityscape with houses and trees. The image has a blue tint and a semi-transparent text box on the right side.

La nueva generación de Topvex

- Dos rangos: rotativo y de placas.
- Diseño verdaderamente compacto, funcionamiento eficiente
- Fácil transporte e instalación
- Amplia gama, más tamaños, incluidos los modelos con flujo de aire ampliado
- Plazos de entrega cortos, entrega rápida

Beneficios para ingenierías e instaladores

Si eres un ingeniero o un instalador, la nueva generación de Topvex te brindará distintos beneficios. Las unidades están disponibles en dos rangos: de placas y rotativo, con distintos tipos de configuraciones.

Revisa esto

- Nuevo diseño de la envolvente: mínimo espacio con un rendimiento eficiente.
- Eficiencia energética: recuperación del calor >80% y ventiladores eficientes como por ejemplo los EC Bluefin, que tienen menores valores SFP.
- Certificación de eficiencia energética de Eurovent
- Requisitos higiénicos de la VDI
- Mejoras en el rendimiento de la envolvente (Valores TB, T, D, L y resistencia a la corrosión)

Para los ingenieros: Compacto, con más tamaños para elegir

Topvex ocupa menos espacio en la sala de ventilación. Además, tiene una gama aún más amplia de unidades y dimensiones para elegir, incluyendo una gama de tamaños con caudales de aire ampliados. Selecciona las unidades adecuadas de forma rápida y sencilla con el software de selección de productos de fácil uso de Systemair.

Para los instaladores: Fácil transporte e instalación

La unidad Topvex puede pasar por una abertura de 900 mm y los tamaños más grandes vienen como unidades divididas. La instalación es "plug and play". La puesta en marcha es sencilla gracias al intuitivo sistema de control de accesos con un sencillo asistente de navegación y configuración.

¡Lo mejor de todo es que los plazos de entrega son cortos y la entrega es rápida!

¿Necesitas tus equipos para ayer? Ya no hay problema, desde que tenemos en stock una amplia gama de unidades estándar y modelos con un número de artículos individuales, lo que nos permite ofrecer plazos de entrega cortos y una entrega rápida. Cada unidad de Topvex es probada en fábrica.

INSTALAR

#topvex



INSTALL



#topvex

Novedades

Nuestra atención a los detalles garantiza la seguridad y la fiabilidad.

Diseño higiénico con certificación VDI

El diseño de Topvex permite una fácil inspección, mantenimiento y limpieza de todas las superficies gracias a sus grandes puertas de inspección. Un diseño sin bordes afilados que garantizan que las superficies se pueden limpiar fácilmente. Los distintos elementos se pueden quitar fácilmente para las labores de limpieza.

Las unidades ofrecen un rendimiento seguro y fiable, ya que están certificadas según la norma VDI 6022-1. Esto también significa que el producto pasa auditorías regularmente.

Envolvente EN1886	Topvex	Beneficios
Factor de puente térmico	TB2	Buena resistencia a la condensación.
Transmitancia térmica	T2	Reduce el consumo de energía.
Estanquidad de la carcasa	L2	Clase de fuga con un diseño de sellado superior.
Resistencia mecánica	D2	Estabilidad y resistencia a las fugas gracias a una envolvente rígida de resistencia mecánica clase D2 y bisagras.

Ejemplo T2:

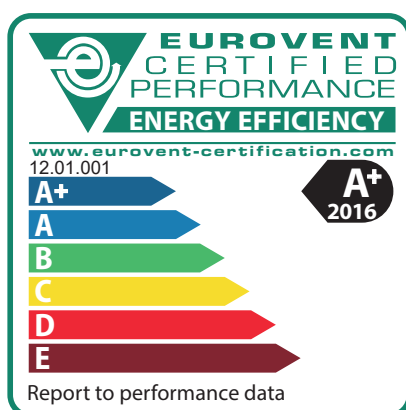
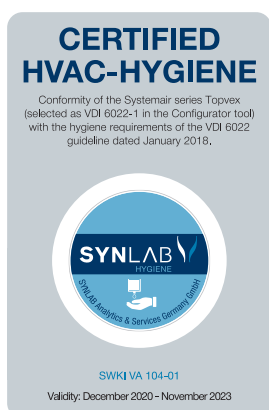
Impacto típico en una carcasa de 19 m² con una temperatura exterior media de 6°C. Mejora del factor de puente térmico de T3 -> T2 = Ahorro de 500 kWh/año.

Mayor eficiencia energética

Aumentar la eficiencia energética de nuestros productos es una de nuestras principales prioridades. Hemos realizado innovaciones en nuestras unidades Topvex para satisfacer las crecientes demandas del mercado en relación con los valores SFP. Esto se ha conseguido sin comprometer el rendimiento, ofreciendo el mismo volumen de aire y un espacio mínimo.

Eficiencia energética mediante:

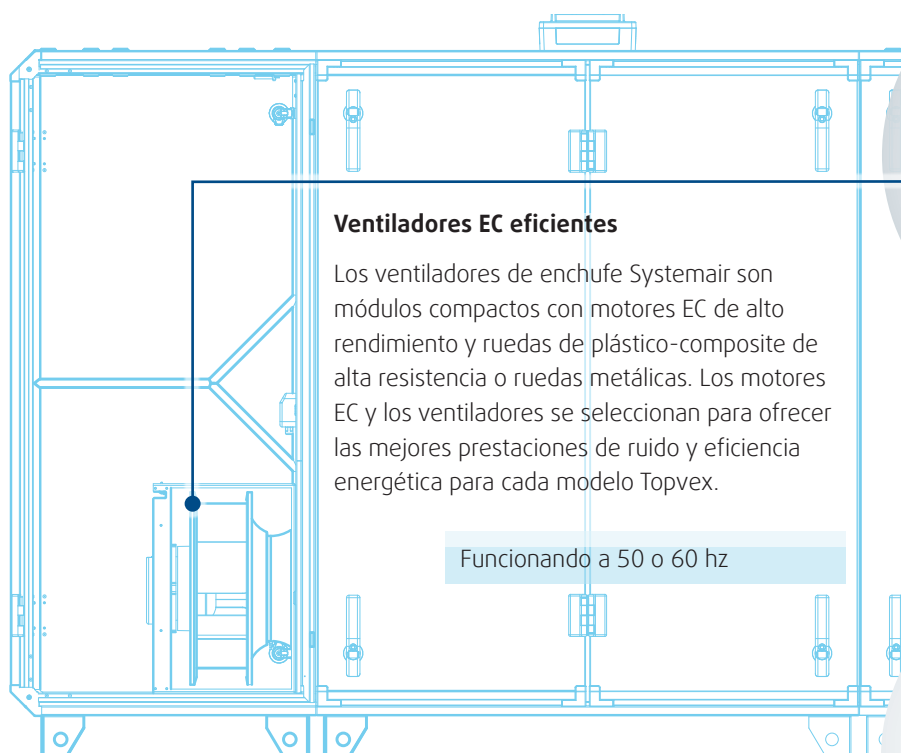
- Recuperadores con poca pérdida de presión y una gran recuperación del calor.
- Ventiladores EC de gran eficiencia y bajos valores SFP
- Envolvente EN1886



Certificados

- Directiva de máquinas 2006/42/EC
- Directiva Ecodesign 1253/2014
- Directiva EMC 2014/30/EU
- Directiva Bajo Voltaje 2014/35/EU

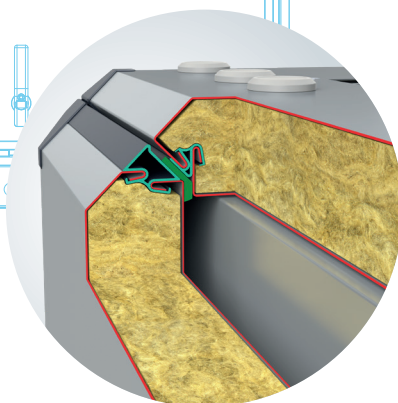
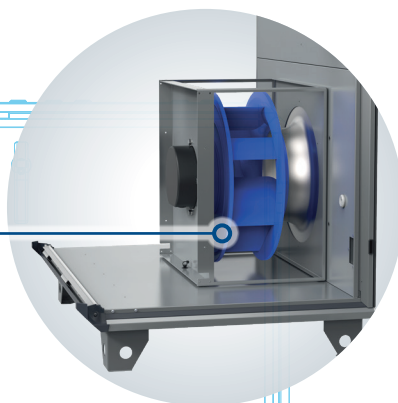




Ventiladores EC eficientes

Los ventiladores de enchufe Systemair son módulos compactos con motores EC de alto rendimiento y ruedas de plástico-composite de alta resistencia o ruedas metálicas. Los motores EC y los ventiladores se seleccionan para ofrecer las mejores prestaciones de ruido y eficiencia energética para cada modelo Topvex.

Funcionando a 50 o 60 hz



Envolvente de alto rendimiento

Nuestros paneles están fabricados con un aislamiento de 50 mm y tienen una placa de magnesio-cinc (MgZn) de color natural con una clase de corrosión correspondiente a C5 según BS EN ISO 12944-2 y BS EN ISO 9223.

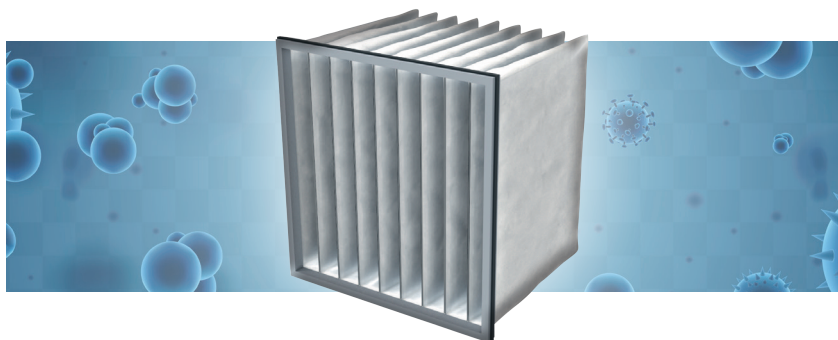
El panel de unión y los perfiles de plástico, combinados con los conceptos de cierre, bisagra, aislamiento y el concepto de sellado, dan como resultado una unidad de alto rendimiento.

Filtros tipo bolsa estándar

Los filtros tipo bolsa son estándar, con la clasificación ePM1 60% (F7) para los filtros de suministro y la clasificación ePM10 60% (M5) para los filtros de extracción. El sistema de supervisión del filtro integrado mide constantemente la pérdida de presión del filtro para verificar su estado. El cambio del filtro por obstrucción se indica a tiempo para garantizar el mejor rendimiento del filtro, su vida útil y su rentabilidad.

Filtros virucidas opciones Deltri+

Filtros de aire virucidas con una eficiencia ePM1 del 90%, capaces de neutralizar o destruir virus -incluido el SARS-CoV-2, según las pruebas realizadas por el Instituto de Ciencia y Tecnología de Luxemburgo (LIST) y un laboratorio independiente. Eficiencia probada con la clasificación de clase energética A+ certificada por Eurovent.



SR-TR

Topvex rotativo

Dimensiones compactas con eficiencia energética

#topvex

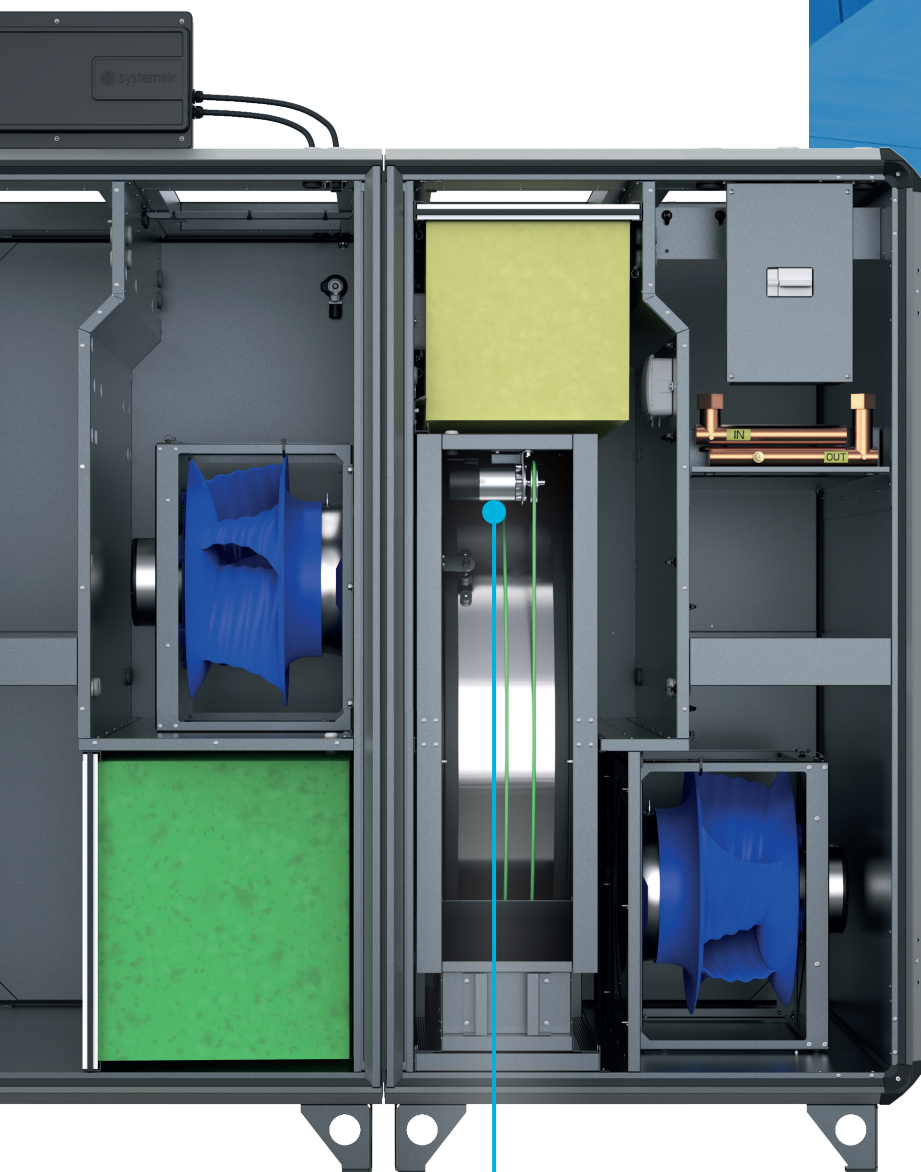
Los Topvex rotativos tienen una capacidad de recuperación del calor de más del 80%, lo que asegura una alta eficiencia energética ocupando el mínimo espacio. La gama le ofrece una amplia gama de opciones para configurar su sistema de tratamiento de aire. Los tamaños 20, 25 y 35 son unidades de envolvente única, mientras que los tamaños 60, 70, 80 y 100* son unidades divididas.

- Conexión superior, 6 tamaños
- Conexión lateral, 7 tamaños
- Interior e intertemperie*
- Caudales: 360 - más de 9.500 m³/h**
- VDI 6022-1
- Envolvente de gran acabado con resistencia a la corrosión C5 según la ISO 1294
- Systemair Access integrado
- El control de volumen de aire constante (CAV) es estándar
- El control de volumen de aire variable (VAV) está disponible como accesorio
- Amplia gama de accesorios disponibles, incluyendo conectores, como bridas, cables de extensión, baterías de refrigeración o filtración adicional

* sólo disponible para el modelo de conexión lateral

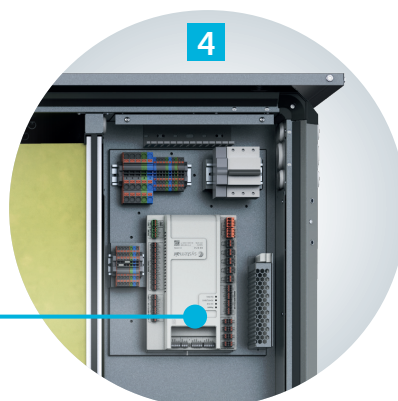
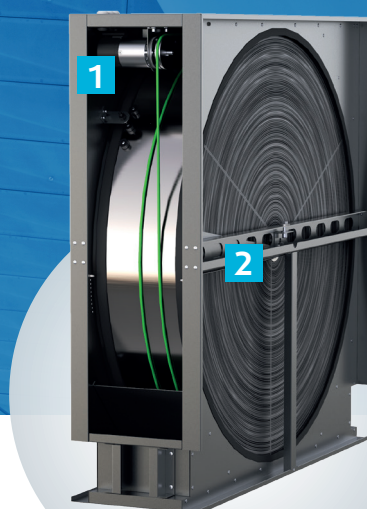
** (0 Pa de presión externa)





Armario externo para el control

Facilita el acceso a las conexiones y agiliza la instalación y la puesta en marcha. El armario de control puede montarse en la unidad de tratamiento de aire con los soportes suministrados. También puede montarse en una pared, utilizando un kit de extensión opcional y eligiendo un cable de 3, 5 o 12 m (debe seleccionarse en el configurador de Systemair).



1 Motor del rotor

El motor del rotor incorpora la tecnología EC para una recuperación de calor más eficiente.

2 Sector de purga

Hay un sector de purga en el recuperador. Su función es minimizar las fugas del aire de extracción en el suministro de aire limpio, asegurando así una buena calidad del aire interior.

Topvex para aplicaciones en intemperie:

- | | |
|--|---|
| 3 • Techo
• Fácil conexión (RJ45) con el panel de control de NaviPad | 4 • El sistema de control Access está dentro de la unidad
• Otros accesorios: rejillas, cubiertas de protección |
|--|---|

Topvex de placas

Diseño flexible y funciones cómodas.

#topvex

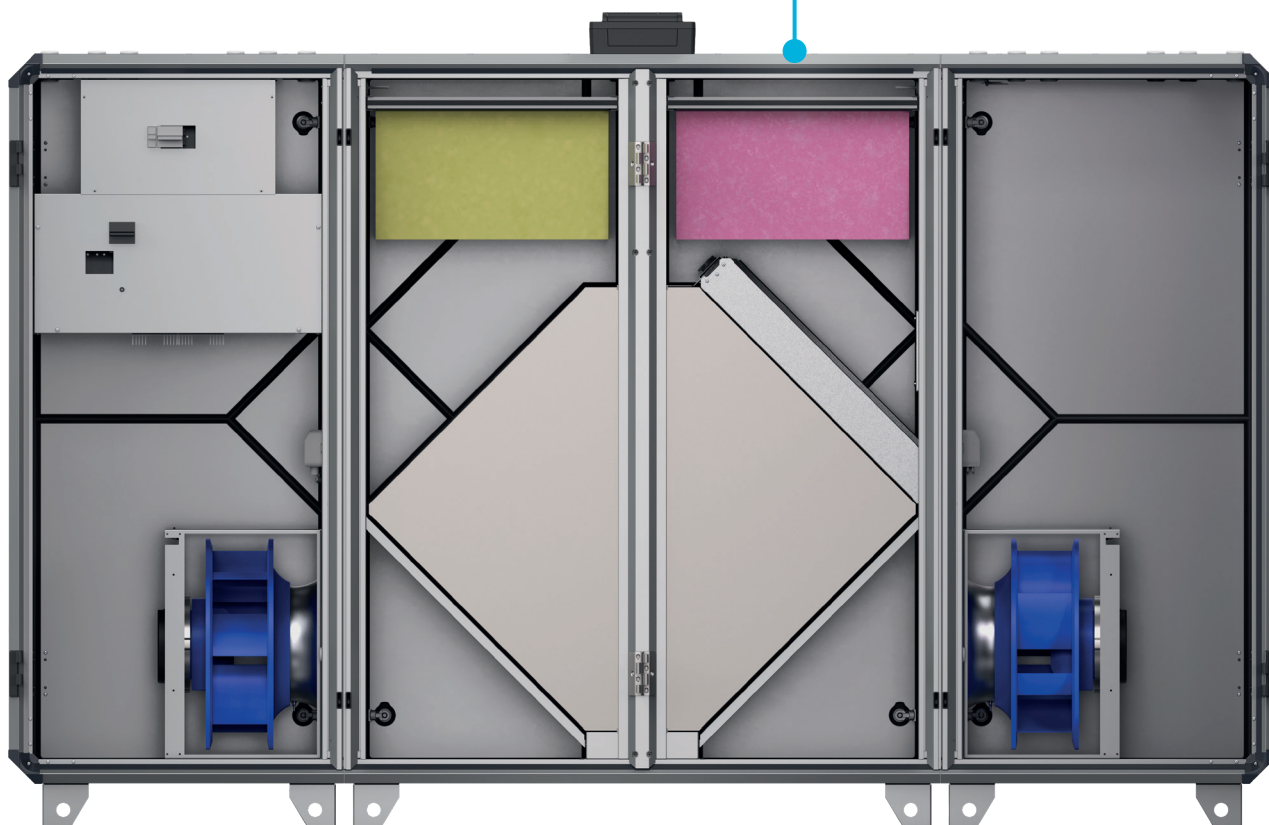
Los Topvex de placas tienen una gran variedad de configuraciones estándar. El equipo se pueden configurar con calefactores, silenciadores, compuertas, descongelación seccionales y otros accesorios.

Los tamaños 20, 25 y 35 son unidades de módulo único y pueden pasar por una puerta de 900 mm. Los tamaños 60 y 70 son unidades divididas que pueden dividirse en tres secciones en las que la sección del recuperador de calor puede desmontarse y volverse a montar según sea necesario.

Las unidades de suelo están disponibles en dos versiones para garantizar las mejores alternativas de espacio.

- Conexión superior, 5 tamaños
- Conexión lateral 5, tamaños
- Aplicaciones interiores
- Caudales: 360 - más de 6.800 m³/h*
- VDI 6022-1
- Envolverte de gran acabado
- con resistencia a la corrosión C5 según la ISO 1294
- Systemair Access integrado
- El control de volumen de aire constante (CAV) es estándar
- El control de volumen de aire variable (VAV) está disponible como accesorio

* (0 Pa de presión externa)





1 Funciones de intercambiador de calor y descongelación

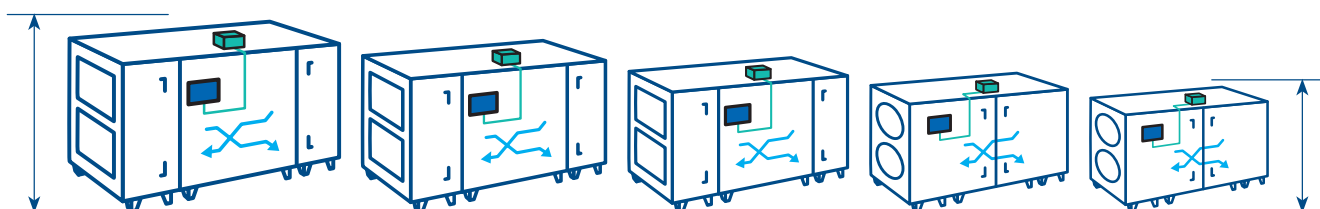
Nuestros intercambiadores de calor de aluminio de alta calidad han sido sometidos a pruebas de estanqueidad al 100%. Todos están diseñados con una función de derivación de caudal total. Elija entre la descongelación por bypass o la descongelación por secciones.

2 Compuertas optimizadas

Los amortiguadores internos utilizados para la derivación del intercambiador de calor y la descongelación por secciones son un detalle importante. Nuestro objetivo es ofrecer un funcionamiento óptimo, así como una elevada clase de estanqueidad. El desarrollo y las pruebas de nuestro propio diseño de compuertas nos garantizan los mejores conocimientos técnicos y la experiencia más avanzada.

Opciones de calefacción

Todas nuestras unidades ofrecen una variedad de opciones eléctricas o de calentadores de agua estándar. Nuestro objetivo es satisfacer los requisitos de cualquier zona de confort. Elija entre bobina alta/baja o energía eléctrica.



A man with short brown hair and a light beard, wearing a light blue button-down shirt and a dark belt with a metallic buckle, is looking down at a black tablet he is holding with both hands. He is standing in a modern office with large windows in the background. The office has several desks with computers and ergonomic chairs. A teal semi-transparent box is overlaid on the right side of the image, containing text and a list of benefits. A teal line with a circle at the end points from the bottom of the text box towards the tablet.

Beneficios de Access:

- Gran experiencia de usuario con su menú de navegación y el asistente de configuración
- Armario de control de acceso externo con fácil acceso a las conexiones externas
- Soporte integrado para BMS/ SCADA mediante comunicación Modbus y BACnet
- Preparado para una conexión fácil con Systemair Connect Cloud

Systemair Access

Simplificamos la conexión, configuración y control

CONTROL



#topvex

Nuestro sistema de control de acceso, de fácil manejo, es la plataforma común para todos los modelos Topvex. Cuenta con comunicación ModBus para todos los componentes internos, lo que simplifica significativamente el cableado y la instalación eléctrica dentro de la unidad. El armario de control de acceso, utilizado para aplicaciones interiores, puede colocarse en el exterior de la unidad o alejado de ella mediante un kit de extensión. Esto permite un fácil acceso para el servicio, el mantenimiento y la conexión de accesorios externos. Para las aplicaciones de exterior, la unidad de control de acceso está integrada en el interior de la unidad.

Navegación intuitiva

Intuitiva, es fácil navegar, sus menús pueden ser usados en una gran variedad de dispositivos, incluido Navipad, tablets, smartphones u ordenadores. El acceso a la información puede establecerse en tres niveles de usuarios, según el rol que tengan cada uno.

Conectores para componentes externos

Todos los conectores para componentes externos están claramente marcados y agrupados para reducir los tiempos de instalación y puesta en marcha.

Dispositivos de campo basados en Modbus

Hay enlaces de comunicación internos y externos para los dispositivos de campo basados en ModBus. El cableado de todos los dispositivos conectados se simplifica. Todos los datos y diagnósticos necesarios están disponibles en tiempo real.

Conexión BMS

Proporciona una configuración simplificada de la conexión a BMS/SCADA mediante la comunicación Modbus y BACnet.

Diseñado por Systemair

Diseñada específicamente para una instalación rápida y fácil de la unidad de tratamiento de aire.

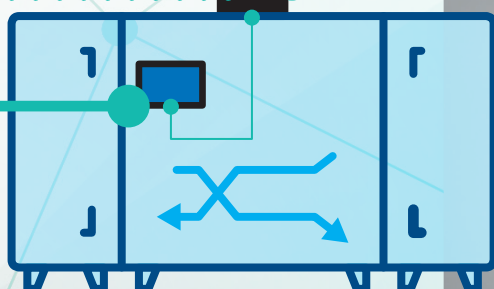
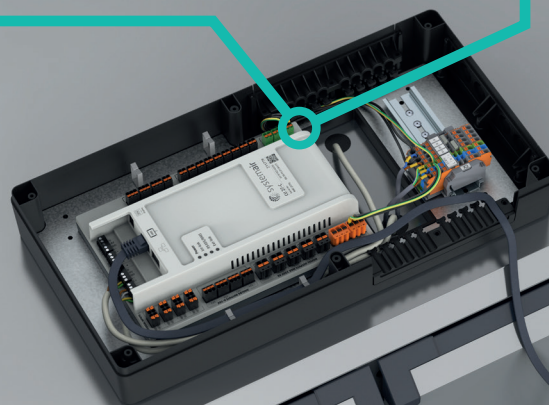
Conectividad total

Junta todas tus unidades de tratamiento de aire en un servicio en la nube fácil de usar para tener una visión completa y accesibilidad.

SYSTEMAIR
Access



CLOUD
Systemair Connect



CONTROL



#topvex

Systemair Access NaviPad

Un panel de control ergonómico y robusto desarrollado para ambientes industriales.

Tú tienes el control

Rápidamente te sentirás cómodo con los gráficos y la interfaz de usuarios de NaviPad. Monitorearás y controlarás tu unidad de tratamiento de aire navegando mediante el menú de navegación, estructurado en torno a grandes iconos que puedes ir seleccionando con la pantalla táctil. Tiene un diseño muy fácil de usar para que gestionar las

unidades de tratamiento de aire sea muy sencillo.

Siéntete como un profesional

Gracias a NaviPad no hay que ser un experto para poder manejar varias unidades de tratamiento de aire desde NaviPad. Hemos hecho que las funciones y las características se vean rápido, permitiendo un uso óptimo de las unidades de tratamiento de aire

Todos se sentirán bien

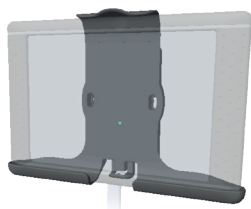
Usar la unidad de tratamiento de aire de forma efectiva hace que se reduzca el consumo energético y se ahorre dinero. Pero no solo eso, también mejorará el bienestar de las personas. Con Systemair Access podrás gestionar el rendimiento de la unidad para que haya un ambiente agradable en el interior de los espacios que las personas puedan disfrutar.

SYSTEMAIR
Access

Desmontable

El NaviPad* de acceso es un robusto panel de control, diseñado y construido para uso industrial. Puede ser montado en la unidad de manejo del aire o otro lugar, ya que es fácil de separar para su uso en la mano.

*El NaviPad está conectado a través de un cable plano de 3 m.



ErP
2021

System-overview dashboard in the NaviPad. Several units can be connected to the same NaviPad.

Pantalla IPS display

La pantalla táctil basada en IPS con alto contraste, soporta amplios ángulos de visión y una clara visibilidad, incluso en condiciones de iluminación difíciles.

Fácil de configurar

Un asistente de configuración fácil de usar permite una configuración rápida y simplificada de los accesorios y funciones comunes de la unidad de tratamiento de aire.

El gasto de energía en un vistazo

Con la opción que muestra el uso de energía, es más fácil que nunca controlar el gasto de los ventiladores (valor SFP) y los calentadores de agua, así como la energía recuperada de los intercambiadores de calor.

Acceso total

El acceso al NaviPad le permite controlar su unidad de manejo del aire en todo momento. Si se produce un error, se le notificará inmediatamente con una alarma. Toque el icono de la alarma para ver la lista de alarmas activas y el historial de alarmas.

Fácil de usar

Nos hemos inspirado en los dispositivos que se usan hoy en día para desarrollar la interfaz de NaviPad. Toca un icono en la pantalla táctil para activar una función, cambiar los ajustes o establecer un valor. Gracias a su interfaz intuitiva aprenderás rápida a controlar tu unidad de tratamiento de aire.

Datos útiles en tiempo real

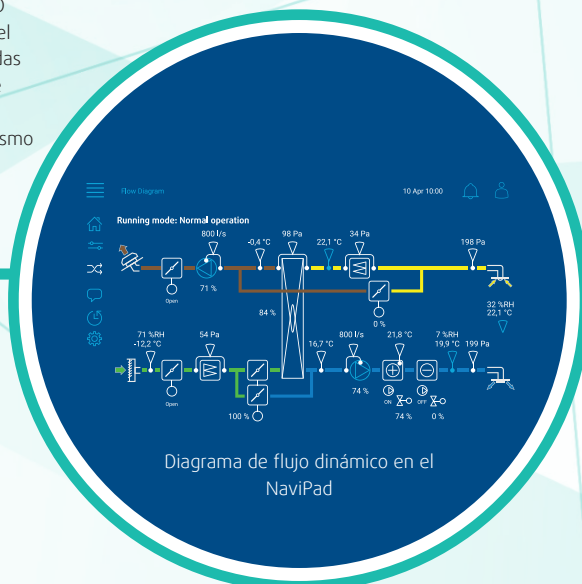
Es fácil monitorear y ajustar de forma remota el rendimiento de tu unidad de tratamiento de aire. Puedes encontrar rápidamente los datos relevantes del funcionamiento y gráficas de flujos. Los datos operativos y los diagramas de flujo pertinentes están disponibles en tiempo real y se pueden cambiar con unos pocos clics.

No te preocupes por las caídas

Access NaviPad ha sido desarrollado específicamente para uso industrial - simple de usar, con un diseño robusto y duradero. Sometido a pruebas de caída y clasificado IP54, NaviPad es adecuado para la mayoría de las instalaciones de trabajo pesado. Un marco de goma de alta fricción asegura que el dispositivo se mantiene en su sitio mientras se realizan los ajustes necesarios en la unidad de tratamiento de aire.

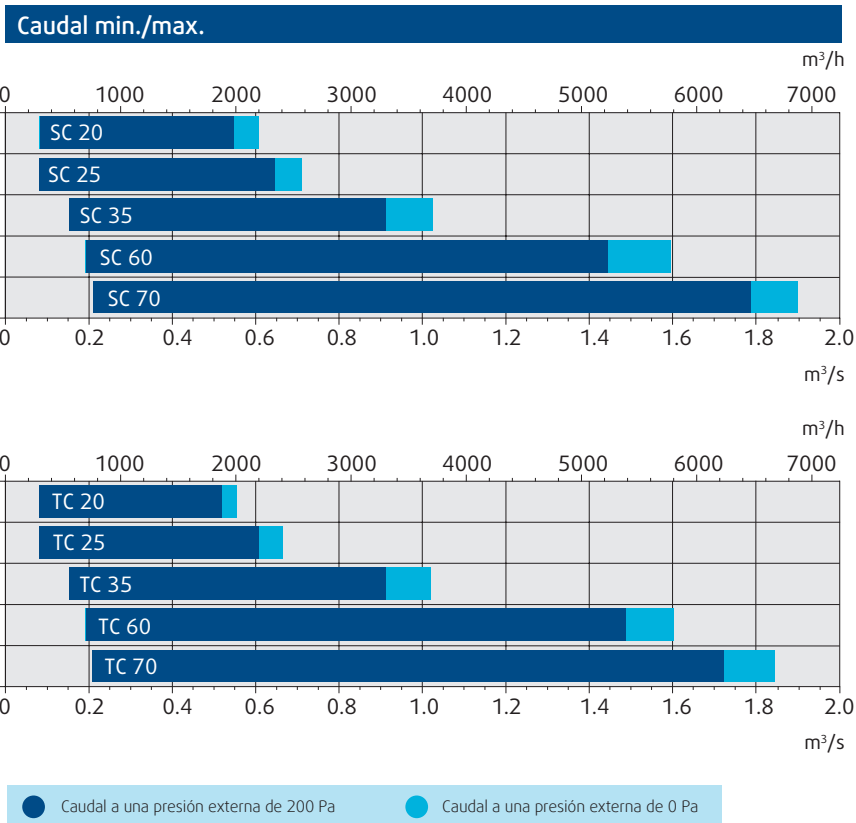
Visualiza todas las funciones de un vistazo

Presiona el botón Inicio para ver el panel de control. Una luz LED indica el estado actual. Desde el panel de control podrás ver todas las unidades de tratamiento de aire conectadas, pudiendo así controlarlas todas desde un mismo sitio.

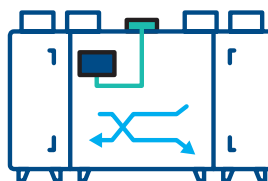


RESUMEN

Datos técnicos



Topvex SC - Conexión lateral
Serie de conexión lateral con recuperador de calor counterflow para instalación en interiores.



Topvex TC - Conexión superior
Serie de conexión superior con recuperador de calor counterflow.

Medidas generales del producto*						
Conexión lateral	Conducto	Ancho [mm]	Alto [mm]**	Profundidad [mm]	Divisible [mm]	Profundidad [mm]**
SC 20	Ø 315	2002	1318	763		679
SC 25	Ø 400	2002	1318	879		795
SC 35	500x400	2540	1695	879		795
SC 60	700x400	2742	1696	1083	728+1286+728	
SC 70	800x400	2742	1696	1427	728+1286+728	

Medidas generales del producto*						
Conexión superior	Conducto	Ancho [mm]	Alto [mm]**	Profundidad [mm]	Divisible [mm]	Profundidad [mm]**
TC 20	Ø 315	2002	1319	764		680
TC 25	500x250	2002	1319	876		792
TC 35	500x400	2540	1695	879		795
TC 60	700x400	2742	1697	1083	728+1286+728	
TC 70	800x400	2742	1697	1427	728+1286+728	

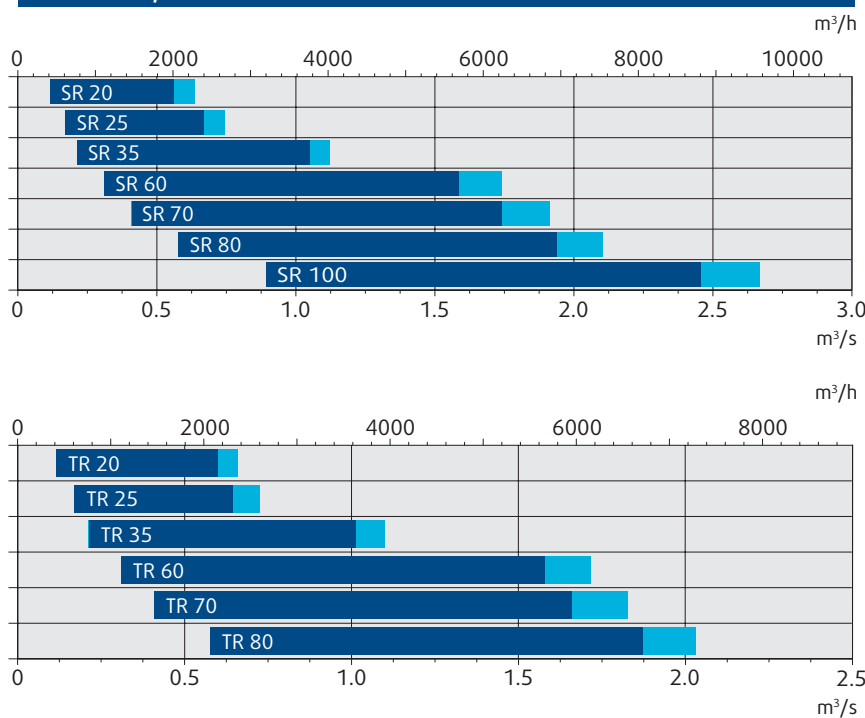
* La medida no incluye las asas
** El gabinete de control de acceso no está incluido
*** Sin paneles traseros ni puertas

Caja de control de Access	Ancho [mm]	Alto [mm]	Prof. [mm]
Caja de control	450	92.5	230
Navipad	221	153	40.3



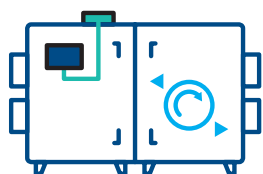
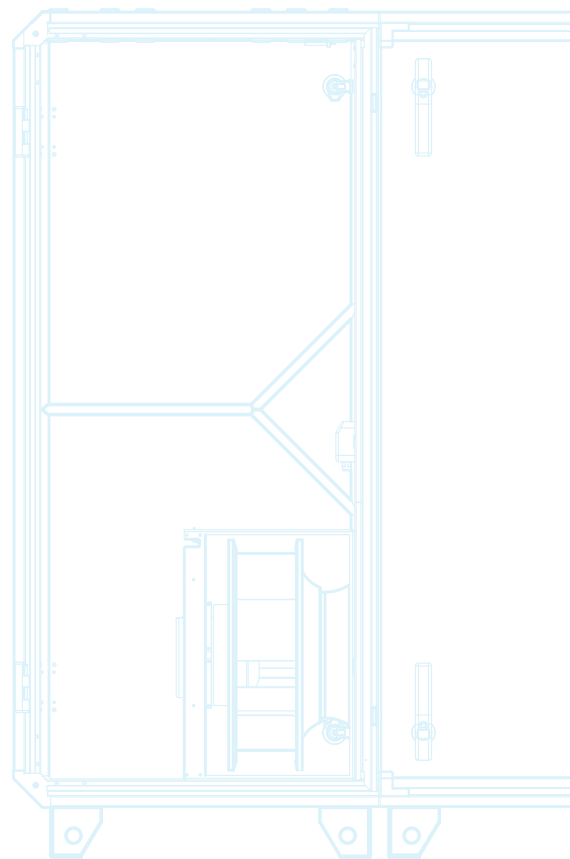
Código único escaneable en cada unidad que permite a los usuarios acceder a la documentación técnica y a la lista de piezas de recambio. Se trata de las instrucciones de funcionamiento y mantenimiento, los documentos de declaración, el diagrama de cableado, etc. Al escanear el código escaneable, se puede descargar digitalmente la documentación de la unidad.

Caudal min./max.



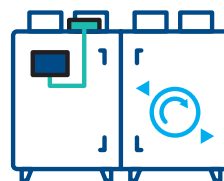
● Caudal a una presión externa de 200 Pa

● Caudal a una presión externa de 0 Pa



Topvex SR - Conexión lateral

Serie conectada lateralmente con recuperadores de calor rotativos para instalación interior/exterior.



Topvex TR - Conexión superior

Serie conectada con recuperadores de calor rotativos para instalación en interiores.

Medidas generales del producto*

Conexión lateral	Conducto	Ancho [mm]	Alto [mm]**	Profundidad [mm]	Divisible [mm]	Profundidad [mm]**
SR 20	Ø 315	1384	1080	764		680
SR 25	Ø 400	1482	1180	879		795
SR 35	500x400	1604	1293	972		888
SR 60	700x400	1786	1448	1152	893+893	
SR 70	800x400	1786	1597	1312	893+893	
SR 80	1000 x 500	1786	1798	1513	893+893	
SR 100	1200 x 500	2008	2057	1747	1004+1004	

Medidas generales del producto*

Conexión superior	Conducto	Ancho [mm]	Alto [mm]**	Profundidad [mm]	Divisible [mm]	Profundidad [mm]**
TR 20	400 x 200	1284	1320	764		680
TR 25	500 x 250	1484	1320	879		795
TR 35	500 x 250	1604	1500	972		888
TR 60	700 x 300	1786	1697	1152	893+893	
TR 70	900 x 300	1786	1858	1312	893+893	
TR 80	1100 x 300	1786	2097	1513	893+893	

* La medida no incluye las asas

** El gabinete de control de acceso no está incluido

*** Sin paneles traseros ni puertas

