



VENTILACIÓN CON RECUPERACIÓN DE CALOR

SOLUCIONES DE VENTILACIÓN DE
ALTA EFICIENCIA Y BAJO CONSUMO
ENERGÉTICO

	<i>pág.</i>
EQUIPOS Y ACCESORIOS DE VMC DE DOBLE FLUJO	4
- EQUIPOS VMC DE DOBLE FLUJO	4
- ACCESORIOS OPCIONALES	5
CONDUCTOS PLÁSTICOS PARA VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN	9
- ACCESORIOS	10
CONDUCTOS DE AIRE SEMIRÍGIDOS	16
- ACCESORIOS	16

SISTEMA DE VENTILACIÓN CON RECUPERACIÓN DE CALOR

Este sistema suministra aire fresco y limpio al hogar, además de extraer el aire viciado y la humedad no deseada que generan la cocina, la limpieza y el baño.

Nuestras unidades le ayudan a crear una atmósfera interior confortable y saludable y a reducir su consumo energético gracias a la recuperación del calor producido por la extracción, que se transfiere al suministro de aire fresco.

La amplia gama de productos de ORKLI ofrece soluciones de ventilación ideales para casas unifamiliares, viviendas sociales y bloques de apartamentos particulares, tanto para proyectos de reforma como de obra nueva.



INTERCAMBIADORES DE CALOR Y VENTILADORES DE MÁXIMA EFICIENCIA.

Intercambiadores de calor de aluminio de máxima eficiencia. Se trata de intercambiadores de calor a contraflujo de poco peso hechos de aluminio que ofrecen hasta el 86 % de eficiencia con una pérdida de presión mínima. La eficiencia térmica de los intercambiadores de calor de plástico es de hasta un 96 %, 93 % en certificado Passive House. Las unidades de ventilación disponen de motores de ventilador CE energéticamente eficientes que ayudan a reducir el consumo de energía.



LAS **VENTAJAS DE UN SISTEMA** QUE LE ASEGURA UN CLIMA INTERIOR CONFORTABLE Y SALUDABLE

LA ENTALPÍA AYUDA EN TODAS LAS ESTACIONES DEL AÑO

Las unidades de ventilación entálpicas ofrecen una gran cantidad de ventajas únicas en comparación con otros tipos de intercambiadores de calor a contraflujo. Al transferir la humedad del aire de extracción al aire de impulsión, el intercambiador de entalpía evita que el clima interior se seque en invierno. En verano, elimina la humedad del aire de impulsión. De esta forma, el intercambiador de entalpía mantiene una humedad del aire interior óptima (40-60 %) a lo largo del año, con lo que se evita la sequedad y los problemas de humedad. Además, el intercambiador de entalpía reduce considerablemente el consumo de energía porque recupera el calor y la humedad de manera muy eficaz.

VENTILACIÓN CONTROLADA POR LA DEMANDA CON SENSOR DE HUMEDAD

Los sensores de humedad integrados, que supervisan constantemente el porcentaje de humedad del aire de la extracción para ajustar la velocidad del ventilador de forma correspondiente, permiten controlar la ventilación en función de la demanda. Esto reduce el consumo energético en periodos con escasa demanda de ventilación.

VERSATILIDAD

La gama de unidades de ventilación doméstica es versátil y flexible. Cuenta con unidades instalables en falsos techos, paredes y armarios de cocina. La función de alternancia izquierda/derecha permite cambiar electrónicamente la configuración de un lateral a otro. Gracias a esta función, una misma unidad de ventilación puede adaptarse a las diferentes necesidades de cada usuario.

PROTECCIÓN ANTIESCARCHA

El sistema de control inteligente evita la formación de hielo en el intercambiador de calor. La protección antiescarcha se activa automáticamente cuando la temperatura exterior es baja. En las zonas donde la temperatura exterior suele ser inferior a los $-6\text{ }^{\circ}\text{C}$, se recomienda instalar baterías de precalentamiento para calentar el aire procedente del exterior antes de introducirlo en el intercambiador de calor.

REFRIGERACIÓN POR BY-PASS

Las unidades de ventilación doméstica cuentan con una función integrada de by-pass automático que permite disfrutar de un sistema de refrigeración por aire exterior completamente gratuito. El by-pass se abre y se cierra de manera automática en función de la lectura del aire de extracción. La función de by-pass también se puede activar manualmente siempre que sea necesario. Esto permite que el aire fresco procedente del exterior circule por la unidad sin pasar por el intercambiador de calor. La activación manual se puede accionar desde cualquiera de las interfaces de control, ya sea el panel de control integrado, el control remoto inalámbrico, el control por cable, la aplicación o la herramienta para PC.

CONTROL

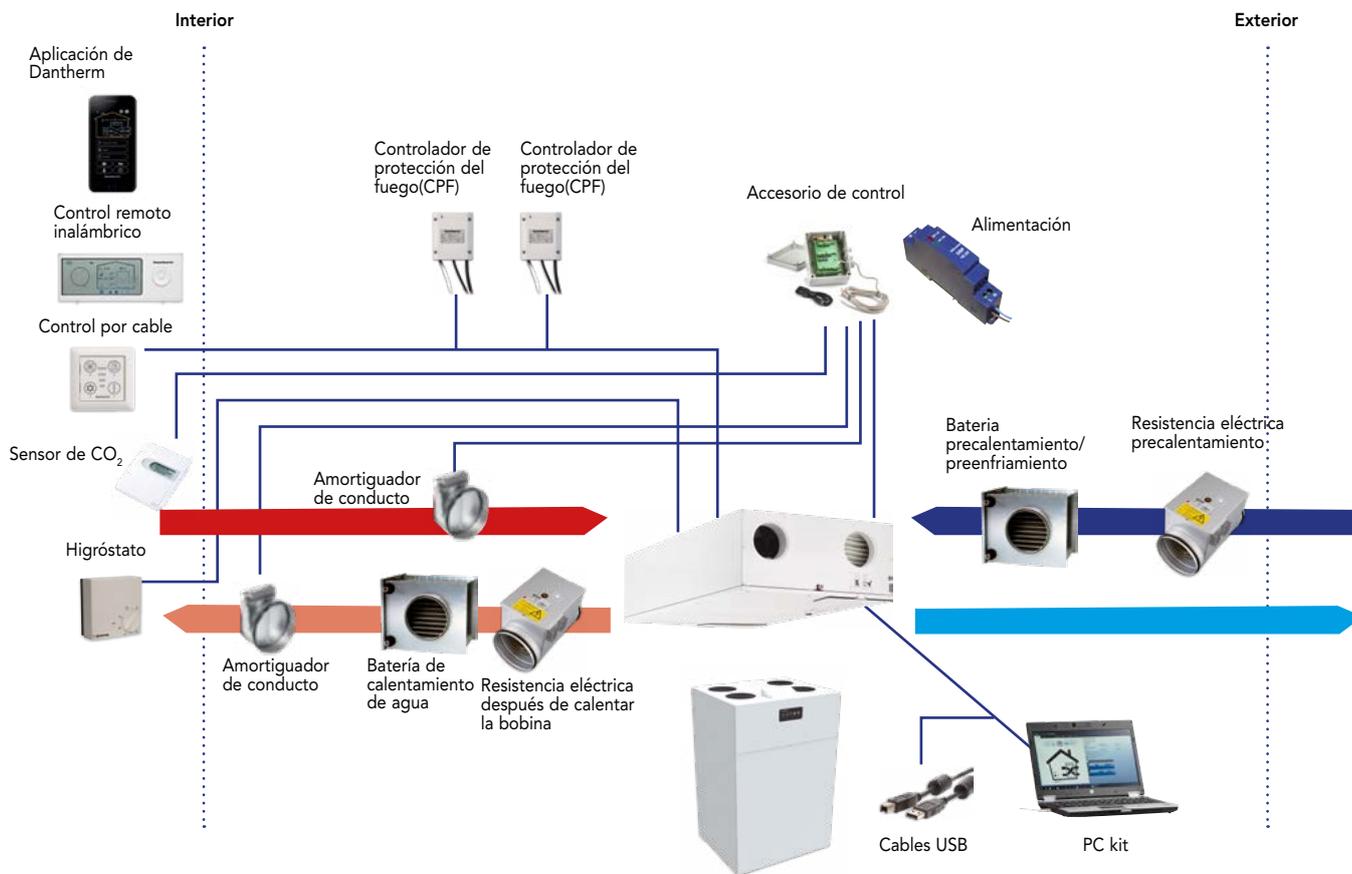
El sistema de control supervisa y ajusta constantemente todos los parámetros con el objetivo de mantener un nivel adecuado de ventilación con el menor consumo energético posible. El controlador dispone de varias opciones de conexión: una interfaz LAN por cable para la conexión mediante TCP/IP ModBus a sistemas de gestión de edificaciones (BMS), ModBus mediante RS485, y dos entradas digitales para la programación del sistema. App de serie.

EQUIPOS Y ACCESORIOS DE VMC DE DOBLE FLUJO

EQUIPOS VMC DE DOBLE FLUJO

		DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u
GAMA HCC2					
	HCC2 PLA	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo de plástico. Instalación en falso techo o pared. Caudal 50-180 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 170 m²	1	352444 HCC2	2.170,00
	HCC2 E1	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Recuperador de calor entálpico. Intercambiador de calor a contraflujo. Instalación en pared o falso techo. Caudal 50-180 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 170 m²	1	352444-15 HCC2 E1	3.906,00
GAMA HCV					
	HCV - 300	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo de aluminio. Instalación en pared. Caudal 50-180 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 150 m²	1	352441 HCV300	2.150,00
	HCV - 400 P1	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo de plástico. Instalación en pared. Caudal 50-240 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 240 m²	1	352480 HCV 400 P1	2.720,00
	HCV - 400 E1	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo entálpico. Instalación en pared. Caudal 50-240 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 240 m²	1	352480 HCV 400 E1	4.332,00
	HCV - 500	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo de aluminio. Instalación en pared. Caudal 50-300 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 260 m²	1	352442 HCV 500	3.290,00
	HCV - 700	Unidad de ventilación doméstica con recuperación de calor. Intercambiador de calor a contraflujo de aluminio. Instalación en pared. Caudal 80-450 m³/h (100 Pa) para superficie aproximada de 450 m²	1	352443 HCV 700	3.550,00

ACCESORIOS OPCIONALES



* Según los modelos las opcionales pueden ampliarse. Consultar fichas técnicas de los equipos.

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u
--	-------------	--------	----------	-----

UNIDADES DE CONTROL

	POR CABLE Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700.	Panel de control por cable (HCP 10) Se entrega con 6m de cable.	1	088069	238,64
	INALÁMBRICO Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Panel de control remoto inalámbrico (HRC 3)	1	087953	348,48
	ACCESORIO DE CONTROL HAC2 Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Accesorio de control HAC2 Permite la gestión de opcionales externos. Se entrega con un cable de 3m.	1	087846	356,06
	CONECTOR DIGITAL Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Permite la gestión externa de velocidad del ventilador, parada y alarma por incendio/humo/presión negativa/nivel elevado de agua. Incluido de serie.	25	086861	166,67

EQUIPOS Y ACCESORIOS DE VMC DE DOBLE FLUJO

ACCESORIOS OPCIONALES

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
	USB Para HCC2. Para toda la gama HCV	3m	1	087619	26,52
	PARA HCP10 Para gama HCC2 y HCV	20m	1	099104	132,58
	ANTENAS Para HCV 400	Extensor de antena	1	096984	257,58
	CONTROLADORES Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Controlador de protección antiincendios (FPC)	1	098083	280,30
		Controlador de regulador libre de potencia (PDC)	1	098084	280,30
SENSORES					
	DE HUMEDAD RELATIVA (HR) Para HCC 2	Sonda de humedad relativa para HCC2 (700mm)	1	087243	128,79
	Para HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Sonda de humedad relativa para HCV (480mm)	1	081447	128,79
	DE CALIDAD DEL AIRE Para HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Sonda VOC para gama HCV (480mm)	1	077195	329,55
	Kit A+ Para HCC 2	Incluye sensor %HR, sensor VOC (compuestos orgánicos volátiles) y etiquetas A+	1	091637	238,64
	DE CO₂ Para HCC2 y gama HCV	Sensor de CO ₂ . Se conecta al Accesorio de Control (ref. 087846)	1	063874	621,41
	HIGROSTATO Para HCC2 - HCV 300 - HCV 400 - HCV 500 - HCV 700	Higrostató	-	516301	151,52

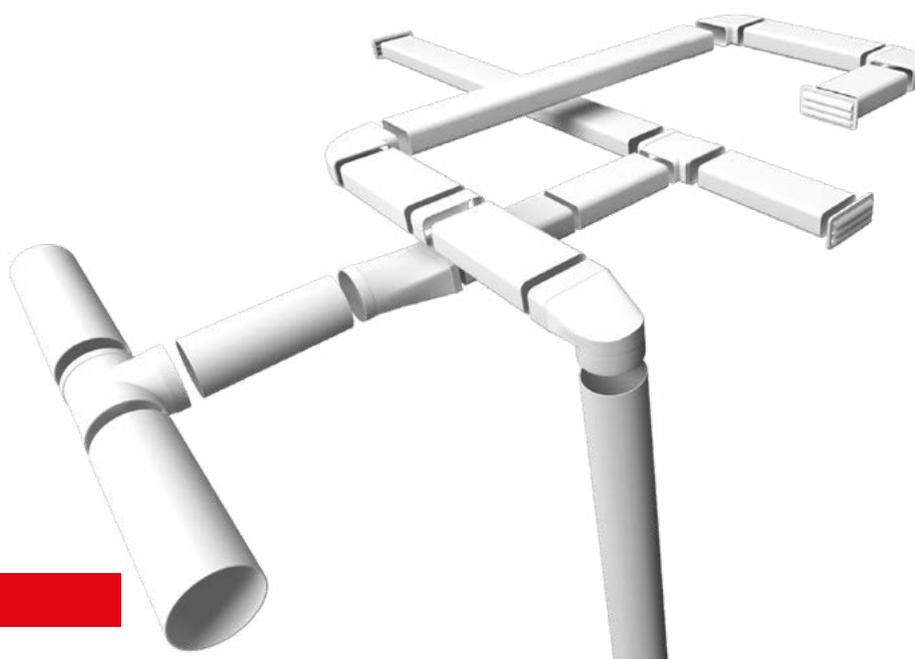
ACCESORIOS OPCIONALES

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
KIT DE BOMBA DE CONDENSADOS					
	KIT DE BOMBAS DE CONDENSADOS Para HCC 2	Kit de bomba de condensados para HCC2	1	087353	496,21
CALIBRADORES					
	KIT DE CALIBRACIÓN Para HCC2 - Toda la gama HCV	Kit de calibración compuesto de 10 conjuntos de calibración. Cada uno de ellos formado por una manguera de 3m, 2 ventosas con gancho y 2 boquillas	10	086853	568,18
SOPORTES					
	PARA SUELO Para HCV 400	Soporte para instalación en suelo	1	099220	215,91
INTERCAMBIADORES DE CALOR					
	INTERCAMBIADORES DE CALOR ENTÁLPICOS Para HCC 2	Para soluciones SWOP para HCC2	1	099229	2.015,15
	Para HCV 400	Para soluciones SWOP para HCV400	1	099183	1.386,36
CAJAS SILENCIADORAS					
	CAJAS SILENCIADORAS Para HCV 400	Caja de silenciador para reducir el ruido del flujo de aire y del ventilador antes de entrar en los conductos. Se puede montar directamente en la parte superior del HCV 400	5	096978	848,48
BATERÍA DE AGUA					
		Medidas disponibles:			
		125 mm	1	CWC125-3	672,84
		160 mm	1	CWC160-3	695,52
		200 mm	1	CWC200-3	956,34

EQUIPOS Y ACCESORIOS DE VMC DE DOBLE FLUJO

ACCESORIOS OPCIONALES

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
RESISTENCIAS ELÉCTRICAS					
	DE CALENTAMIENTO INTEGRADAS Para HCV 300	2x700W	1	076107	140,15
	Para HCV 400	1400W	1	098268	155,30
	Para HCV 500	2x600W	1	076108	159,09
	Para HCV 700	2x800W	1	076109	424,24
	ELÉCTRICAS EXTERNAS Para HCC 2	De precalentamiento, 900W	1	086877	303,03
	KIT Para HCC 2	Kit de aislamiento para el precalentador	1	087347	178,03
	DE PRE/POST CALENTAMIENTO INDEPENDIENTES Para HCV 300	Ø125 mm, 900W independiente	1	063853	803,03
	Para HCV 400 - HCV 500	Ø160 mm, 1200W independiente	1	063854	840,91
	Para HCV 700	Ø250 mm, 1800W independiente	1	063855	1.007,58
	CONJUNTO POST-PRE CALENTAMIENTO Para HCV 400	Eléctrico, PH/AH-160mm, 1200W-0-10V, controlado	1	063899	833,33
FILTROS					
CONJUNTO: F7 - IMPULSIÓN/G4 - EXTRACCIÓN					
	Para HCC 2	Conjunto F7 (1) - G4 (1)	5	087998	83,33
	Para HCV 300	Conjunto F7 (1) - G4 (1)	5	093844	64,39
	Para HCV 400	Conjunto F7 (1) - G4 (1)	5	098346	94,70
	Para HCV 500	Conjunto F7 (1) - G4 (1)	5	096393	94,70
	Para HCV 700	Conjunto F7 (1) - G4 (1)	5	093479	94,70
CONJUNTO: G4 - IMPULSIÓN/G4 - EXTRACCIÓN					
	Para HCC 2	Conjunto G4 (2)	5	087997	53,03
	Para HCV 300	Conjunto G4 (2)	5	093845	45,45
	Para HCV 400	Conjunto G4 (2)	5	098347	56,82
	Para HCV 500	Conjunto G4 (2)	5	087342	53,03
	Para HCV 700	Conjunto G4 (2)	5	093478	56,82
CONJUNTO: G4 - IMPULSIÓN/G4 - CARBONO EXTRACCIÓN					
	Para HCC 2	Conjunto G4 + G4 Carbono	1	055182	101,27
	Para HCV 400	Conjunto G4 + G4 Carbono	1	055183	99,40



CARACTERÍSTICAS

- Conducto termoplástico ignífugo y autoextinguible.
- Formato rectangular y circular.
- Sistema estanco.
- Dieléctrico.
- Fácil montaje: ensamblaje click macho hembra sin herramienta.
- Interior liso para evitar acumulación de grasas y aceites, evitando residuos combustibles.
- Temperatura de trabajo 90°C/194 °F.
- Diseño rígido anti-aplastamiento.
- Pulimento interior de uniones antiadherente/anti-incrustaciones de partículas.
- Uniones dimensionadas, alta velocidad del aire/mínimo rozamiento.
- Compatible con cualquier tipo de cinta intumescente.
- Formato adaptable a cualquier arquitectura.
- Reducción en tiempos de ejecución de obras hasta un 80% respecto a otros sistemas.
- Diseñado para lograr una vida útil mínima de 50 años.

ESPECIFICACIONES

- Sistema libre de oxidación y corrosión.
- Aislante térmico.
- Excelente aislante acústico. Bajo nivel de ruido con gran capacidad de extracción.
- Resistencia intrínseca a la acción de hongos y bacterias
- Alta resistencia química.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Ambientalmente correcto.

APLICACIONES E INSTALACIONES

- Campanas extractoras en cocinas.
- Ventilación de baños, aseos, zonas húmedas, cuartos sin ventilación, trasteros, etc.
- Ventilación terciaria de locales y oficinas.
- Tratamiento, conducción y renovación de aire.
- Eco-ventilación, distribución interior de intercambiadores aire-tierra-geotermia.
- Ventilación natural, híbrida y mecánica – VMC CTE

CONDUCTOS PLÁSTICOS PARA VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN

ACCESORIOS

Novedoso sistema de conductos plásticos y accesorios en formato circular y rectangular. Nuestro sistema de conductos termoplásticos cumple todos los requisitos del código técnico. Esta solución ofrece instalaciones más seguras, eficientes, ecológicas, salubres, económicas y de simple instalación en la ventilación residencial.

		DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u
	CONDUCTO RECTANGULAR Conducto plano rectangular de 1.500mm de longitud.	110x55x1.500 mm	48	0200-1	7,95
		147x70x1.500 mm	54	0400-1	12,10
		170x90x1.500 mm	24	0600-1	18,74
	CONDUCTO CIRCULAR Conducto circular de 1.500mm de longitud.	Ø 100x1.500 mm	36	0201-1	7,95
		Ø 120x1.500 mm	36	0401-1	12,10
		Ø 150x1.500 mm	24	0601-1	16,60
	EMPALME CIRCULAR Elemento de unión entre dos conductos circulares con el mismo diámetro.	Ø 100 mm	50	0202	0,92
		Ø 120 mm	30	0402	1,67
		Ø 150 mm	30	0602	4,62
	ARO REDUCTOR SALIDA Elemento reductor para conductos de 125mm y 120mm de diámetro de entrada y 100 mm de diámetro en la salida.	Ø 125-120 mm	5	0203	1,61
	EMPALME RECTANGULAR Elemento de unión entre dos conductos rectangulares con la misma sección.	110x55 mm	50	0204	0,92
		147x70 mm	30	0404	1,84
		170x90 mm	30	0604	4,62
	EMPALME MIXTO Elemento de conversión entre soluciones rectangulares y circulares de superficies equivalentes.	Ø 100 mm 110x55 mm	10	0205	2,17
		Ø 120 mm 147x70 mm	30	0405	3,98
		Ø 150 mm 170x90 mm	15	0605	9,13
	CODO 90° CIRCULAR Elemento que permite un giro de 90° para las soluciones de conducto circular.	Ø 100 mm	10	0206	2,65
		Ø 120 mm	30	0406	3,85
		Ø 150 mm	15	0606	8,80
	CODO 90° MIXTO Codo de 90° para la conversión de soluciones rectangulares y circulares de superficies equivalentes.	Ø 100 mm 110x55 mm	50	0207	1,73
		Ø 120 mm 147x70 mm	5	0407	3,72
		Ø 150 mm 170x90 mm	15	0607	7,32

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
	CODO 90° RECTANGULAR VERTICAL				
	Elemento que permite un giro de 90° en vertical para las soluciones de conducto rectangular.	110x55 mm	50	0208	1,51
		147x70 mm	6	0408	3,47
		170x90 mm	5	0608	6,94
	CODO 90° RECTANGULAR HORIZONTAL				
	Elemento que permite un giro de 90° en horizontal para las soluciones de conducto rectangular.	110x55 mm	10	0209	1,68
		147x70 mm	10	0409	3,83
		170x90 mm	15	0609	9,13
	CODO 45° RECTANGULAR HORIZONTAL				
	Elemento que permite un giro de 45° en horizontal para las soluciones de conducto rectangular.	110x55 mm	5	0218	1,76
		147x70 mm	5	0418	3,87
		170x90 mm	5	0618	11,52
	TE TRES BOCAS RECTANGULAR HORIZONTAL				
	Te de tres bocas horizontal manteniendo las dimensiones de las bocas, formato rectangular.	110x55 mm	50	0219	5,26
		147x70 mm	30	0419	13,82
		170 X 90 mm	30	0619	24,78
	TE MIXTA RECTANGULAR VERTICAL				
Te de tres bocas mixta con salida vertical circular manteniendo la sección de las bocas, formato rectangular en el tramo horizontal.	Ø 100 mm 110x55 mm	50	0220	5,26	
	CODO 45° CIRCULAR				
	Elemento que permite un giro de 45° en horizontal para las soluciones de conducto circular.	Ø 100 mm	5	0223	2,73
		Ø 120 mm	5	0423	4,20
	ADAPTADOR				
Reductor circular para paso de diámetro de 100 a 80 mm de diámetro.	Ø 100 a 80 mm conversor	50	0254	2,23	
	ADAPTADOR CAMPANA				
	Reductor de conducto circular.	Ø 125 A 120 mm	30	0425	1,75
		Ø 150 A 120 mm	10	0454	4,21
	TE CIRCULAR				
Te de tres bocas circular de 120mm de diámetro.	120 mm	6	0455	14,20	
	CONVERSOR CONDUCTO RECTANGULAR				
	Reductor de conducto rectangular.	147 X 70 a 110 X 55 mm	30	0430	8,45
		170 X 90 a 147 X 70 mm	15	0630	8,69

CONDUCTOS PLÁSTICOS PARA VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
	REGULADOR DE CAUDAL Regulador de velocidad de aire constante, mediante el control automático del caudal del aire.	De 15 a 50 m ³ /h 100 mm	32	CFR-PC-ABS-100-050	27,29
		De 50 a 100 m ³ /h 100 mm	32	CFR-PC-ABS-100-100	27,29
	REGULADOR DE CAUDAL Regulador de velocidad de aire constante, mediante el control automático del caudal del aire.	De 15 a 50 m ³ /h 125 mm	36	CFR-PC-ABS-125-050	29,77
		De 50 a 100 m ³ /h 125 mm	36	CFR-PC-ABS-125-100	29,77
		De 100 a 180 m ³ /h 125 mm	18	CFR-PC-ABS-125-180	29,77
	SILENCIADORES FLEXIBLES CON REVESTIMIENTO DE ALUMINIO-POLIÉSTER Unidad de silenciador con unión macho a la red de conductos, con longitud de 1 metro.	De 125 mm	2	SLESD-25-125-1000	36,35
		De 160 mm	2	SLESD-25-160-1000	39,27
		De 200 mm	2	SLESD-25-200-1000	42,66
	CONDUCTO PLÁSTICO FLEXIBLE Conducto flexible para realizar la unión entre el conducto y el difusor de la instalación.	100 mm	8	POAD-100-1000	1,96
		125 mm	8	POAD-125-1000	2,29
	REJILLA EXTERNA CON MALLA PARA ASPIRACIÓN Y EXTRACCIÓN DE AIRE Rejilla exterior con cubierta de media bóveda, que prevé el retorno del aire a la rejilla. Solución válida para exterior/interior.	125 mm	2	USLA-125	31,61
		150 mm	2	USLA-150	37,65
		200 mm	12	USLA-200	66,61
	ACOPLAMIENTOS MACHO CON JUNTAS Elemento de unión entre las bocas de los equipos de ventilación y la red de conductos. La solución presenta juntas de estanqueidad EPDM en los dos lados, permitiendo una instalación rápida y segura.	125 mm	6	NSL-125	3,73
		160 mm	6	NSL-160	4,35
		200 mm	6	NSL-200	5,35
	REDUCTOR CONCÉNTRICO CON JUNTAS Elemento de unión entre las bocas del equipo de ventilación y la red de conductos con reducción. Esta solución reduce el espacio para realizar el cambio de sección. El equipo viene con juntas EPDM.	160-150 mm	6	RPCL-160-150	6,78
		200-180 mm	2	RPCL-200-180	8,78

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u
	CINTA DE ALUMINIO REFORZADA Cinta selladora reforzada de aluminio con malla de diamante, está diseñada para el sellado de las uniones de conductos. Ancho de 50 y 75mm con una longitud de 50 metros por rollo.	50X50	TLV-50-50	9,60
		75X50	TLV-75-50	14,79
	CINTA DE SUJECCIÓN PERFORADA Cinta metálica que permite una fácil fijación de la red de conductos con el techo. Ancho 19mm y con una longitud de 25 metros.	19mmx25m	PB-19-06	11,60
	DIFUSOR DE AIRE DE ACERO BLANCO Difusor circular de acero blanco para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de extracción. Marco de montaje al conducto liso de serie.	100 mm	KW-RM-100	5,23
		125 mm	KW-RM-125	6,40
	DIFUSOR DE SUMINISTRO DE AIRE CON BAJO NIVEL DE RUIDO Difusor circular de acero blanco para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de aportación. Bajo nivel sonoro. Marco de montaje al conducto liso de serie.	100 mm	KNI-RMI-100	11,26
		125 mm	KNI-RMI-125	14,73
	DIFUSOR DE ACERO INOXIDABLE PARA SUMINISTRO DE AIRE Difusor circular de acero inoxidable para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de aportación. Marco de montaje al conducto liso de serie.	100 mm	KN-K-RM-100	16,02
		125 mm	KN-K-RM-125	19,82
	DIFUSOR CON REGULACIÓN SENSIBLE DE AIRE Difusor circular de acero blanco para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de aportación. Marco de montaje al conducto liso con junta de serie.	100 mm	KNT-RML-100	12,82
		125 mm	KNT-RML-125	16,59

CONDUCTOS PLÁSTICOS PARA VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u	
	BOCA DE EXTRACCIÓN DE ACERO BLANCO Difusor circular de acero blanco para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de extracción. Marco de montaje al conducto liso de serie	100 mm	7	KN-RM-100	5,23
		125 mm	7	KN-RM-125	6,40
	BOCA AISLADA DE EXTRACCIÓN CON BAJO NIVEL DE RUIDO Difusor circular de acero blanco para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de extracción. Bajo nivel sonoro. Marco de montaje al conducto liso de serie	100 mm	21	KWI-RMI-100	9,34
		125 mm	7	KWI-RMI-125	11,94
	BOCA DE EXTRACCIÓN DE ACERO INOXIDABLE Difusor circular de acero inoxidable para montaje en techo y pared. Fácil regulación del caudal de aire de extracción. Marco de montaje al conducto liso de serie	100 mm	7	KW-K-RM-100	16,02
		125 mm	7	KW-K-RM-125	19,82
	ADAPTADOR GALVANIZADO PARA DIFUSOR Adaptador liso para instalación del difusor en la red de conductos.	100 mm	30	RMD-100	11,97
		125 mm	30	RMD-125	13,13
	ADAPTADOR GALVANIZADO CON JUNTA PARA DIFUSOR Adaptador liso con junta para instalación del difusor en la red de conductos.	100 mm	24	RML-100	10,90
		125 mm	30	RML-125	11,81
	BISEL DECORATIVO EN ACERO PARA DIFUSORES	100 mm	1	ROZ-H-100	21,63
		125 mm	1	ROZ-H-125	21,63
	BISEL DECORATIVO EN BLANCO PARA DIFUSORES	100 mm	1	ROZ-P-100	12,80
		125 mm	1	ROZ-P-125	12,80

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	u/CAJA	ARTÍCULO	€/u
 <p>CONDUCTO REDONDO HEMBRA - MATERIAL EPP Conducto circular de EPP de 1 metro de longitud. Solución rígida, de bajo peso, fácil instalación y con un gran aislamiento térmico. Unión a la red de conductos mediante conexión hembra.</p>	125 mm	6	EPP-SRGL-125-0100	49,93
	150 mm	6	EPP-SRGL-150-0100	53,38
	160 mm	4	EPP-SRGL-160-0100	69,48
	180 mm	4	EPP-SRGL-180-0100	77,23
 <p>CURVA DE VENTILACIÓN DE 90° EN EPP Codo de 90° de EPP. Solución rígida, de bajo peso, fácil instalación y con un gran aislamiento térmico. Unión a la red de conductos mediante conexión hembra.</p>	125 mm	4	EPP-BPF-125-90	38,02
	150 mm	4	EPP-BPF-150-90	41,59
	160 mm	10	EPP-BPF-160-0100	45,13
	180 mm	8	EPP-BPF-180-0100	51,74
 <p>CONECTOR EXTERNO - MATERIAL EPP Elemento de unión entre dos conductos circulares de EPP con el mismo diámetro. Solución rígida, de bajo peso, fácil instalación y con un gran aislamiento térmico.</p>	125 mm	6	EPP-MSF-125	14,93
	150 mm	6	EPP-MSF-150	14,93
	160 mm	6	EPP-MSF-160	14,93
	180 mm	6	EPP-MSF-180	14,93

CONDUCTOS DE AIRE SEMIRÍGIDOS

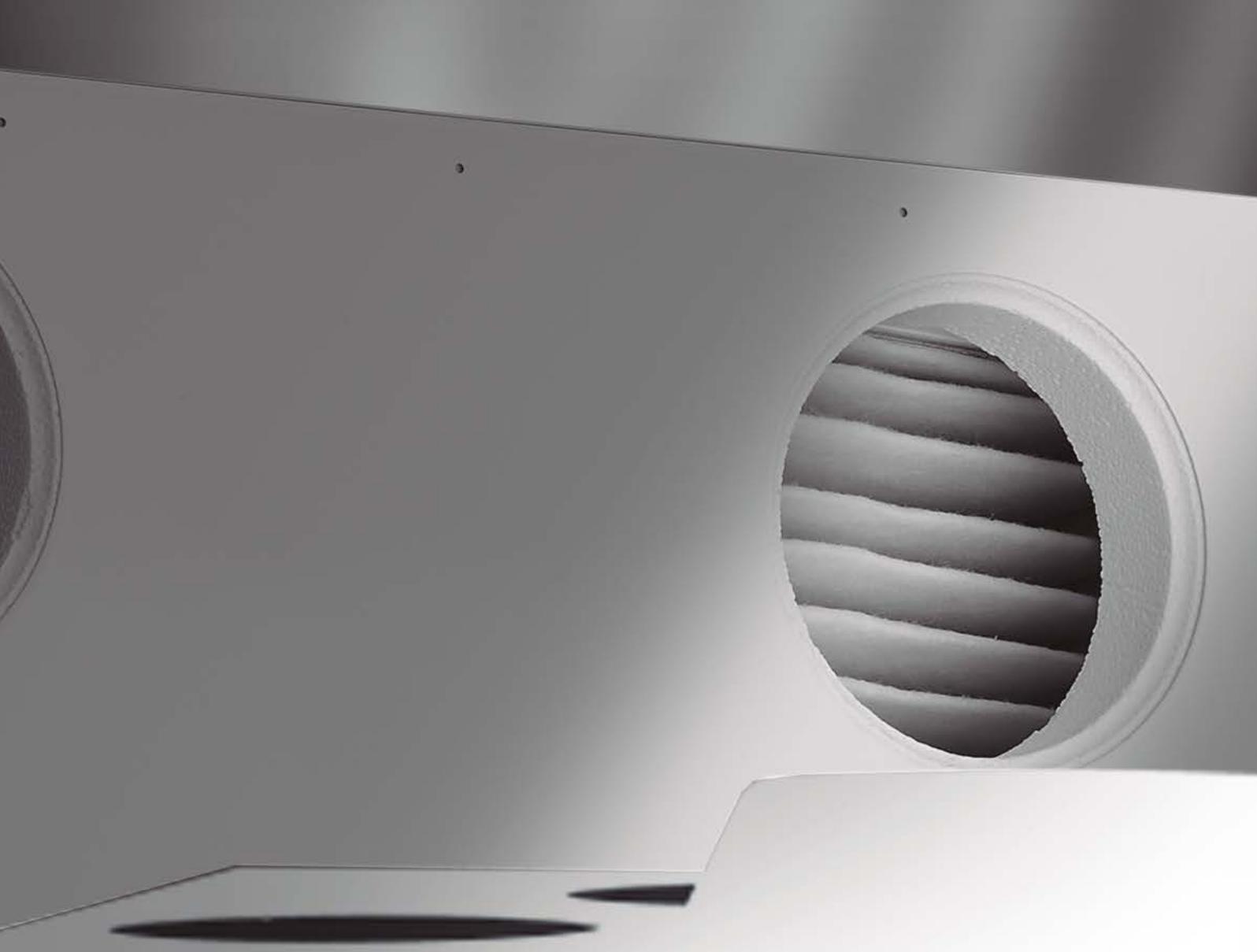
ACCESORIOS

El sistema de conductos de aire semirígidos de ORKLI, para instalaciones tipo ESTRELLA, está diseñado para proporcionar la solución de ventilación más eficiente ya que permite una distribución uniforme del aire en todas la habitaciones. Su flexibilidad y fácil y rápida instalación, tanto en suelo, techo o pared, es adecuado tanto para obra nueva como para rehabilitación.

		DESCRIPCIÓN	ARTÍCULO	€/u
	TUBO	Conducto circular semi-rígido de 75 mm de diámetro exterior. Rollo de 50m. Precio por metro:3,94€	RK 75/50	197,00
	CONECTOR	Conector con la caja de distribución para conductos semi-rígidos de 75 mm	RKF 75	3,55
	TAPA	Tapa con junta para el sellado de las salidas de la caja de distribución	RSP 75	1,50
	REGULADOR	Regulador de caudal para el elemento RKF 75	RD 75	2,86
	TERMINAL TECHO	Conector de techo con 2 conexiones de 75mm y salida a difusor de 125mm.	RPZ 125/75	28,41
	TERMINAL PARED	Conector de pared con 2 conexiones de 75mm y salida a rejilla de pared de 200x55mm	RPW 200x55/75	56,28
	EXTRACCIÓN /APORTACIÓN PARED	Rejilla de pared de 200x55 mm para conexión con elemento RPW 200x55/75	GW 200x55	45,94
	EXTRACCIÓN TECHO	Difusor de extracción circular de techo de 125mm para conexión con elemento RPZ 125/75	VMR 125	8,70

ACCESORIOS

		DESCRIPCIÓN	ARTÍCULO	€/u
	APORTACIÓN TECHO	Difusor de aportación circular de techo de 125mm para conexión con elemento RPZ 125/75	VMBR 125	8,70
	COLECTOR 6	Caja de distribución de 6 salidas para conducto circular de 75mm. Entrada de conducto circular de 125mm. de diámetro. Aislamiento interior térmico y acústico	SR 125/75x6	241,00
	COLECTOR 10	Caja de distribución de 10 salidas para conducto circular de 75mm. Entrada de conducto circular de 150mm. de diámetro. Aislamiento interior térmico y acústico	SR 150/75x10	243,00
	JUNTA	Junta de estanqueidad para conducto circular semi-rígido de 75mm de diámetro	RL 75	1,26
	TAPA TERMINAL	Tapa con junta para el sellado de las salidas que no se usan de los conectores de techo/pared	RFP 75	1,80
	UNIÓN	Manguito de unión para conductos circulares semi-rígidos de 75mm de diámetro	RM 75	3,55
	ANILLA DE SUJECIÓN	Anilla de sujeción para conductos circulares semi-rígidos de 75mm de diámetro	RS 75 / DN75	0,88



ORKLI, S. Coop.
Ctra. Zaldibia, s/n / E - 20240 Ordizia (Gipuzkoa). España
Tel.: + 34 943 08 85 00 / Fax: + 34 943 80 52 41
E-mail: cal@orkli.es www.orkli.com

AENOR	AENOR	AENOR	AENOR	AENOR
ORGANIZACIÓN SALUDABLE	GESTIÓN ENERGÉTICA	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GESTIÓN AMBIENTAL	GESTIÓN DE LA CALIDAD
	ISO 50001	ISO 45001	ISO 14001	ISO 9001



ES-2016/0002 GE-2013/0021 SST-0010/2004 GA-2001/0053 ER-0043/1991