



# FAN-COIL HIDRAULICOS

Murales  
De pie  
Empotrados





 **IMMERGAS**



# INDICE

## HYDRO

HYDRO fan-coil mural	pag. 5
Accesorios	pag. 6

## HYDRO FS

HYDRO FS fan-coil de pie	pag. 7
Accesorios	pag. 9

## HYDRO IN

HYDRO IN fan-coil empotrado	pag. 11
Accesorios	pag. 13

# FAN-COIL HIDRAULICOS

Calefactar y refrescar mejor, incluso con energías renovables

La nueva gama de fan-coil hidráulicos Immergas ofrece una gran opción para climatizar cualquier ambiente con sistemas híbridos, integrados o simplemente con bomba de calor.

Los tres nuevos modelos son **eficientes, de funcionamiento silencioso y fáciles de instalar** en todo tipo de casas, villas, tiendas, centros comerciales, residencias de ancianos y hoteles.

HYDRO equipo mural, HYDRO FS para instalaciones de pie a "ras" de suelo, HYDRO IN empotrado. Para todos ellos se dispone de versiones con diferentes potencias de calefacción y refrigeración, lo que garantiza más soluciones tanto en los nuevos sistemas de construcción como en caso de re-calificación energética.

## GRAN ATENCIÓN A LOS DETALLES ESTÉTICOS

Los acabados de los fan coils de Immergas han sido diseñados con gran atención a los detalles. Los diseñadores, arquitectos y constructores tienen a su disposición aparatos que son estéticamente agradables y capaces de garantizar más confort en cada edificio.

La gama de accesorios para la instalación, termorregulación y control es muy amplia y permite la combinación con todo tipo de sistemas.

## CADA MODELO, TANTAS APLICACIONES

Modelo	Edificios de tipo residencial y comercial				
<b>HYDRO</b> <i>Instalación mural</i>	 Vivienda re-estructurada	 Nuevas viviendas	 Negocio Oficina		
	Edificios de tipo residencial y comercial				
<b>HYDRO FS</b> <i>instalaciones a "ras" del suelo</i>	 Vivienda re-estructurada	 Nuevas viviendas	 Negocio Oficina	 Edificios publicos	 Hoteles Hospitales Centros comerciales
<b>HYDRO IN</b> <i>Instalaciones empotradas</i>					



### **VARIEDAD DE GAMA**

Los nuevos fan-coil hidráulicos Immergas han sido diseñados y fabricados para ofrecer eficiencia y facilidad de montaje en cada instalación, tanto en edificios nuevos como en casos de sustitución o re-estructuración.

### **COMODIDAD EN CADA ESTACIÓN**

Permiten alcanzar rápidamente la temperatura ideal en cada habitación, tanto en invierno como en verano. La re-circulación continua siempre mantiene un movimiento de aire agradable y uniforme.

### **COMPACTACIÓN Y DISEÑO MODERNO**

El envoltorio pintado de blanco, la posibilidad de retranqueo, la profundidad de sólo 15 cm del modelo a ras de suelo y la atención a los detalles estéticos permiten encontrar el modelo adecuado para cada decoración: desde los apartamentos más modernos, hasta tiendas, hoteles, residencias de ancianos...

### **BAJO CONSUMO, MÍNIMO RUIDO**

En los modelos de suelo y empotrados, el motor inverter de CC modula continuamente el ventilador y reduce progresivamente la velocidad tan pronto como se alcanza la temperatura establecida. Esto aumenta la eficiencia y reduce los niveles de ruido.

### **UNA AMPLIA SELECCIÓN DE CONTROL DE TEMPERATURA**

Los modelos HYDRO 3 y 4 están equipados con mandos a distancia, HYDRO FS e HYDRO IN tienen entre los diferentes extras opcionales kits de termostatación que permiten una gran flexibilidad de uso. Todos pueden combinarse con sistemas comerciales de control de temperatura con las tarjetas de interfaz específicas opcionales.

### **FACILIDAD DE INSTALACIÓN**

Gracias al bajo peso de las unidades y a las numerosas soluciones, los terminales pueden instalarse rápida y fácilmente en cualquier situación.



Los sistemas híbridos compactos y las soluciones de bomba de calor Immergas pueden combinarse con la gama de fan-coils hidráulicos, para ofrecer un sistema completo tanto como generador como terminal emisor.

### SISTEMAS HIBRIDOS COMPACTOS

#### MAGIS COMBO MAGIS COMBO PLUS

Bomba de calor y caldera de condensación: la versión instantánea, ideal para sustitución, es adecuada para sistemas de calefacción de hasta 80 °C. La versión sólo calefacción (PLUS) también disponible, es ideal para los nuevos hogares y permite alcanzar altas clases de eficiencia energética utilizando más del 50% de energía renovable.

#### TRIO V2: SISTEMA PLUS

Sistema compacto empotrado o en armario, completo con bomba de calor monoblock AUDAX y caldera tipo plus para calefacción; diseñado para instalaciones con altos requisitos de confort sanitario. Disponible mono o bi-zona

#### TRIO V2: SISTEMA COMBI

Sistema compacto empotrado o en armario, completo con bomba de calor monoblock AUDAX y caldera instantánea; recomendado para viviendas de nueva construcción de hasta tres habitaciones. Disponible mono o bi-zona

#### MAGIS HERCULES ErP

Bastidor de pie con caldera de condensación y acumulador combinado de 220 litros y circuito solar térmico integrado que puede combinarse con la bomba de calor monoblock AUDAX, ideal para viviendas unifamiliares y casas de campo

#### MAGIS VICTRIX ErP

Caldera mural de condensación instantánea que puede combinarse con la bomba de calor monoblock AUDAX, ideal para nuevos apartamentos y para la sustitución de calderas en instalaciones existentes para asegurar un alto rendimiento hidráulico sin necesidad de colectores y circuladores externos.



MAGIS PRO ErP

AUDAX + RAPAX V2

TRIO V2  
VERSION BASE Y PRO

## SOLUCIONES SOLO BOMBA DE CALOR

### MAGIS PRO ErP

Solución para casas nuevas, el nombre "PRO" se refiere al uso profesional del aparato, es decir, para instaladores con licencia de gases fluorados; ideal para edificios residenciales nuevos con clases de eficiencia energética muy altas incluso en lugares con temperaturas exteriores particularmente frías.

### TRIO V2: SISTEMA BASE

Sistema compacto empotrado o en armario, completo con bomba de calor monoblock AUDAX; ideal para lugares con temperaturas exteriores suaves/moderadas. Disponible mono o bi-zona

### TRIO V2: SISTEMA PRO

Sistema compacto empotrado o en armario, completo con bomba de calor MAGIS PRO ErP split; particularmente adecuado para lugares con temperaturas exteriores frías. Disponible mono o bi-zona

### AUDAX + RAPAX V2

Solución que garantiza un gran confort en la vivienda (la bomba de calor proporciona calefacción y refrigeración) y un alto confort sanitario gracias a la gran capacidad de almacenamiento del calentador de agua; posibilidad de gestionar la refrigeración de la instalación y la producción de agua caliente al mismo tiempo.

# HYDRO 3/4

FAN-COIL MURAL



Ideal para apartamentos,  
sobre todo en reformas.



Apartamento  
reformado



Nueva  
construcción



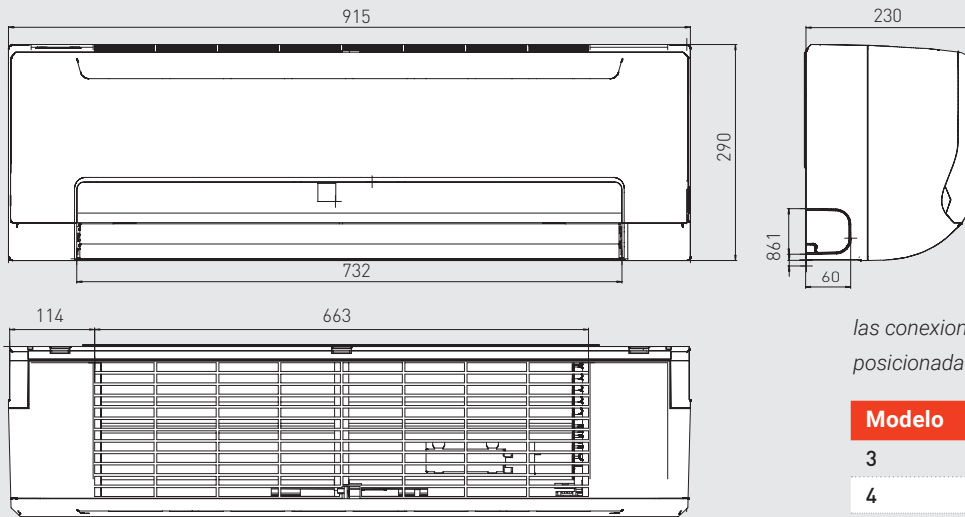
Negocio  
Oficina

## CARACTERISTICAS TECNICAS

- Mando a distancia LCD de serie
- Válvula de 3 vías con final de carrera de serie, para poder llevar un contacto a un sistema híbrido o bomba de calor
- Batería de intercambio de calor con alto contenido de agua, purgador manual de aire y desagüe de condensados
- Sonda de aire y agua de serie
- Deflectores de aire direccionales en horizontal y vertical
- Regulación en calefacción y refrigeración con 3 velocidades de ventilador
- Unidad fabricada en ABS de alta calidad con una elevada resistencia mecánica y al envejecimiento

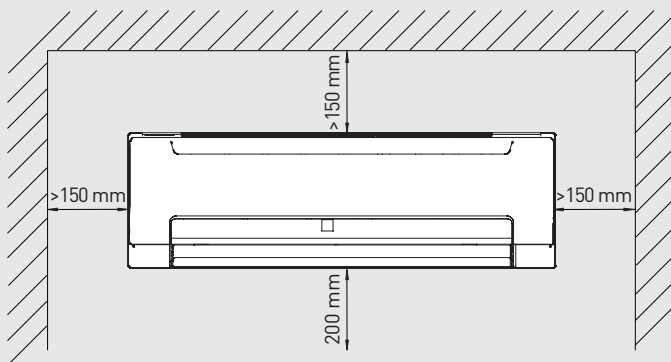






las conexiones hidráulicas de serie estan posicionadas en el lado derecho

Modelo	Dimensiones (H x L x P) mm
3	290 x 915 x 230
4	290 x 915 x 230



**ESPACIO MINIMO DE INSTALACION**

Características técnicas	Unidad de medida	HYDRO 3	HYDRO 4
Codigo		3.027918	3.027919
Peso	kg	13,0	13,3
Potencia util en calefacción (Velocidad Max. / Med. / Min.)	kW	3,36 / 3,10 / 2,79	4,37 / 3,73 / 3,17
Potencia util en refrigeración (Velocidad Max. / Med. / Min.)	kW	2,63 / 2,41 / 2,16	3,28 / 2,83 / 2,41
Potencia absorbida (Velocidad Max. / Med. / Min.)	W	24 / 19 / 17	40 / 32 / 28
Caudal de agua	l/h	452	564
Perdidas de carga en calefacción	kPa	27,3	40,8
Perdidas de carga en refrigeración	kPa	29,4	43,5
Caudal de aire (Velocidad Max. / Med. / Min.)	m³/h	425 / 390 / 350	680 / 550 / 460

**Optional per HYDRO**

Descripción	Codigo
Kit de tomas de instalación de salida izquierda del HYDRO 3/4 Para ser usado en caso de reversibilidad de las conexiones hidráulicas del lado izquierdo. Siempre y cuando se provea un conducto empotrado para el paso de las tuberías.	3.029520

# HYDRO FS

FAN-COIL PARA INSTALACION DE SUELO



**Ideal para edificios comerciales y de grande superficie.**



Apartamento reformado



Nuevas construcciones



Negocio Oficina



Edificios publicos

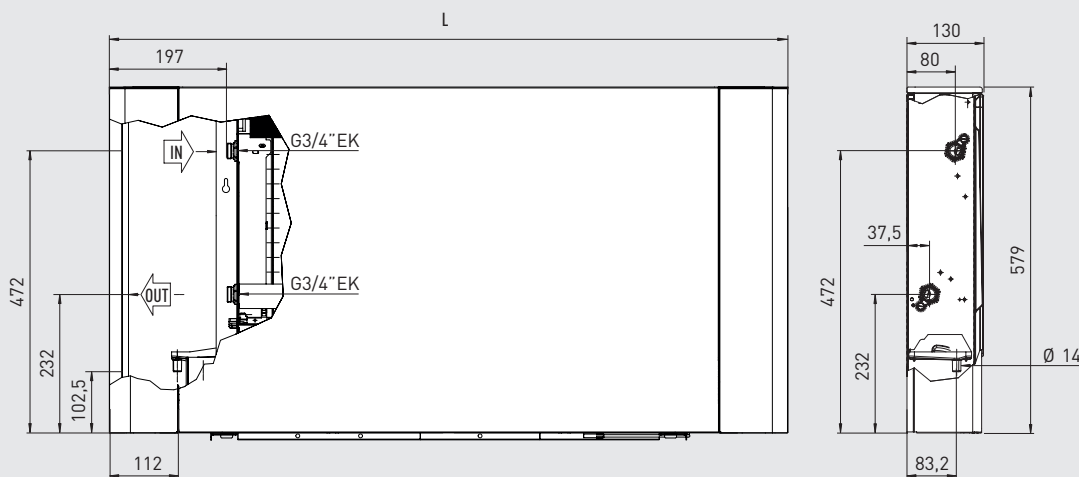


Hoteles  
Hospitales  
Centros comerciales

## CARACTERISTICAS TECNICAS

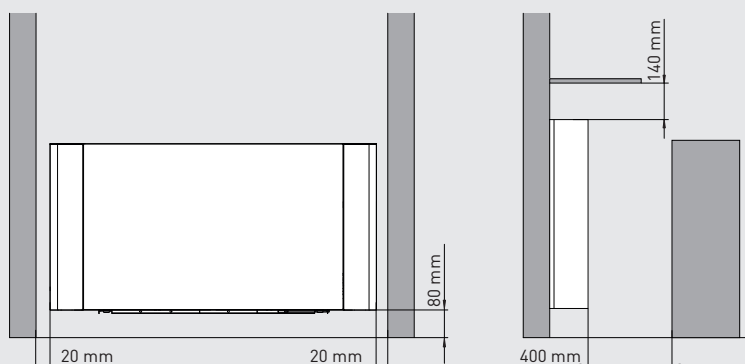
- Estetica elegante con envolventes barnizados en blanco
- Profundidad reducida para la integración en todo tipo de espacios
- Conexiones de ida y retorno en el lado izquierdo (con posibilidad de invertirlo a la derecha)
- Aspiración inferior (medida minima de 80mm respecto al suelo)
- Bajisimo impacto sonoro, debido al ventilador tangencial y al motor INVERTER DC
- Plantilla de instalacion y soportes de pared de serie
- Conexiones hidraulicas planas de 3/4"





las conexiones hidráulicas de serie están posicionadas en el lado izquierdo

Modelo	L
FS 200	735
FS 400	935
FS 600	1135
FS 800	1335
FS 1000	1535



**ESPACIO MINIMO DE INSTALACIÓN**

Características técnicas	Unidad de medida	HYDRO FS 200	HYDRO FS 400	HYDRO FS 600	HYDRO FS 800	HYDRO FS 1000
<b>Codigo</b>		<b>3.028500</b>	<b>3.028501</b>	<b>3.028502</b>	<b>3.028503</b>	<b>3.028505</b>
Peso	kg	17	20	23	26	29
Potencia útil en calefacción (con agua a 45/40 °C)	kW	0,97	2,17	3,11	3,88	4,37
Caudal agua (45/40 °C)	l/h	168	374	535	668	752
Perdida de carga en calefacción (con agua a 45/40 °C)	kPa	7,8	7,2	11,5	21,3	20,4
Potencia útil en calefacción (con agua a 70/60 °C)	kW	1,89	3,99	5,47	6,98	8,30
Caudal agua (70/60 °C)	l/h	162	343	471	600	714
Perdida de carga en calefacción (con agua a 70/60 °C)	kPa	6,7	7,6	16,1	14	19,8
Potencia útil en refrigeración (con agua a 7/12 °C)	kW	0,76	1,77	2,89	3,20	3,73
Caudal agua (7/12 °C)	l/h	130	304	497	551	642
Perdida de carga en refrigeración	kPa	4,7	2,9	27,0	24,0	31,0
Potencia eléctrica absorbida (Velocidad Max. / Min.)	W	11/3	19/3	20/4	29/5	30/6
Caudal aire (Velocidad Max. / Med. / Min.)	m <sup>3</sup> /h	146/90/49	294/210/118	438/318/180	567/410/247	663/479/262
Potencia sonora a la velocidad máxima	dB(A)	50	51	53	55	56


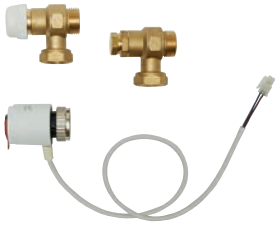
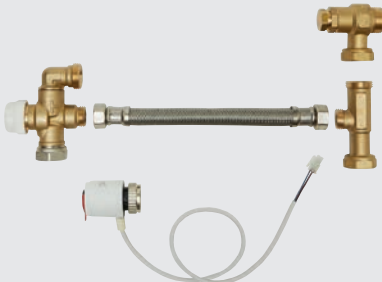


# Termorregulación para HYDRO FS

Para el funcionamiento de HYDRO FS es obligatorio instalar uno de los siguientes kit para gestionar el fan-coil

Descripción		Codigo
<p><b>Kit termorregulación modulante</b>            Incluye panel de mandos con display, electronica de control y sonda de aire.            Para la instalación en el equipo, permite la regulacion de la temperatura ambiente mediante 4 tipos de programas: Auto, Silencioso, Nocturno y Max.            Equipado con lógica y memoria PI, para guardar los ajustes en caso de apagado o fallo de la tensión. Equipado con entrada de presencia para la desactivación en modo de espera (ideal para hoteles o contactos de ventana).</p>		3.028509
<p><b>Kit termorregulación 4 velocidades</b>            Incluye panel de control con botones y la sonda de aire NTC. Para la instalación en la máquina, con ajuste de velocidad en 4 pasos. Permite el ajuste de la temperatura ambiente (punto de ajuste 5 - 40 °C), una de 4 velocidades de ventilador y selección de verano/invierno. El panel de control está equipado con una memoria para preservar los ajustes en caso de apagado o fallo de alimentación.            Tiene una salida de 230 V para controlar la válvula de corte.</p>		3.028510
<p><b>Kit de tablero universal para la termorregulación HYDRO FS</b>            Para la instalación en la máquina, permite manejar el motor del ventilador, con velocidades fijas. Tiene una salida de 230 V para accionar la válvula solenoide de agua en verano e invierno. Puede combinarse con controles de termostato comerciales genericos con selección de la velocidad del ventilador.            A través de las 4 entradas de velocidad, el ventilador se activa, según las velocidades preestablecidas (también es posible combinar termostatos de 3 velocidades, utilizando 3 de las 4 entradas disponibles).            Es posible conectar varias placas en paralelo a un solo termostato.</p>		3.028511
<p><b>Kit placa electronica solicitud 0-10 V</b>            Permite manejar el motor del ventilador, con velocidad modulada. El motor se controla a través de una entrada analógica de 0-10 V DC.            Tiene una salida de 230 V para accionar la válvula solenoide de agua.</p>		3.028512

## Opcionales para HYDRO FS

Descripción		Codigo
<p><b>Kit patas de apoyo</b> Permiten la cobertura estetica del equipo cuando los tubos de conexion vienen del suelo. Altura 80 mm.</p>		3.028506
<p><b>Kit grupo valvula 2 vias</b> Compuesto por una valvula automatica con cabezal termostatico y un detentor para poder regular la perdida de carga de la instalaci3n. Incluye aislante</p>		3.028507
<p><b>Kit grupo valvula 3 vias</b> Compuesto por una valvula de 3 vias con cabezal termostatico, tubo by-pass y detentor para balancear la perdida de carga de la instalaci3n. Incluye aislante</p>		3.028508
<p><b>Kit tubos de conexi3n hidraulica de izquierda a derecha</b> Para utilizarse en caso de reversi3n de las tomas, se debe de rotar la bateria 180° (operaci3n a efectuar en almacen).</p>		3.029834

# HYDRO IN

FAN-COIL PARA INSTALACIONES  
EMPOTRADAS



**Ideal para nuevas viviendas**



Apartamento  
reformado



Nuevas  
construcciones



Negocio  
Oficina



Edificios  
publicos

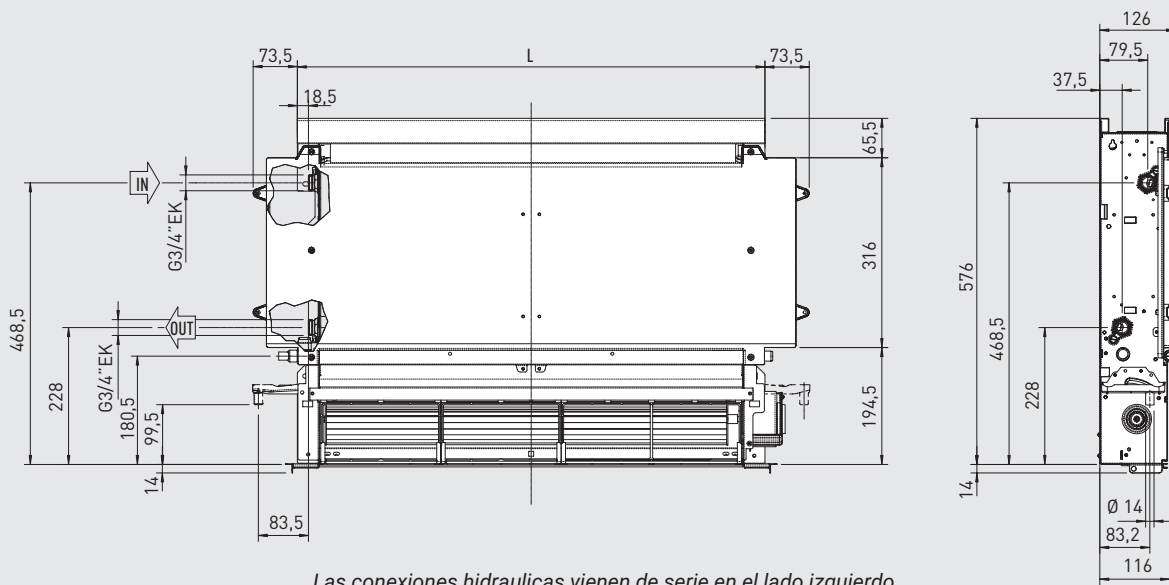


Hoteles  
Hospitales  
Centros comerciales

## CARACTERISTICAS TECNICAS

- Conexiones de impulsión y retorno en el lado izquierdo( posibilidad de inversión a derecha)
- Responden a cualquier exigencia estructural (en pared, techo, pasillo)
- Bajísimo impacto sonoro gracias al ventilador tangencial y al motor INVERTER DC
- Conexiones hidráulicas planas de 3/4"
- Detentores de serie para balancear la pérdida de carga
- Disponibilidad de numerosos accesorios opcionales
- Sistema de recogida de condensados de serie para instalación en horizontal o vertical







Las conexiones hidráulicas vienen de serie en el lado izquierdo

Modelo	L
IN 200	378
IN 400	578
IN 600	778
IN 800	978
IN 1000	1178

Características técnicas	Unidad de medida	HYDRO IN 200	HYDRO IN 400	HYDRO IN 600	HYDRO IN 800	HYDRO IN 1000
<b>Codigo</b>		<b>3.029841</b>	<b>3.029842</b>	<b>3.029843</b>	<b>3.029844</b>	<b>3.029845</b>
Peso	kg	17	20	23	26	29
Potencia útil en calefacción (con agua a 45/40 °C)	kW	0,97	2,17	3,11	3,88	4,37
Caudal agua (45/40 °C)	l/h	168	374	535	668	752
Perdida de carga en calefacción (con agua a 45/40 °C)	kPa	7,8	7,2	11,5	21,3	20,4
Potencia útil en calefacción (con agua a 70/60 °C)	kW	1,89	3,99	5,47	6,98	8,30
Caudal agua (70/60 °C)	l/h	162	343	471	600	714
Perdida de carga en calefacción (con agua a 70/60 °C)	kPa	6,7	7,6	16,1	14	19,8
Potencia útil en refrigeración (con agua a 7/12 °C)	kW	0,76	1,77	2,89	3,20	3,73
Caudal agua (7/12 °C)	l/h	130	304	497	551	642
Perdida de carga en refrigeración	kPa	4,7	2,9	27,0	24,0	31,0
Potencia eléctrica absorbida (Velocidad Max. / Min.)	W	11/3	19/3	20/4	29/5	30/6
Caudal aire (Velocidad Max. / Med. / Min.)	m <sup>3</sup> /h	146/90/49	294/210/118	438/318/180	567/410/247	663/479/262
Potencia sonora a la velocidad máxima	dB(A)	50	51	53	55	56

# Termorregulación HYDRO IN

Para el funcionamiento de HYDRO IN es obligatorio instalar uno de los siguientes kit para controlar el fan-coil

Tipología		Codice
<p><b>Kit de panel de control modulante</b>                      Instalacion en pared, incluye un panel de control lógico PI y una sonda ambiental para controlar hasta 30 unidades.</p> <p>Para ser combinado con el kit de placa electrónica para la modulación continua cod. 3.029896. Permite regular la temperatura en modo calefaccion y frío a velocidad de ventilador modulante. Tiene una salida de 230 V para el control de la válvula solenoide de agua y una entrada de presencia para la desactivación del modo de espera (por ejemplo, para el contacto con la ventana o la tarjeta de presencia en la habitación del hotel).                      Disponible en dos colores: negro o blanco</p>		3.029897 (color negro)  3.029898 (color blanco)
<p><b>Kit de placa electrónica de modulación continua</b>                      Se suministrará en combinación con los kits de paneles de control modulantes de pared con sonda de sala cód. 3.029897 3.029898; se instala en el interior de la unidad de fan coil y permite gestionar el motor con un funcionamiento de modulación continua.</p>		3.029896
<p><b>Kit placa universal para la termorregulación comercial</b>                      Instalacion en el equipo, permite gestionar el motor del ventilador, con velocidades fijas. Tiene una salida de 230 V para accionar la válvula solenoide de agua en verano e invierno. Puede combinarse con controles de termostato comerciales con selección de la velocidad del ventilador. A través de las 4 entradas de velocidad, el ventilador se activa, según las velocidades preestablecidas (también es posible combinar termostatos de 3 velocidades, utilizando 3 de las 4 entradas disponibles). Es posible conectar varias placas en paralelo a un solo termostato.</p>		3.028511
<p><b>Kit tarjeta control 0-10 V</b>                      Permite manejar el motor del ventilador, con velocidad modulada. El motor se controla a través de una entrada analógica de 0-10 V DC. Tiene una salida de 230 V para accionar la válvula solenoide de agua.</p>		3.028512

## Opcional para HYDRO IN

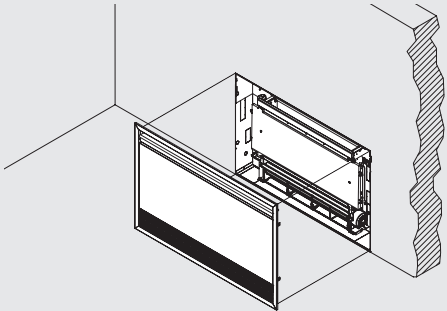
<p><b>Kit grupo valvula 2 vias</b>                      Compuesto por una valvula automatica con cabezal termostatico y un detentor para poder regular la perdida de carga de la instalación.                      Incluye aislante</p>		3.028507
<p><b>Kit grupo valvula 3 vias</b>                      Compuesto por una valvula de 3 vias con cabezal termostatico, tubo by-pass y detentor para balancear la perdida de carga de la instalación.                      Incluye aislante</p>		3.028508
<p><b>Kit tubos de conexion hidraulica de izquierda a derecha</b>                      Para utilizarse en caso de reversión de las tomas, se debe de rotar la bateria 180° (operacion a efectuar en almacen).</p>		3.029834



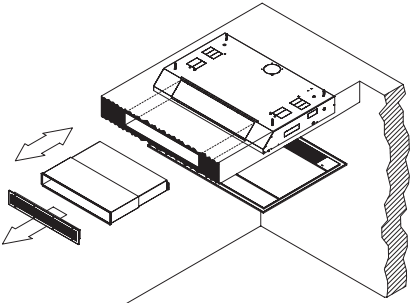
## Opcional para instalación HYDRO IN

La instalación de los fan-coils empotrados HYDRO IN proporciona diferentes soluciones de montaje según la configuración deseada, es decir, si se instalan en la pared, el techo o el falso techo. En las páginas siguientes se ilustran todos los componentes disponibles en la lista de precios según la configuración elegida y la versión de HYDRO IN.

### Instalación empotrada en pared

Componente	Descripción
 <p>Diagrama que muestra un fan-coil empotrado en una pared. El dispositivo está montado en un nicho que se ha excavado en la pared. Se ven los componentes internos del fan-coil y el panel exterior que se ajusta a la abertura de la pared.</p>	<p>Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casoneto</li> <li>• Panel estético</li> </ul>

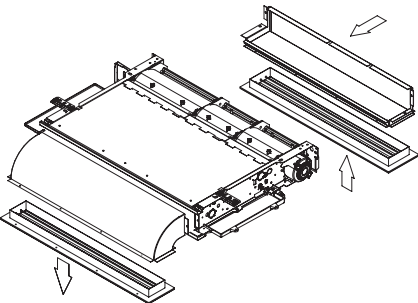
### Instalación empotrada en techo

 <p>Diagrama que muestra un fan-coil empotrado en un techo. El dispositivo está montado en un nicho que se ha excavado en el techo. Se ven los componentes internos del fan-coil y el panel exterior que se ajusta a la abertura del techo. Se muestran flechas indicando la dirección de flujo de aire.</p>	<p>Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casoneto</li> <li>• Panel estético</li> <li>• Conducto telescópico</li> <li>• Rejilla de descarga de perfil recto</li> </ul>
--	---

### Instalación empotrada en falso techo, con aspiración inferior y expulsión horizontal

 <p>Diagrama que muestra un fan-coil empotrado en un falso techo. El dispositivo está montado en un nicho que se ha excavado en el falso techo. Se ven los componentes internos del fan-coil y el panel exterior que se ajusta a la abertura del falso techo. Se muestran flechas indicando la dirección de flujo de aire: aspiración inferior y expulsión horizontal.</p>	<p>Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rejilla de aspiración de perfil recto</li> <li>• Adaptador de aspiración</li> <li>• Conducto telescópico</li> <li>• Rejilla de descarga de perfil recto</li> </ul>
---	---

### Instalación empotrada en falso techo, con aspiración y expulsión inferior

 <p>Diagrama que muestra un fan-coil empotrado en un falso techo. El dispositivo está montado en un nicho que se ha excavado en el falso techo. Se ven los componentes internos del fan-coil y el panel exterior que se ajusta a la abertura del falso techo. Se muestran flechas indicando la dirección de flujo de aire: aspiración y expulsión inferior.</p>	<p>Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rejilla de aspiración de perfil curvo</li> <li>• Adaptador de aspiración</li> <li>• Conducto curvo de impulsión 90°</li> <li>• Rejilla de impulsión de perfil curvo</li> </ul>
--	---

## Kit para instalación empotrada en pared

Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:

- Casoneto
- Panel estético


### Casoneto para instalación empotrada

En chapa galvanizada, para colocar en la pared donde se quiere instalar HYDRO IN.

Descripción	Dimensiones (H x L x P)		Código
Para HYDRO IN 200	725 x 715 x 142 mm		3.029876
Para HYDRO IN 400	725 x 915 x 142 mm		3.029877
Para HYDRO IN 600	725 x 1115 x 142 mm		3.029878
Para HYDRO IN 800	725 x 1315 x 142 mm		3.029879
Para HYDRO IN 1000	725 x 1515 x 142 mm		3.029880

### Panel estético para instalaciones empotradas en pared

En color blanco opaco RAL 9003, incluye la rejilla de aspiración y la rejilla aleteada regulable de impulsión.

Para HYDRO IN 200	754 x 772 x 9 mm		3.029881
Para HYDRO IN 400	754 x 972 x 9 mm		3.029882
Para HYDRO IN 600	754 x 1172 x 9 mm		3.029883
Para HYDRO IN 800	754 x 1372 x 9 mm		3.029884
Para HYDRO IN 1000	754 x 1572 x 9 mm		3.029885

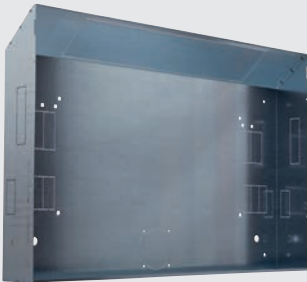
## Kit para instalación empotrada en techo

Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:

- Casoneto
- Panel estético
- Conducto telescópico
- Rejilla de impulsión de perfil recto

### Casoneto para instalación empotrada

En chapa galvanizada, para colocar en el techo donde se quiere instalar HYDRO IN.

Descripción	Dimensiones (H x L x P)		Código
Para HYDRO IN 200	725 x 715 x 142 mm		3.029876
Para HYDRO IN 400	725 x 915 x 142 mm		3.029877
Para HYDRO IN 600	725 x 1115 x 142 mm		3.029878
Para HYDRO IN 800	725 x 1315 x 142 mm		3.029879
Para HYDRO IN 1000	725 x 1515 x 142 mm		3.029880


### Panel estético para instalaciones empotradas en techo

De color blanco opaco RAL 9003, incluye rejilla de aspiración.

Para HYDRO IN 200	754 x 772 x 9 mm		3.029886
Para HYDRO IN 400	754 x 972 x 9 mm		3.029887
Para HYDRO IN 600	754 x 1172 x 9 mm		3.029888
Para HYDRO IN 800	754 x 1372 x 9 mm		3.029889
Para HYDRO IN 1000	754 x 1572 x 9 mm		3.029890

### Conducto telescópico de impulsión

Regulable para adaptarse a la instalación. En chapa galvanizada y revestido internamente con aislamiento para evitar condensación.

Para HYDRO IN 200		3.029851
Para HYDRO IN 400		3.029852
Para HYDRO IN 600		3.029853
Para HYDRO IN 800		3.029854
Para HYDRO IN 1000		3.029855

### Rejilla de impulsión de aire de perfil recto

En aluminio, con filas dobles para poder regular la impulsión de aire en vertical y horizontal


Para HYDRO IN 200		3.029861
Para HYDRO IN 400		3.029862
Para HYDRO IN 600		3.029863
Para HYDRO IN 800		3.029864
Para HYDRO IN 1000		3.029865

## Kit para instalacion empotrada en falso techo con aspiracion inferior e impulsión horizontal


Para este tipo de instalacion, ademas del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:

- Rejilla de aspiración de perfil recto
- Adaptador de aspiración
- Conducto telescópico
- Rejilla de impulsión de perfil recto

### Rejilla de aspiración de perfil recto

Descripción		Codigo
Para HYDRO IN 200		3.029866
Para HYDRO IN 400		3.029867
Para HYDRO IN 600		3.029868
Para HYDRO IN 800		3.029869
Para HYDRO IN 1000		3.029870

### Adaptador aspiración de aire

Para HYDRO IN 200		3.029846
Para HYDRO IN 400		3.029847
Para HYDRO IN 600		3.029848
Para HYDRO IN 800		3.029849
Para HYDRO IN 1000		3.029850


### Conducto telescópico de impulsión

Regulable para adaptarse a la instalación. En chapa galvanizada y revestido internamente con aislamiento para evitar condensación.

Para HYDRO IN 200		3.029851
Para HYDRO IN 400		3.029852
Para HYDRO IN 600		3.029853
Para HYDRO IN 800		3.029854
Para HYDRO IN 1000		3.029855

### Rejilla de impulsión de aire de perfil recto

En aluminio, con filas dobles para poder regular la impulsión de aire en vertical y horizontal

Para HYDRO IN 200		3.029861
Para HYDRO IN 400		3.029862
Para HYDRO IN 600		3.029863
Para HYDRO IN 800		3.029864
Para HYDRO IN 1000		3.029865


## Kit para instalación empotrada en falso techo con aspiración e impulsión inferior

Para este tipo de instalación, además del fan-coil HYDRO IN, son necesarios los siguientes accesorios:

- Rejilla de aspiración de perfil curvo
- Adaptador de aspiración
- Conducto curvo de impulsión 90°
- Rejilla de impulsión de perfil curvo

### Rejilla de aspiración de perfil curvo

En aluminio. El perfil curvo enmascara completamente el interior proporcionando más elegancia a la instalación.

Descripción		Código
Para HYDRO IN 200		3.029871
Para HYDRO IN 400		3.029872
Para HYDRO IN 600		3.029873
Para HYDRO IN 800		3.029874
Para HYDRO IN 1000		3.029875

### Adaptador aspiración de aire

Para HYDRO IN 200		3.029846
Para HYDRO IN 400		3.029847
Para HYDRO IN 600		3.029848
Para HYDRO IN 800		3.029849
Para HYDRO IN 1000		3.029850


### Conducto curvo de impulsión a 90°

Fabricado de chapa galvanizada y recubierto internamente con aislamiento para evitar la condensación. Permite transportar el flujo de aire procedente del terminal, hacia la boquilla dispuesta en ángulo recto con la salida de aire.

Para HYDRO IN 200		3.029856
Para HYDRO IN 400		3.029857
Para HYDRO IN 600		3.029858
Para HYDRO IN 800		3.029859
Para HYDRO IN 1000		3.029860

### Rejilla de impulsión de perfil curvo

Fabricado de aluminio. La geometría de las aletas está diseñada para permitir un flujo de aire confortable.

Para HYDRO IN 200		3.029891
Para HYDRO IN 400		3.029892
Para HYDRO IN 600		3.029893
Para HYDRO IN 800		3.029894
Para HYDRO IN 1000		3.029895



Immerspagna.com



Los profesionales del sector también pueden utilizar la dirección de correo electrónico para solicitar más detalles específicos:

[ofitec@immerspagna.com](mailto:ofitec@immerspagna.com)

**Immerspagna S.L**  
**Calle Laguna del marquesado 53 nave D**  
**28021, Madrid**  
**917 972 998**