



## Bomba de calor Inverter para la producción de calefacción, climatización y ACS + módulo hidráulico Integra con depósito combinado para ACS e inercia.

100%  
MONOBLOC  
HIDRÓNICA



Panel remoto  
suministrado de serie

A+++

R-32

NOVEDAD 2022

### Combinación perfecta de unidad exterior Aquaris MD y unidad interior Integra 180/35 litros

Gracias al equipo Integra, **la instalación hidráulica queda ubicada en un único armario** que incluye un depósito combinado con clasificación energética tipo B, con capacidad de acumulación de 35 litros para el lado instalación y con capacidad de acumulación de 180 litros para el servicio de ACS.

El módulo incluye de serie los siguientes elementos: una válvula de agua tres vías, resistencia eléctrica de apoyo para el lado sanitario, vaso de expansión de ACS, dos válvulas de seguridad, manómetro y válvulas de vaciado.



#### Combinación perfecta

Unidad Interior Integra combinable con las tallas 04, 06, 08, 10 y 12 de las unidades exteriores Aquaris MD.



#### Facilidad de instalación

Los elementos integrados de serie de la unidad Integra ayudan a completar la instalación hidráulica necesaria en un solo armario y a reducir considerablemente las horas de trabajo a emplear en una instalación convencional.



#### Dimensiones compactas

El módulo hidráulico Integra se puede instalar fácilmente en el interior del hogar.



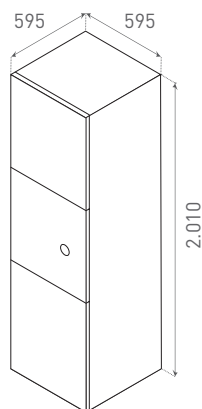
## Unidad interior compacta

La unidad interior para sistemas de aerotermia más completa del mercado.

- Conexiones hidráulicas superiores.
- Vaso de expansión de ACS.
- Válvula desviadora para producción de ACS.
- Válvula de seguridad de ACS.
- Válvula de seguridad de calefacción.
- Depósito de 180 litros de acero inoxidable para ACS.
- Resistencia eléctrica de apoyo para sistema de ACS o fototermia.
- Depósito de inercia de 35 litros de acero inoxidable.
- Preinstalación para bomba. Incluye carrete porque la bomba a colocar depende de las necesidades de la instalación.
- Resistencia eléctrica de apoyo para sistema de calefacción. (OPCIONAL)

## Dimensiones

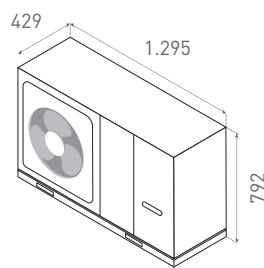
UD. INTERIOR



INTEGRA 180/35

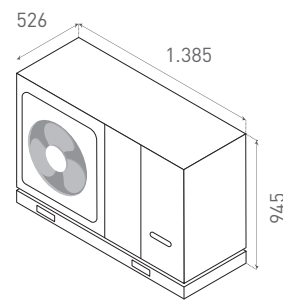
Alt. x ancho x prof. (mm) 2.010 x 595 x 595

UD. EXTERIOR



AQUARIS MD 04 / 06 kW

Alt. x ancho x prof. (mm) 792 x 1.295 x 429



AQUARIS MD 08 / 10 / 12 kW

Alt. x ancho x prof. (mm) 945 x 1.385 x 526

## DATOS TÉCNICOS

## INTEGRA 180/35

Alimentación	V/ph/Hz	220-240/1/50
Clase Energética		B
Capacidad depósito ACS	L	180
Capacidad depósito Inercia	L	35
Potencia resistencia eléctrica integrada para ACS	W	2.500
Vaso expansión ACS	L	5
Presión máxima depósito ACS/inercia	bar	6
Temperatura máxima operación	°C	90
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	2.010 x 595 x 595
Peso neto	kg	160

## CONEXIONES HIDRAULICAS

Entrada/salida bomba de calor	GAS/H	1"
Entrada/salida instalación	GAS/H	1"
Entrada/salida ACS	GAS/H	3/4"

## CÓDIGO

5500025010

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
5500000604	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 04 R32+INTEGRA 180/35
5500000606	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 06 R32+INTEGRA 180/35
5500000608	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 08 R32+INTEGRA 180/35
5500000610	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 10 R32+INTEGRA 180/35
5500000612	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 12 R32+INTEGRA 180/35
5500000613	KIT MONOBLOC AQUARIS MD 12T R32+INTEGRA 180/35

## OPCIONALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
5500090935	SONDA T1/T5/TW2/TBT-1/TBT-2/T-SOLAR AQUARIS MD 10 m
5500090936	CONECTOR PLACA A SONDA TBT-1/TBT-2 AQUARIS MD
5500090937	CONECTOR PLACA A SONDA T-SOLAR AQUARIS MD

Nota. Se suministra 1 sonda de 10 metros y un filtro de agua con la unidad exterior.



kosner

