



## 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



R-32

A+++

### Combinación perfecta de unidad exterior Aquaris MX y unidad interior Integra 150/40 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 40 litros para el lado instalación y con capacidad de acumulación de 150 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, dos vasos de expansión, dos válvulas de seguridad, sondas remotas de ACS e instalación, control táctil i-CR, manómetro y vaciado.

#### ★ Facilidad de instalación

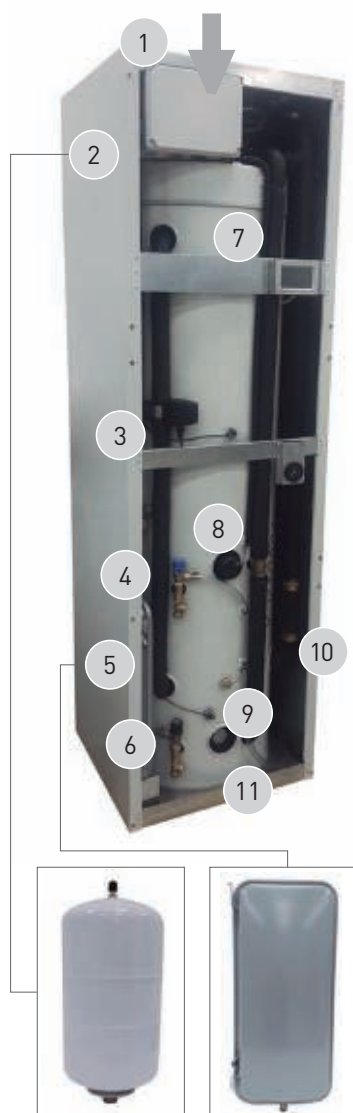
Los elementos integrados de serie de la unidad Integra ayudan a completar la instalación hidráulica necesaria en un solo armario y a reducir considerablemente las horas de trabajo a emplear en una instalación convencional.

#### ★ Control táctil i-CR a bordo

El equipo Integra incorpora de serie el control táctil i-CR para gestionar todo el proceso productivo de refrigeración, calefacción y ACS. El control táctil incluye función anti legionela.

#### ★ Dimensiones compactas

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



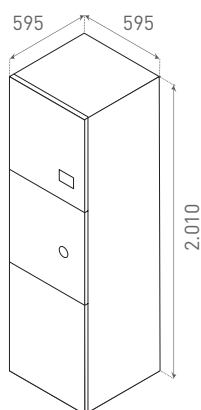
## Unidad interior compacta

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

- 1 Conexiones hidráulicas superiores.
- 2 Vaso de expansión de 5 litros para ACS.
- 3 Válvula desviadora para producción de ACS.
- 4 Válvula de seguridad de ACS.
- 5 Vaso de expansión de 8 litros para clima.
- 6 Válvula de seguridad de calefacción.
- 7 Depósito de 150 litros de acero inoxidable para ACS.
- 8 Resistencia eléctrica de apoyo para sistema de ACS o fototermia.
- 9 Depósito de inercia de 40 litros de acero inoxidable.
- 10 Preinstalación para bomba. Incluye carrete porque la bomba a colocar depende de las necesidades de la instalación.
- 11 Resistencia eléctrica de apoyo para sistema de calefacción. (OPCIONAL)

## Dimensiones

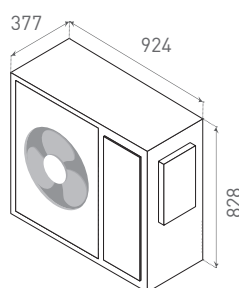
UD. INTERIOR



INTEGRA 150/40

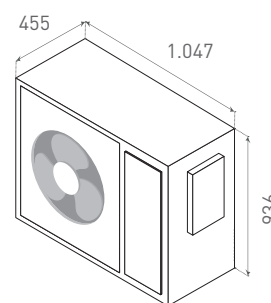
Alt. x ancho x prof. (mm) 2.010 x 595 x 595

UD. EXTERIOR



AQUARIS 04 / 06 / 08 kW

Alt. x ancho x prof. (mm) 828 x 924 x 377



AQUARIS 10 / 12 kW

Alt. x ancho x prof. (mm) 936 x 1.047 x 455

## DATOS TÉCNICOS

### INTEGRA 150/40

Alimentación	V/ph/Hz	220-240/1/50
Clase Energética		B
Capacidad depósito ACS	L	150
Capacidad depósito clima	L	40
Potencia resistencia eléctrica integrada para ACS	W	2.500
Vaso expansión ACS	L	5
Vaso expansión clima	L	8
Presión máxima depósito ACS/clima	bar	6
Temperatura máxima operación	°C	90
Peso Vacío	kg	155
Peso lleno	kg	345
Dimensiones (Alto x Ancho x Profundo)	mm	2.010 x 595 x 595

### CONEXIONES HIDRÁULICAS

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

### CÓDIGO

5500025005

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
5500000404	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 04 R32+INTEGRA i-CR
5500000406	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 06 R32+INTEGRA i-CR
5500000408	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 08 R32+INTEGRA i-CR
5500000410	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 10 R32+INTEGRA i-CR
5500000411	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 10T R32+INTEGRA i-CR
5500000412	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 12 R32+INTEGRA i-CR
5500000413	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX 12T R32+INTEGRA i-CR
5500000454	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 04 R32+INTEGRA i-CR
5500000456	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 06 R32+INTEGRA i-CR
5500000458	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 08 R32+INTEGRA i-CR
5500000460	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 10 R32+INTEGRA i-CR
5500000461	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 10T R32+INTEGRA i-CR
5500000462	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 12 R32+INTEGRA i-CR
5500000463	K KIT AEROTERMIA MONOBLOC AQUARIS MX/KA 12T R32+INTEGRA i-CR

KA = Kit anti-hielo



kosner



Miele