

ALEZIO S

BOMBA DE CALOR AIRE/AGUA
LA EFICIENCIA EN TODA SU SIMPLICIDAD



BOMBA DE CALOR INVERTER

LO ESENCIAL ESTÁ EN EL AIRE



Ahorro económico
de hasta un
70%*

Calefacción en
invierno y
climatización
en verano

*En comparación con una caldera convencional de más de 20 años sin regulación ni programación.



MAYOR AHORRO GRACIAS A LA EFICIENCIA DE LA BOMBA DE CALOR ALEZIO



- Coeficiente de rendimiento COP de hasta 5,11.
- Sistema inverter que permite adaptar la potencia en función de las necesidades, lo que supone un 30% de ahorro respecto a una bomba de calor convencional.
- Alto rendimiento energético conforme a los requisitos de diseño ecológico.
- Hasta un 70 % de ahorro en la factura de la luz.

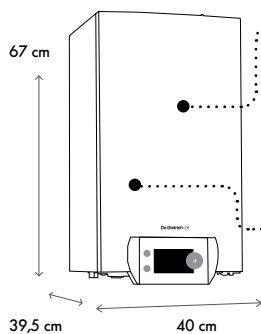


AGUA Y CONFORT A VOLUNTAD



- Gama S V200 con acumulador integrado para adaptarse a las necesidades de agua caliente sanitaria de cualquier tipología de vivienda.
- Sistema de climatización para el calentamiento de piscina disponible.
- Protección antilegionela.
- Funcionamiento hasta -20°C en invierno (-15°C para 4,5MR y 6MRI) y modo refrigeración con ventilosectores en verano. Bienestar para todas las estaciones del año.

LA BOMBA DE CALOR EN TODA SU SIMPLICIDAD



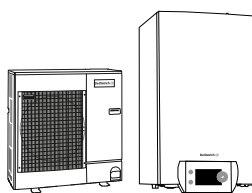
Ahorro de espacio gracias a las reducidas dimensiones del módulo interior

Gran facilidad de instalación; bomba de calor completamente equipada

MIV-3

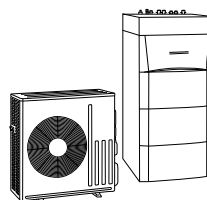
MODELOS

Solo calefacción:



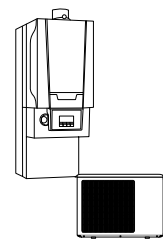
MIV-3

Calefacción + agua caliente sanitaria



Alezio S V200

Soluciones híbridas



Alezio G Hybrid

LA BOMBA DE CALOR RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE



- Energía no contaminante y 100 % renovable.
- Cero emisiones de CO2, sin utilizar combustibles fósiles.
- Fluido refrigerante R410A no contaminante que contribuye a la protección de la capa de ozono.
- Estimación del consumo de energía disponible desde el panel de control.



ALEZIO G HYBRID BOMBA DE CALOR + CALDERA DE GAS DE CONDENSACIÓN

- Especialmente adaptada para obra nueva, Alezio G Hybrid ofrece un rendimiento de hasta un 109%, así como un caudal de agua caliente sanitaria de hasta 19 litros por minuto gracias a la combinación de la bomba de calor con una caldera de gas de condensación Naneo.



ALEZIO S V200 REDUCIDAS DIMENSIONES, MÁXIMO CONFORT



- Disfrute de un mayor confort en calefacción y agua caliente sanitaria para su hogar con unas dimensiones reducidas.
- Aproveche el gran acumulador 180 L integrado en el módulo interior y obtenga el mayor rendimiento en agua caliente sanitaria.
- Con la tecnología reversible para calefacción/refrigeración por suelo radiante, la climatización se puede realizar a través de ventiloconvectores con el «Kit de aislamiento» opcional.



DISFRUTE DE LO ESENCIAL DE LA BOMBA DE CALOR EN TODA SU SIMPLICIDAD

«El ahorro en mi factura energética es importante»

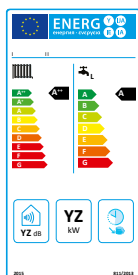
«Para mí era primordial invertir en una solución respetuosa con el medio ambiente»

«Bienestar para toda mi familia durante todo el año»

«Quiero una bomba de calor fácil de utilizar»

Disfrute de la calidad De Dietrich durante mucho tiempo

De Dietrich aplica al proceso de diseño y fabricación de todos sus productos unos estrictos requisitos de calidad mucho más allá de las exigencias normativas habituales. Esto se traduce en una mayor durabilidad y fiabilidad en nuestras bombas de calor. De Dietrich, el confort duradero.



Creado por De Dietrich, el distintivo ECO-SOLUTIONS garantiza una oferta de producto conforme a las directivas europeas de Diseño Ecológico y Etiquetado Energético.

www.ecodesign.dedietrich-calefaccion.es

SU PROYECTO DE CALEFACCIÓN

IDENTIFIQUE SUS NECESIDADES



H 80 cm
L 84 cm
P 33 cm
54 kg



H 60 cm
L 88,7 cm
P 36,5 cm
42 kg



H 94,3 cm
L 95 cm
P 37 cm
75 kg



H 135 cm
L 95 cm
P 37 cm
118 à 130 kg

ALEZIO 4,5 MR
Aire / Agua

ALEZIO 6 MR
Aire / Agua

ALEZIO 8 MR
Aire / Agua

ALEZIO 11 TR/MR
Aire / Agua

ALEZIO 16 TR/MR
Aire / Agua

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Clase de eficiencia calefacción					
Clase de eficiencia agua caliente sanitaria					
Potencia térmica	4,6kW	5,8kW	7,9kW	11,4kW	14,7kW
COP*	5,11	4,05	4,34	4,65	4,22
Toneladas equivalentes de CO2 del fluido refrigerante (R410A)	2,71	2,92	6,68	9,60	9,60
Temperatura exterior mínima de funcionamiento	-15°C	-15°C	-20°C	-20°C	-20°C
Alimentación eléctrica	monofásica	monofásica	monofásica	trifásica/monofásica	trifásica/monofásica

FUNCIONES

Disponible para instalación con apoyo eléctrico o por caldera					
Refrigeración / climatización					
Alezio S: Producción de agua caliente sanitaria por acumulador independiente de tipo BL de 150 a 300 L					
Alezio S V200: Producción de agua caliente sanitaria por acumulador integrado de 180 L					

Tª aire exterior +7 °C / Tª salida agua +35 °C según norma EN 14511

UNA MARCA EXIGENTE

Para De Dietrich, desde hace ya 3 siglos el éxito es una exigencia fundada en verdaderos valores: calidad, fiabilidad y durabilidad.

Preocupada por el medio ambiente y por su confort, De Dietrich destaca ahora en el campo de las energías renovables con sistemas multienergía que ayudan a preservar el medio ambiente. Así, los productos de la marca De Dietrich están a la vanguardia de la innovación y ofrecen la máxima calidad con una longevidad excepcional.

De Dietrich, la elección del Confort Duradero®



MIV-3 S

H 67 cm
A 40 cm
F 39 cm
35 à 37 kg



MIV-4S V200

H 134 cm
A 60 cm
F 72,8 cm
129 à 131 kg

De Dietrich

DE DIETRICH THERMIQUE S.L.U.

902 030 154

info@dedietrichthermique.es

www.dedietrich-calefaccion.es

BDR THERMEA GROUP