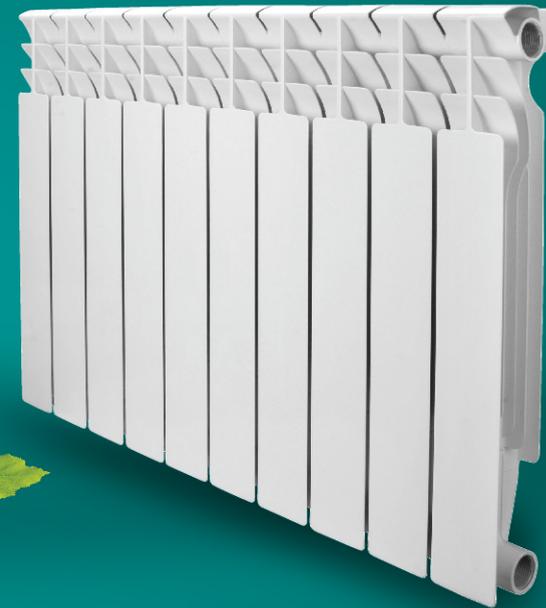


Proyectá la calefacción de la mano de un experto

Calefacción & Agua Caliente Sanitaria

BGH
Eco Smart



El **Confort** y la **calidad** que estabas buscando

Nuestra línea de productos combina diseño, tecnología y eficiencia para ofrecerte la mejor solución en calefacción para el hogar.



Más de 106 años de trayectoria



Liderazgo en Climatización



Calidad Garantizada



Asesoramiento Especializado

Calderas



La resistencia y durabilidad de sus componentes aseguran la mejor relación calidad-precio

-  Doble servicio (Calefacción & ACS)
-  Kit de salida de humos interior y exterior 100% aluminio
-  Tiro balanceado forzado
-  Protección anticongelamiento
-  Disponible para gas natural
-  Control digital de fácil manejo para el usuario
-  2 años de garantía
-  10 años de vida útil
-  Panel de comandos rebatible facilitando el acceso al circuito hidráulico
-  Intercambiador a placas de acero inoxidable para ACS
-  Mantenimiento preventivo sencillo extendiendo su vida útil
-  Sin llama piloto: máximo ahorro energético



El confort que sólo un experto puede ofrecer



- Control paso a paso: permite configuración exacta de temperatura

Caldera Vesta 24

Recomendada para todo tipo de aguas

Modelo		BCV24DFA
Capacidad térmica (kcal/h)	Máx.	23.650
Eficiencia		91%
Presión funcionamiento calefacción (Bar)	Mín. / Máx.	0,4 / 3
Temperatura máxima de calefacción (°C)	Radiadores / Piso radiante	80 / 60
Capacidad vaso de expansión (l)		6
Presión precarga vaso de expansión (Bar)		1
Presión funcionamiento producción ACS (Bar)	Mín. / Máx.	0,2 / 8
Caudal ACS (l/min)	Δt 20°C / Δt 25°C / Δt 30°C	15,3 / 12,2 / 10,2
Índice protección		IPX4D
Conexión de agua para calefacción	Pulgadas	3/4"
Conexión de agua para ACS	Pulgadas	1/2"
Conexión de gas	Pulgadas	3/4"
Salida de humos coaxial (\emptyset) (mm)	Interior / Exterior	60 / 100
Tensión de alimentación (V/Hz)		220 V / 50 Hz
Potencia eléctrica consumida (mm)		110
Peso en vacío (Kg)		30
Dimensiones (mm)	Ancho x Alto x Prof.	700 x 420 x 240
Intercambiador primario monotérmico (Calef.)		Sí
Intercambiador secundario de placas (ACS) de acero inoxidable		Sí
Protección contra descarga eléctrica		Clase I



● Comando táctil simple e intuitivo

Caldera Vesta 32

Recomendada para todo tipo de aguas

Modelo		BCV32DFA
Capacidad térmica (kcal/h)	Máx.	31.490
Eficiencia		91%
Presión funcionamiento calefacción (Bar)	Mín. / Máx.	0,4 / 3
Temperatura máxima de calefacción (°C)	Radiadores / Piso radiante	80 / 60
Capacidad vaso de expansión (l)		8
Presión precarga vaso de expansión (Bar)		1
Presión funcionamiento producción ACS (Bar)	Mín. / Máx.	0,2 / 8
Caudal ACS (l/min)	Δt 20°C / Δt 25°C / Δt 30°C	20,6 / 16,5 / 13,7
Índice protección		IPX4D
Conexión de agua para calefacción	Pulgadas	3/4"
Conexión de agua para ACS	Pulgadas	1/2"
Conexión de gas	Pulgadas	3/4"
Salida de humos coaxial (\varnothing) (mm)	Interior / Exterior	60 / 100
Tensión de alimentación (V/Hz)		220 V / 50 Hz
Potencia eléctrica consumida (mm)		140
Peso en vacío (Kg)		36
Dimensiones (mm)	Ancho x Alto x Prof.	740 x 420 x 330
Intercambiador primario monotérmico (Calef.)		Sí
Intercambiador secundario de placas (ACS) de acero inoxidable		Sí
Protección contra descarga eléctrica		Clase I

Radiadores NUMA

BGH
Eco Smart

-  **Bimetálico:**
55% acero + 45% aluminio
-  **Resistencia a altas presiones**
-  **Resistencia a altas temperaturas de trabajo**
-  **Calidad garantizada**
-  **Modular**
-  **Kit de instalación incluido**

Nuestros radiadores cuentan con una estructura sólida que les permite ser utilizados en instalaciones por agua o vapor.



Amigable con la arquitectura del hogar:
menor profundidad del elemento
brindando el mismo confort

Modelo	BRABN500A		
Características por elemento		Unidad	Valor
Emisión térmica	$\Delta T = 60^{\circ}\text{C}$	W	135
Potencia sugerida para cálculo estimado	$\Delta T = 60^{\circ}\text{C}$	Kcal/h	209
Tª máxima de funcionamiento		°C	110
Presión máxima de funcionamiento		bar	45
Contenido agua		L/elemento	0,2
Peso		kg	1,34
Dimensiones	Alto total	mm	567
	Longitud	mm	80
	Profundidad	mm	78
Conexiones	\varnothing	pulgadas	1"

Piso Radiante

Calefacción "invisible"

Al estar ubicado dentro del contrapiso, no hay artefactos que se interpongan en el diseño interior de los ambientes de una vivienda

Curva Ideal de calor

Pies calentitos y cabeza fresca

Circuitos diferenciados

Permiten climatizar ambientes a diferentes temperaturas



Colectores de Acero Inoxidable

Completos con todos sus accesorios.

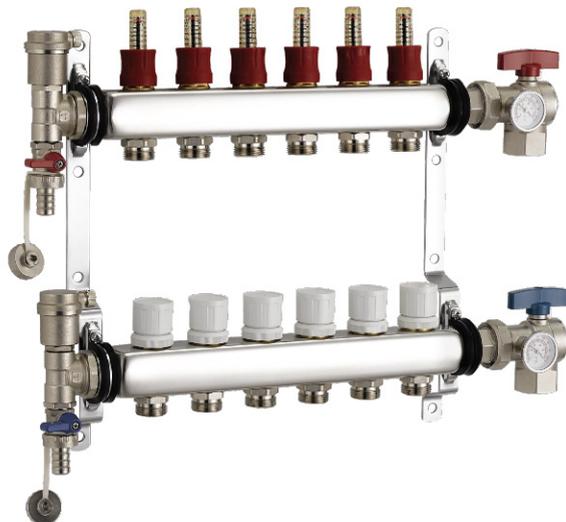


Tuberías Pex-b sin barrera de Oxígeno

indicadas para sistemas de calefacción por piso radiante



Cabezales para
termostatar circuitos



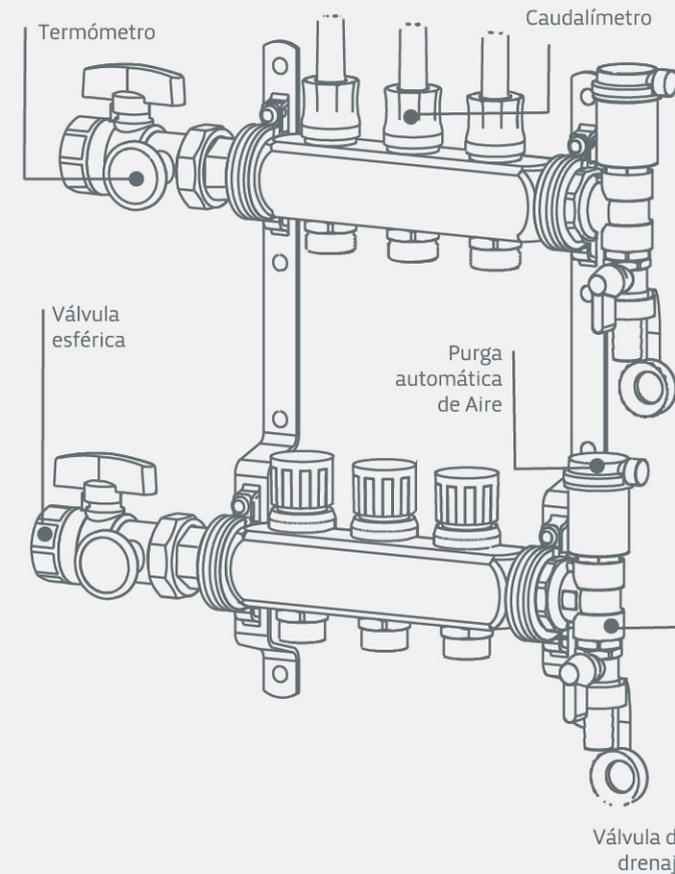
Ambientes uniformemente calefaccionados,
máximo confort y estética .

Piso Radiante

Un sistema completo de calefacción por agua construido con los mejores componentes.

Familia de Productos	Productos y Características
Colector de acero inoxidable	De 3 a 7 circuitos
Tubo PEX-b sin barrera de oxígeno. Color neutro.	En rollo de 200m de longitud Ø 16mm
	Rollo de 300m de longitud Ø 20mm
Adaptador de conexión	Ø 16mm
	Ø 20mm
Cabezal termostático de 2 líneas	Alimentación 24 V
Tapa para circuito	Para anular circuitos

Componentes del colector de acero inoxidable



- Válvula esférica con termómetro para un control simple de la temperatura de mandada y retorno
- Caudalímetros por circuito para asegurar el caudal necesario en cada tendido de cañerías
- Válvulas de drenaje para facilitar la instalación y mantenimiento del sistema
- Purgas automáticas de aire para extraer el aire que pudiera impedir la correcta circulación



Tubo PEX-b

Poliétileno reticulado soportan la circulación de líquidos con hasta 95° de temperatura y 4 bares de presión.



Adaptadores de conexión

Fáciles de instalar, no requieren utilizar herramientas especiales



Cabezal

Permite la apertura y cierre automático de un circuito según la temperatura de confort configurada. Hecho en Alemania.

BGH

Eco Smart

www.bgh.com.ar

Síguenos en  BGH Eco Smart

 [ecosmart.bgh](https://www.facebook.com/ecosmart.bgh)  [@ecosmart.bgh](https://www.instagram.com/ecosmart.bgh)