La sostenibilidad está en nuestra naturaleza

NIBE
BOMBAS DE CALOR GEOTÉRMICAS

La naturaleza puede ser cálida y acogedora, pero también puede ser fría y despiadada. Es nuestra mayor fuente de energía y dependemos de ella para dar vida a todo lo que nos rodea.

El haber nacido en los inhóspitos climas nórdicos significa que no solamente nos hemos adaptado a los altos contrastes climatológicos, sino que hemos aprendido a prosperar sin importar las circunstancias.

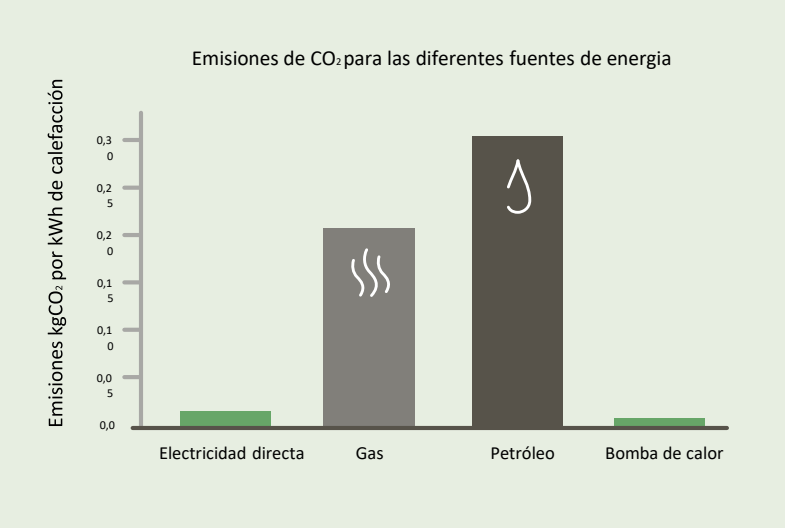
Sin importar que sea un invierno gélido o un cálido atardecer de verano, la necesidad de un clima interior equilibrado siempre ha sido una parte esencial de nuestro día a día.

Nuestros productos ofrecen refrigeración, calefacción, ventilación y agua caliente a su hogar, permitiéndole gestionar su consumo energético y crear el clima interior perfecto. Además, al usar la energía de la naturaleza, juntos podremos construir un futuro más sostenible.

Ayúdenos a construir un futuro más sostenible

Gran cantidad del dióxido de carbono en la atmósfera proviene de la combustión de fuentes de energía de origen fósil, usadas en los sistemas de calefacción y calentadores de agua. Debemos sustituir el petróleo, carbón y gas por fuentes de energía renovables que minimicen el daño a largo plazo en nuestro planeta.

Valoramos nuestra herencia nórdica y con casi 70 años de experiencia en la elaboración de soluciones climáticas, le invitamos a que nos ayude a crear un futuro más sostenible. Tomando las riendas de las energías renovables de la naturaleza y combinándolas con nuestra tecnología, podemos ofrecerle soluciones efectivas que beneficien a todos.



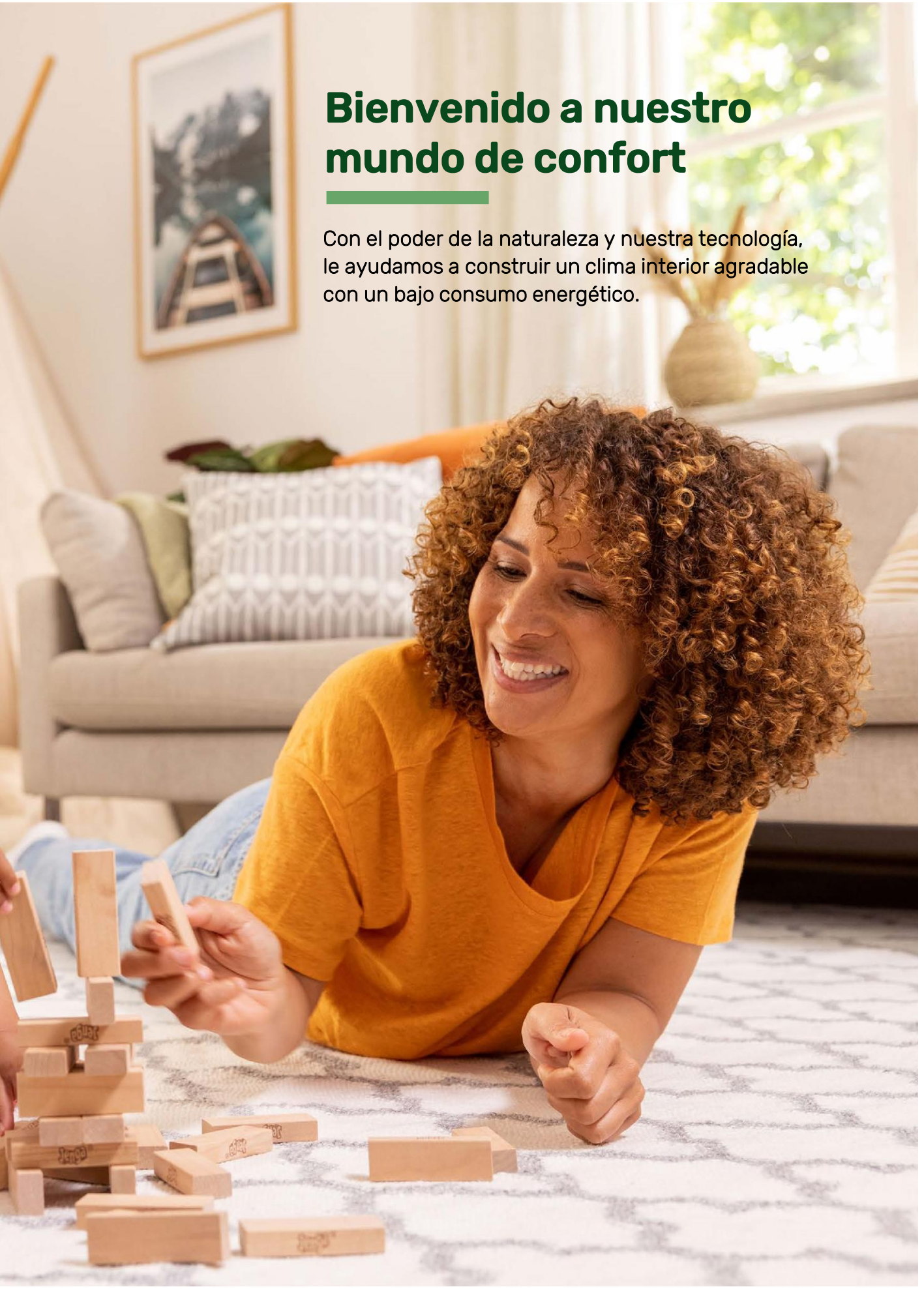
Descubra más sobre nuestra labor en sostenibilidad en www.nibe.es

Empezando por una bomba de calor NIBE

Cuando se reemplazan los combustibles fósiles por fuentes de energía renovable, se obtienen beneficios en todos los ámbitos. Se consigue una calefacción más sostenible que ayuda a reducir la huella energética. También permite escoger una solución más eficiente energéticamente que puede reducir su consumo de energía y el importe de sus facturas, beneficiándose tanto usted como el planeta.

Con una bomba de calor NIBE, se crea un clima interior acogedor usando la energía renovable que nos rodea. Su bomba de calor comienza inmediatamente a ofrecer beneficios con una reducción en el consumo energético y en las emisiones. Ya que la electricidad no es la principal fuente de energía de la bomba de calor, la cantidad necesaria es relativamente baja. Solamente es necesaria para el funcionamiento de compresor y permitir el proceso de extracción de calor, permitiendo ahorrar hasta un 75% en las facturas energéticas. Con los constantes aumentos en los precios de la energía, es poco probable arrepentirse de esta decisión. De hecho, comenzará a disfrutar del ahorro desde el primer mes.

Una inversión sostenible – descubra más en nibe.es



Bienvenido a nuestro mundo de confort

Con el poder de la naturaleza y nuestra tecnología, le ayudamos a construir un clima interior agradable con un bajo consumo energético.

NIBE

Las ventajas de escoger una bomba de calor geotérmica NIBE

Sostenible

Nuestras bombas de calor geotérmicas usan el poder de la naturaleza para ofrecer un bajo impacto medioambiental. Están diseñadas para ahorrar energía sin repercutir en su confort. Junto con los módulos interiores de la serie S, se puede regular su necesidad de climatización acorde a sus hábitos y a las previsiones meteorológicas. Todo para ofrecerle el confort de su vivienda de la forma más económica, verde y confortable, ahora y en el futuro.

Tranquilidad

Tener a NIBE como su proveedor le otorga un gran sosiego. Somos una empresa Sueca que lleva unos 70 años fabricando soluciones climáticas. Esto implica que nuestros productos han sido adaptados a los desafíos del clima nórdico.

Facilidad

Tenemos instaladores expertos NIBE por todo el país que le ofrecen un servicio rápido y sin engorros para sustituirle su vieja caldera o bomba de calor. ¿Le gustaría más información y poder contactar con su instalador local, con tal de concertar una visita y conseguir un presupuesto? Nuestros expertos responderán cualquier duda y le asesorarán en todo lo que necesite.

Visite nibe.es para poder contactarnos

Salude a la nueva Serie S

La transición hacia una climatización sostenible

Cuando es la hora de adquirir una nueva bomba de calor, escoja el confort de verdad. Con la Serie S de NIBE en el corazón de su hogar, obtendrá un agradable clima interior durante todo el año, un consumo sostenible de energía y control completo a través de su Smartphone.

Indicado para todos los hogares

Nuestras inteligentes y energéticamente eficientes bombas de calor de la Serie S se adaptan a las condiciones y necesidades de cada hogar. Esto las hace aptas para todos los hogares, así que realizar la transición es sencillo. Siempre tienen el último software y ajustan su funcionamiento a sus hábitos diarios y a la previsión meteorológica. Todo para ofrecerte la climatización más económica, verde y confortable, ahora y en el futuro.

Una inversión en tranquilidad

Los de la Serie S son nuestros productos más avanzados y el resultado de la más alta ingeniería Sueca. Han sido desarrollados para estar a la altura de los desafíos del futuro en tecnología y con un diseño innovador. Elegantes y atemporales, se integran estéticamente sin esfuerzo en el corazón de su hogar. Fabricados en Suecia y diseñados para hacer frente a los desafíos del clima nórdico, y para asegurarle un alto confort con un bajo consumo energético, mientras le hacen un gran favor a la naturaleza.

Los beneficios de la Serie S

Sin importar que bomba de calor de la serie S se elija, se obtiene:

- Conexión a internet por Wifi que permite conectar su bomba de calor a su casa inteligente.
- Display táctil con pantalla a todo color intuitiva y fácil de usar.
- Control de temperatura acorde a las previsiones meteorológicas.
- Actualizaciones de software automáticas.
- Soporte al control mediante asistentes de voz.
- Opción de poder escoger accesorios inalámbricos inteligentes para un mejor confort.

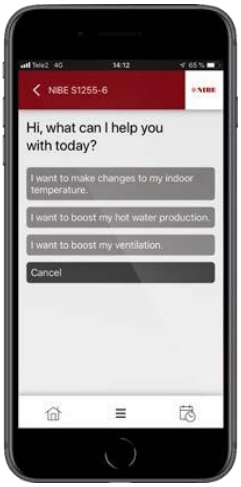
La clave para su casa inteligente

myUplink

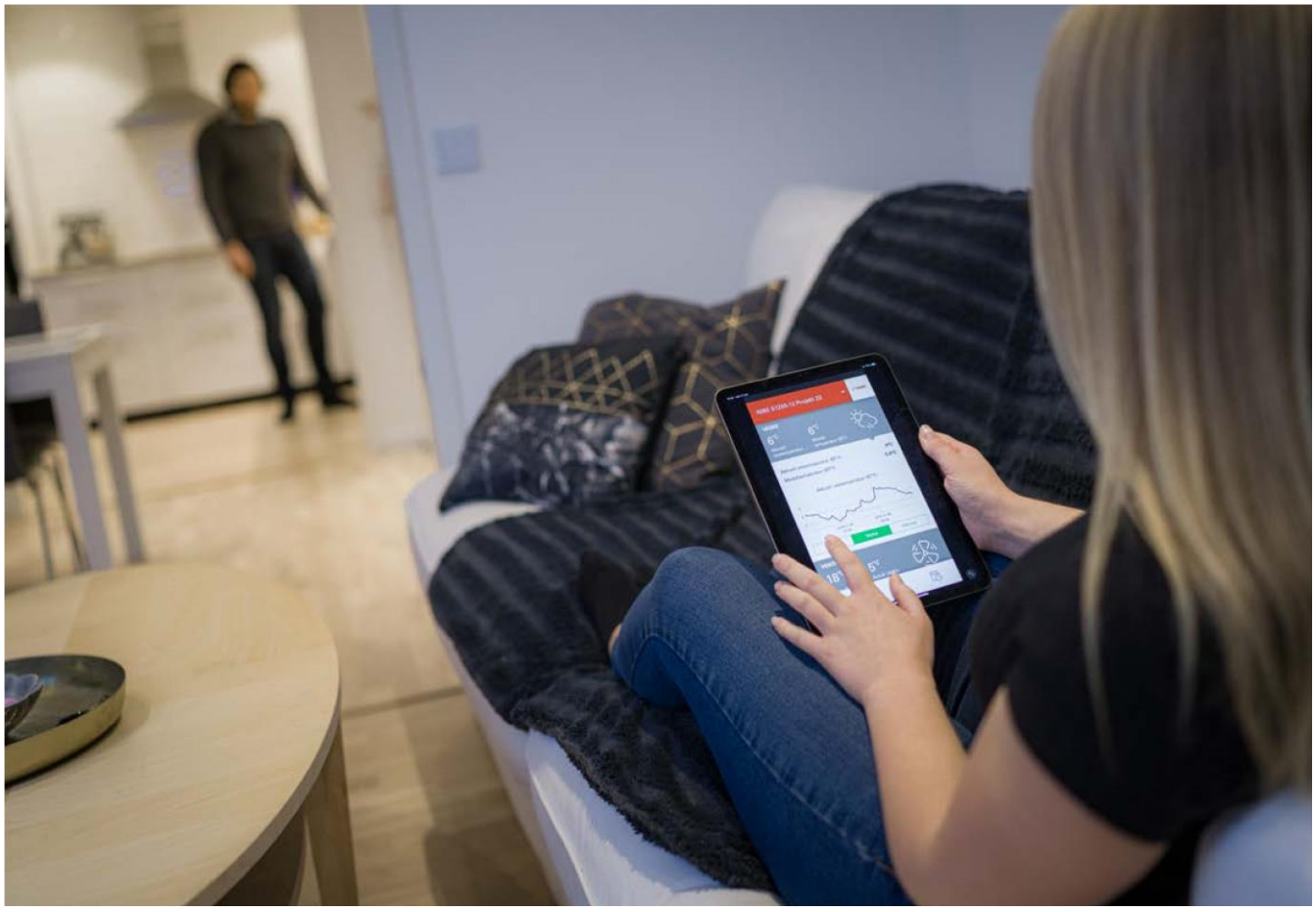
Con una bomba de calor serie S conectada, se puede controlar fácilmente la calefacción, refrigeración, agua caliente y el sistema de ventilación mediante la app myUplink. Le ofrece de forma instantánea una visión completa del estado general de su bomba de calor y su sistema de climatización.

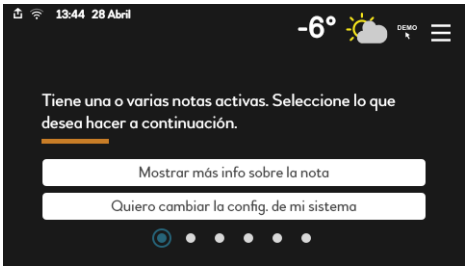
Siempre tendrá acceso desde su Smartphone a su bomba de calor y la seguridad de saber que todo está bien. Por ejemplo, le avisará de cualquier fallo de funcionamiento mediante notificaciones en la app y por email.

Mediante myUplink, puede obtener información sobre actualizaciones de software y acceder a las funciones de Control por Previsión Meteorológica y Adaptador Inteligente de Tarifas * sin ningún coste adicional. Al contratar la Suscripción Premium, además obtendrá el acceso para controlar y ajustar los parámetros de la bomba de color remotamente a través de la app. Esto le permite un ajuste fino del confort y el consumo de energía que más convenga a sus necesidades. También obtendrá accesos al historial de registro de datos y un número de servicios inteligentes como el control por voz y IFTTT**, permitiéndole conectar más productos inteligentes entre sí. Si desea controlar su bomba de calor remotamente, su instalador le asistirá para conseguirlo.



*Se requiere un contrato de precio variable de electricidad por horas. **IFTTT es un servicio online gratuito y sin coste que le permite aprovechar al máximo la tecnología de su casa inteligente. Conectando productos y servicios en su hogar le asegura un alto nivel de confort.





Siempre al día
myUplink hace posible las actualizaciones inalámbricas de software para las bombas de calor y asegura que se pueden disfrutar de las últimas funciones y el mejor rendimiento. Solamente es necesario aprobar la actualización disponible en la pantalla de control de la bomba de calor.

Control por Previsión Meteorológica
Control por Previsión Meteorológica significa que la bomba de calor se regula a si misma de acuerdo con la previsión del tiempo, lo cual es particularmente útil en períodos con cambios meteorológicos intermitentes. Su bomba de calor es proactiva, conoce cuando está previsto un cambio en el clima exterior, y es capaz de controlar las fluctuaciones de temperatura más efectivamente.

Adaptador Inteligente por Tarifas
La funcionalidad de Adaptador Inteligente por Tarifas* significa que su bomba de calor priorizará trabajar durante las horas en las cuales el precio de la electricidad es más bajo. Cuando se activa esta función junto al Control por Previsión Meteorológica en myUplink, podrá reducir las facturas de la luz sin repercutir en el confort.

Accesorios domésticos inteligentes para un mayor confort
Accesorios inalámbricos que pueden ayudar a sacar un mayor provecho de la serie S. Hacen todavía más sencillo poder adaptar la temperatura interior y el consumo energético asegún sus necesidades. Estos accesorios son pequeños dispositivos que pueden comunicarse con su bomba de calor. Ajustan automáticamente el clima interior y reducen el consumo energético. Puede sentarse y relajarse, o ajustar los parámetros manualmente si lo prefiere. Todo con tal de asegurar su bienestar y el de su hogar.

Bombas de calor NIBE

Geotermia

PRODUCTOS

- NIBE S1155
- NIBE S1255
- NIBE F1355
- NIBE F1345

Bomba de calor geotérmica

NIBE S1155

A+++

Etiqueta de eficiencia energética, a 35 y 55°C (clima cálido)

NIBE S1155 es una bomba de calor geotérmica con compresor inverter, sin acumulador de agua caliente sanitaria integrado, pudiendo utilizar un acumulador externo de acuerdo a sus necesidades, permitiendo más flexibilidad en su sistema. NIBE S1155 proporciona unos óptimos ahorros trabajando siempre de manera eficiente y adaptándose automáticamente a las necesidades de su vivienda.

NIBE dispone de una de las gamas más amplias del mercado en bombas de calor geotérmicas. NIBE S1155 tiene un alto rendimiento estacional y está disponible en cuatro rangos de potencia; 1,5–6 kW, 3–12 kW, 4–16 kW y 6-25kW adaptándose a viviendas de todos los tamaños. El modelo de 1.5-6kW también esté disponible en versión PC (Passive Cooling).

La serie S de NIBE con conexión Wifi incorporada de serie, se convierte en una parte más de la conectividad de su vivienda. Su inteligente tecnología ajusta de forma automática el clima interior y le cede el control completo del sistema a tu teléfono o tableta. Máximo confort y mínimo consumo de energía, mientras le hace un favor al medioambiente.

- Cuatro rangos de potencia y tecnología inverter para un ajuste óptimo de las necesidades.
- Óptimo rendimiento estacional y costes mínimos de funcionamiento.
- Versión Passive Cooling en modelo de 1,5-6 kW.
- Pantalla táctil fácil de usar y conexión Wifi integrada para el máximo confort.
- Posibilidad de trabajar en cascada con cualquier bomba de calor geotérmica o aerotérmica NIBE.

Especificaciones NIBE S1155

Bomba Geotérmica - NIBE S1155		6	12	16	25
Clase de eficiencia del producto en calefacción a 35°C/55°C		A+++ / A+++			
Clase de eficiencia del sistema en calefacción a 35°C/55°C		A+++ / A+++			
Clase de eficiencia ACS / perfil de carga		A / XL	A / XXL		
Datos en calefacción					
Rango de potencia en calefacción	kW	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16	6 - 25
COP según EN 14511					
COP 0/35°C		4.72	4.87	4.85	4.68
COP 0/45°C		3.61	3.75	3.77	3.50
COP 10/35°C		6.49	6.12	6.11	6.34
COP 10/45°C		4.79	4.59	4.72	4.70
SCOP según EN 14825					
Potencia de diseño 35°C/55°C	kW	6	12	16	25
SCOP clima medio, 35°C /55°C		5.2 / 4.0	5.2 / 4.1	5.2 / 4.1	5.2 / 4.0
SCOP clima frío, 35°C /55°C		5.5 / 4.1	5.4 / 4.3	5.5 / 4.2	5.5 / 4.1
Datos en refrigeración					
Rango de potencia en refrigeración	kW	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16	6 - 25
EER según EN 14511					
EER 35/7°C		5.27	4.80	4.79	5.45
EER 35/18°C		7.28	6.02	5.98	7.65
SEER según EN 14825					
SEER 35/7°C		6.34	6.25	5.77	7.36
SEER 35/18°C		7.34	7.60	6.70	9.88
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	V	230V ~ 50Hz / 400VAC 50Hz		400VAC 50Hz	
Fusible mínimo (tipo C) sin resistencia (recomendado)	A	15(16) / 12(16)	26(32) / 9(10)	10(10)	14(16)
Resistencia eléctrica máxima	kW	4,5 / 6,5	7 / 9	9 / 9	9 / 9
Otras especificaciones					
Tipo refrigerante			R407C		R410A
Cantidad de refrigerante	kg	1.16	2.0	2.2	2.1
Máxima temp. medio calentamiento impulsión/retorno	°C	65/58			
Pot. nivel sonoro (LwA)* de acuerdo a EN10102 a 0/35°C	dBA	36 - 43	36 - 47	36 - 47	36 - 47
Dimensiones y peso					
Alto	mm	1500			
Ancho	mm	600			
Fondo	mm	620			
Peso Neto	kg	139	167	172	205

Conexión Wifi
La bomba de calor dispone de conexión a Internet sin cables.

Conexión NIBE MyUplink
Posibilidad de conexión a la plataforma de control NIBE MyUplink.

Control meteorológico
La bomba de calor se ajusta en función de la predicción meteorológica.

Asistente de voz
Control por voz a través de altavoces inteligentes Google Home y Amazon Alexa.

SG Ready
Control por tarifa inteligente que permite modificar las consignas de temperaturas de la bomba de calor.

Conexión IFTTT
Permite conectar su bomba de calor con el resto de dispositivos inteligentes de su vivienda.

Smart Price Adaptation
Comprueba las tarifas horarias de las próximas 24h mediante MyUplink y concentra el uso de la bomba de calor cuando la electricidad es más baja. Necesitas red eléctrica compatible.

Bomba de calor geotérmica

NIBE S1255

A+++

Etiqueta de eficiencia energética, a 35 y 55°C (clima cálido)

NIBE S1255 es una bomba de calor geotérmica con compresor inverter y acumulador de agua caliente sanitaria de 180 litros integrado permitiendo una instalación más compacta. NIBE S1255 proporciona unos óptimos ahorros trabajando siempre de manera eficiente y adaptándose automáticamente a las necesidades de su vivienda.

NIBE dispone de una de las gamas más amplias del mercado en bombas de calor geotérmicas. NIBE S1255 tiene un alto rendimiento estacional y está disponible en tres rangos de potencia; 1,5–6 kW, 3–12 kW y 4–16 kW adaptándose a viviendas de todos los tamaños. El modelo de 1.5-6kW también esté disponible en versión PC (Passive Cooling).

La serie S de NIBE con conexión Wifi incorporada de serie, se convierte en una parte más de la conectividad de su vivienda. Su inteligente tecnología ajusta de forma automática el clima interior y le cede el control completo del sistema a tu teléfono o tableta. Máximo confort y mínimo consumo de energía, mientras le hace un favor al medioambiente.

- Tres rangos de potencia y tecnología inverter para un ajuste óptimo de las necesidades.
- Óptimo rendimiento estacional y costes mínimos de funcionamiento.
- Versión Passive Cooling en modelo de 1,5-6 kW.
- Pantalla táctil fácil de usar y conexión Wifi integrada para el máximo confort.
- Posibilidad de trabajar en cascada con cualquier bomba de calor geotérmica o aerotérmica NIBE.

Especificaciones NIBE S1255

Bomba Geotérmica - NIBE S1255		6	12	16
Clase de eficiencia del producto en calefacción a 35°C/55°C			A+++ / A+++	
Clase de eficiencia del sistema en calefacción a 35°C/55°C			A+++ / A+++	
Clase de eficiencia ACS / perfil de carga		A / XL	A / XXL	
Datos en calefacción				
Rango de potencia en calefacción	kW	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16
COP segúnEN 14511				
COP 0/35°C		4.72	4.87	4.85
COP 0/45°C		3.61	3.75	3.77
COP 10/35°C		6.49	6.12	6.11
COP 10/45°C		4.79	4.59	4.72
SCOP según EN 14825				
Potencia de diseño 35°C/55°C	kW	6	12	16
SCOP clima medio, 35°C /55°C		5.2 / 4.0	5.2 / 4.1	5.2 / 4.1
SCOP clima frío, 35°C /55°C		5.5 / 4.1	5.4 / 4.3	5.5 / 4.2
Datos en refrigeración				
Rango de potencia en refrigeración	kW	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16
EER según EN 14511				
EER 35/7°C		5.27	4.80	4.79
EER 35/18°C		7.28	6.02	5.98
SEER según EN 14825				
SEER 35/7°C		6.34	6.25	5.77
SEER 35/18°C		7.34	7.60	6.70
Datos eléctricos				
Tensión de alimentación	V	230V ~ 50Hz / 400VAC 50Hz		400VAC 50Hz
Fusible mínimo (tipo C) sin resistencia (recomendado)	A	15(16) / 12(16)	26(32) / 9(10)	10(10)
Resistencia eléctrica máxima	kW	4,5 / 6,5	7 / 9	9 / 9
Otras especificaciones				
Tipo refrigerante			R407C	
Cantidad de refrigerante	kg	1.16	2.0	2.2
Máxima temp. medio calentamiento impulsión/retorno	°C		65/58	
Pot. nivel sonoro (LwA)* de acuerdo a EN10102 a 0/35°C	dBA	36 - 43	36 - 47	36 - 47
Dimensiones y peso				
Volúmen acumulador ACS integrado	l		180	
Alto	mm		1800	
Ancho	mm		600	
Fondo	mm		620	
Peso Neto	kg	155	170	185

Conexión Wifi
La bomba de calor dispone de conexión a Internet sin cables.

Conexión NIBE MyUplink
Posibilidad de conexión a la plataforma de control NIBE MyUplink.

Control meteorológico
La bomba de calor se ajusta en función de la predicción meteorológica.

Asistente de voz
Control por voz a través de altavoces inteligentes Google Home y Amazon Alexa.

SG Ready
Control por tarifa inteligente que permite modificar las consignas de temperaturas de la bomba de calor.

Conexión IFTTT
Permite conectar su bomba de calor con el resto de dispositivos inteligentes de su vivienda.

Smart Price Adaptation
Comprueba las tarifas horarias de las próximas 24h mediante MyUplink y concentra el uso de la bomba de calor cuando la electricidad es más baja. Necesitas red eléctrica compatible.

Bomba de calor geotérmica

NIBE F1355

A+++

Etiqueta de eficiencia energética, a 35 y 55°C (clima cálido)

NIBE F1355 es una bomba de calor geotérmica de doble compresor con un compresor inverter, sin acumulador de agua caliente sanitaria integrado, pudiendo utilizar un acumulador externo de acuerdo a sus necesidades, permitiendo más flexibilidad en su sistema. NIBE F1355 proporciona unos óptimos ahorros trabajando siempre de manera eficiente y adaptándose automáticamente a las necesidades de su vivienda.

NIBE F1355 tiene un alto rendimiento estacional y está disponible en dos rangos de potencia; 4–28 kW y 6-43kW adaptándose a viviendas de todos los tamaños.

NIBE F1355 con conexión a Internet por cable incorporada de serie, se convierte en una parte más de la conectividad de su vivienda. Su inteligente tecnología ajusta de forma automática el clima interior y le cede el control completo del sistema a tu teléfono o tableta. Máximo confort y mínimo consumo de energía, mientras le hace un favor al medioambiente.

- Dos rangos de potencia y tecnología inverter para un ajuste óptimo de las necesidades.
- Equipo de doble compresor con un compresor inverter.
- Óptimo rendimiento estacional y costes mínimos de funcionamiento.
- Pantalla multicolor fácil de usar y conexión a Internet por cable integrada.
- Posibilidad de trabajar en cascada con cualquier bomba de calor geotérmica o aerotérmica NIBE.

Especificaciones NIBE F1355

Bomba Geotérmica - NIBE F1355		28	43
Clase de eficiencia del producto en calefacción a 35°C/55°C		A+++/A+++	
Clase de eficiencia del sistema en calefacción a 35°C/55°C		A+++/A+++	
Datos en calefacción			
Rango de potencia en calefacción	kW	4 - 28	6 - 43
COP según EN 14511			
COP 0/35°C		4.55	4.38
COP 0/45°C		3.59	3.46
COP 10/35°C		5.60	5.52
COP 10/45°C		4.40	4.31
SCOP según EN 14825			
Potencia de diseño 35°C/55°C	kW	28	45 / 42
SCOP clima medio, 35°C /55°C		5.0 / 4.0	5.0 / 4.0
SCOP clima frío, 35°C /55°C		5.4 / 4.2	5.3 / 4.1
Datos en refrigeración			
Rango de potencia en refrigeración	kW	4 - 28	6 - 43
EER según EN 14511			
EER 35/7°C		4.70	4.52
EER 35/18°C		5.64	5.70
SEER según EN 14825			
SEER 35/7°C		5.16	6.50
SEER 35/18°C		5.97	8.27
Datos eléctricos			
Tensión de alimentación	V	400VAC 50Hz	
Fusible mínimo recomendado	A	25	30
Otras especificaciones			
Tipo refrigerante EP14/EP15		R407C / R407C	R410A / R407C
Cantidad de refrigerante (R407C)/(R410A)*	kg	2.2 / 2.0	2.1 / 1.7
Máxima temp. medio calentamiento impulsión/retorno	°C	65/58	
Pot. nivel sonoro (LwA)* de acuerdo a EN10102 a 0/35	dBA	47	47
Dimensiones y peso			
Alto	mm	1800	
Ancho	mm	600	
Fondo	mm	620	
Peso Neto	kg	335	351

Conexión Internet
La bomba de calor dispone de conexión a Internet por cable.

Conexión NIBE Uplink
Posibilidad de conexión a la plataforma de control NIBE Uplink.

SG Ready
Control por tarifa inteligente que permite modificar las consignas de temperaturas de la bomba de calor.

Conexión IFTTT
Permite conectar su bomba de calor con el resto de dispositivos inteligentes de su vivienda.

Smart Price Adaptation
Comprueba las tarifas horarias de las próximas 24h mediante NIBE Uplink y concentra el uso de la bomba de calor cuando la electricidad es más baja. Necesitas red eléctrica compatible.

Bomba de calor geotérmica

NIBE F1345

A+++

Etiqueta de eficiencia energética, a 35 y 55°C (clima cálido)

NIBE F1345 es una bomba de calor geotérmica de doble compresor, sin acumulador de agua caliente sanitaria integrado, pudiendo utilizar un acumulador externo de acuerdo a sus necesidades, permitiendo más flexibilidad en su sistema. NIBE F1345 proporciona unos óptimos ahorros trabajando siempre de manera eficiente y adaptándose automáticamente a las necesidades de su vivienda.

NIBE F1345 tiene un alto rendimiento estacional y está disponible en cuatro rangos de potencia; 24kW, 30kW, 40kW y 60kW adaptándose a viviendas de todos los tamaños.

NIBE F1345 con conexión a Internet por cable incorporada de serie, se convierte en una parte más de la conectividad de su vivienda. Su inteligente tecnología ajusta de forma automática el clima interior y le cede el control completo del sistema a tu teléfono o tableta. Máximo confort y mínimo consumo de energía, mientras le hace un favor al medioambiente.

- Cuatro rangos de potencia para adaptarse a viviendas de todos los tamaños.
- Equipo de doble compresor.
- Óptimo rendimiento estacional y costes mínimos de funcionamiento.
- Pantalla multicolor fácil de usar y conexión a Internet por cable integrada.
- Posibilidad de trabajar en cascada hasta con 9 unidades, llegando a los 540kW de potencia.

Especificaciones NIBE F1345

Bomba Geotérmica - NIBE F1345		24	30	40	60
Clase de eficiencia del producto en calefacción a 35°C/55°C		A++ / A++			
Clase de eficiencia del sistema en calefacción a 35°C/55°C		A+++ / A++			
Datos en calefacción					
Rango de potencia en calefacción (2 etapas)	kW	12 - 24	15 - 30	20 - 40	30 - 60
COP según EN 14511					
COP 0/35°C		4.65	4.44	4.49	4.32
COP 0/45°C		3.69	3.57	3.67	3.5
COP 10/35°C		5.67	5.53	5.27	5.19
COP 10/45°C		4.62	4.43	4.30	4.22
SCOP según EN 14825					
Potencia de diseño 35°C/55°C	kW	28	35	46	67
SCOP clima medio, 35°C /55°C		4.8 / 3.8	4.7 / 3.6	4.8 / 3.8	4.6 / 3.7
SCOP clima frío, 35°C /55°C		5.0 / 4.0	4.9 / 3.8	5.0 / 3.9	4.7 / 3.8
Datos en refrigeración					
Rango de potencia en refrigeración	kW	12 - 24	15 - 30	20 - 40	30 - 60
EER según EN 14511					
EER 35/7°C		4.62	4.17	4.32	4.13
EER 35/18°C		5.63	4.86	5.06	4.85
SEER según EN 14825					
SEER 35/7°C		5.25	4.76	5.07	4.79
SEER 35/18°C		5.90	5.17	5.61	5.22
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	V	400VAC 50Hz			
Fusible mínimo recomendado	A	25	30	35	50
Otras especificaciones					
Tipo refrigerante EP14/EP15		R407C	R407C	R407C	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	2 x 2.0	2 x 2.0	2 x 1.7	2 x 1.7
Máxima temp. medio calentamiento impulsión/retorno	°C	65/58			
Pot. nivel sonoro (LwA)* de acuerdo a EN10102 a 0/35°C	dBA	47	47	47	47
Dimensiones y peso					
Alto	mm	1800			
Ancho	mm	600			
Fondo	mm	620			
Peso Neto	kg	320	330	345	346

Conexión Internet
La bomba de calor dispone de conexión a Internet por cable.

Conexión NIBE Uplink
Posibilidad de conexión a la plataforma de control NIBE Uplink.

SG Ready
Control por tarifa inteligente que permite modificar las consignas de temperaturas de la bomba de calor.

Conexión IFTTT
Permite conectar su bomba de calor con el resto de dispositivos inteligentes de su vivienda.

Smart Price Adaptation
Comprueba las tarifas horarias de las próximas 24h mediante NIBE Uplink y concentra el uso de la bomba de calor cuando la electricidad es más baja. Necesitas red eléctrica compatible.

Soluciones sostenibles energéticamente desde 1952

Durante 70 años, NIBE ha estado fabricando soluciones climáticas sostenibles para su hogar. Todo empezó en Markaryd, Suecia y valoramos nuestra herencia nórdica aprovechando la energía de la naturaleza. Combinamos las energías renovables con la tecnología con el fin de ofrecer soluciones eficientes para que juntos construyamos un mundo más sostenible.

Ya sea un frío día de invierno o una calurosa tarde de verano, necesitamos un clima interior bien equilibrado para una vida cotidiana cómoda. Nuestra amplia gama de productos abastece a sus viviendas con refrigeración, calefacción, ventilación y agua caliente, para que pueda crear un clima interior agradable con un bajo impacto en la naturaleza.

TELLUS IGNIS
Vallveric 85, 1-5
08304 Mataró, Barcelona
93 001 31 92

Este folleto es una publicación de NIBE Energy Systems. Todas las ilustraciones, hechos y datos del producto se basan en información en el momento de la publicación. NIBE Energy Systems no acepta responsabilidad alguna por cualquier error u omisión en este folleto.