



# AEROTERMIA NIBE

CATÁLOGO GERAL JUNHO 2024

COM O PODER DA NATUREZA,  
AJUDAMOS A CRIAR O CLIMA PERFEITO PARA A SUA CASA.

[WWW.MEDINA.COM.PT](http://WWW.MEDINA.COM.PT)

**NIBE**



# CONFORTO DIÁRIO DURANTE TODO O ANO.

Com o poder da natureza e a tecnologia inteligente, ajudamos a criar o clima perfeito para a sua casa, com o mínimo consumo de energia.

# Índice

- 06 Bombas de calor - split
- 08 Packs | Bombas de calor - split
- 12 Bombas de calor - monobloco
- 14 Packs | Bombas de calor - monobloco
- 18 VVM
- 19 Central de gestão
- 20 Acessórios
- 21 Depósitos de inércia

**NIBE**

**Portugal**

**[www.medina.com.pt](http://www.medina.com.pt)**

**E. [info@medina.com.pt](mailto:info@medina.com.pt)**

**Rev. 02/24 (Dezembro)**

Nota: Preços e características podem ser alterados sem aviso prévio. A Medina não se responsabiliza por erros tipográficos, fotográficos ou ruptura de stocks. IVA não incluído.

An aerial photograph of a vast, dense forest. The trees are a mix of evergreen and deciduous species, showing various shades of green. The perspective is from a high angle, looking down on the canopy. The text 'CO2' is superimposed in the center of the image in a large, white, sans-serif font. The letters are semi-transparent, allowing the forest details to be seen through them.

CO2

## *O papel das bombas de calor na redução das emissões de CO2.*

O nosso objetivo é desenvolver soluções inovadoras e competitivas para o mercado, especialmente em áreas onde podemos causar maior impacto na redução das emissões de gases de efeito estufa. Dessa forma, contribuimos para alcançar as metas do Acordo de Paris e as estratégias de sustentabilidade do nosso Grupo.

### **360.000 toneladas de dióxido de carbono**

Em 2021, se considerarmos as emissões reduzidas com base nos sistemas de aquecimento que as bombas de calor da marca NIBE substituíram, a redução seria de 228.000 toneladas de dióxido de carbono em um ano. Isso equivale aproximadamente às emissões de todos os autocarros e motos na Suécia, ou 155.000 voos de avião para uma pessoa ir e voltar da Tailândia.

Graças à transição positiva no setor elétrico na Europa, as emissões de dióxido de carbono provenientes da eletricidade utilizada pelas nossas bombas de calor estão a diminuir rapidamente a cada ano. A redução das emissões de gases de efeito estufa é um dos principais impulsionadores do nosso trabalho para combater as alterações climáticas. Portanto, as bombas de calor são uma solução importante e eficaz nos esforços para alcançar os Objetivos Globais da ONU.

## Bombas de calor - split

### NIBE AMS

#### Unidade exterior

- Bomba de calor ar/água inverter, monofásica, reversível, para a produção de aquecimento, arrefecimento e água quente sanitária;
- Ligação frigorifénea;
- Compressor inverter;
- Funcionamento silencioso;
- Compatível com NIBE myUplink.

NIBE AMS 10-6

Cód. 064205

**1 775,00 €**

NIBE AMS 20-6

Cód. 064235

**1 775,00 €**

NIBE AMS 10-8

Cód. 064033

**2 372,00 €**

NIBE AMS 20-10

Cód. 064319

**2 372,00 €**

NIBE AMS 10 -12

Cód. 064110

**2 395,00 €**

NIBE AMS 10-16

Cód. 064035

**3 247,00 €**



Classe de eficiência energética

### NIBE HBS

#### Unidade interior

- Permutador de placas gás/água;
- Ligação frigorifénea;
- Inclui permutador, placa de comunicação e filtro de líquido
- Compatível com NIBE myUplink.

NIBE HBS 05-6

Cód. 067578

**775,00 €**

NIBE HBS 20-6

Cód. 067668

**775,00 €**

NIBE HBS 20-10

Cód. 067819

**1 015,25 €**

NIBE HBS 05-12

Cód. 067480

**1 042,00 €**

NIBE HBS 05-16

Cód. 067536

**1 158,00 €**



## Bombas de calor - split

### NIBE BA SVM Unidade interior c/ acumulador

· Acumulador sanitário em aço inoxidável de 200lts, bomba circuladora, válvulas desviadoras, vaso de expansão de aquecimento e central de gestão.

NIBE BA-SVM 10-200/6 R  
Cód. 064289  
**4 844,00 €**

NIBE BA-SVM 10-200/12 R  
Cód. 064290  
**4 945,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 1 NIBE Split SVM 6kW **6 619,00 €**

NIBE AMS 10-6  
Cód. 064205  
**1 775,00 €**

NIBE BA-SVM 10-200/6 R  
Cód. 064289  
**4 844,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 2 NIBE Split SVM 8kW **7 317,00 €**

NIBE AMS 10-8  
Cód. 064033  
**2 372,00 €**

NIBE AMS 10-12  
Cód. 064110  
**2 395,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 3 NIBE Split SVM 12kW **7 340,00 €**

NIBE BA-SVM 10-200/12 R  
Cód. 064290  
**4 945,00 €**

## Packs | Bombas de calor - split

### Pack 4

#### NIBE Split SMO 6kW

**3 748,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE AMS 10-6

Cód. 064205

**1 775,00 €**

NIBE HBS 05-6

Cód. 067578

**775,00 €**

Central de Gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD 11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 5

#### NIBE Split SMO 8kW

**4 612,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE AMS 10-8

Cód. 064033

**2 372,00 €**

NIBE HBS 05-12

Cód. 067480

**1 042,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD 11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética



## Packs | Bombas de calor - split

### Pack 6 NIBE Split SMO 12kW

**4 635,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE AMS 10-12

Cód. 064110

**2 395,00 €**

NIBE HBS 05-12

Cód. 067480

**1 042,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD 11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 7 NIBE Split SMO 16kW

**5 619,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE AMS 10-16

Cód. 064035

**3 247,00 €**

NIBE HBS 05-16

Cód. 067536

**1 158,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD 11 - 25/75

Cód. 067320

**281,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética



## *As alterações climáticas são o maior desafio dos nossos tempos.*

Desde o início, em 1952, temos estado comprometidos e focados no desenvolvimento de novos métodos para melhorar a eficiência energética das nossas bombas de calor. Desta forma, a NIBE desempenha um papel importante na transição global para uma sociedade mais sustentável. E estamos orgulhosos disso.

Entendemos que a sustentabilidade é uma questão complexa que exige ação responsável em todos os níveis. Por isso, a nossa dedicação vai além dos produtos: valorizamos os nossos colaboradores, respeitamos os nossos fornecedores e consideramos cuidadosamente o impacto ambiental e social ao longo de todo o ciclo de vida dos nossos produtos. Esta é uma missão que encaramos com a máxima seriedade.



## *Conforto personalizado, para uma rotina diária simples e sustentável.*

As bombas de calor NIBE Série S adaptam-se a todas as casas e integram uma série de funcionalidades avançadas para o seu conforto e poupança de energia. Com ligação WiFi, ecrã touchscreen simples e intuitivo, ajuste automático de temperatura consoante a previsão meteorológica e compatibilidade com Alexa e Google Assistant, as bombas de calor NIBE proporcionam um controlo prático e eficaz. Além disso, recebem todas as atualizações de software no ecrã, que asseguram o seu funcionamento eficiente.

Quando procurar uma bomba de calor, escolha o verdadeiro conforto. Com a série S da NIBE no coração da sua casa, consegue uma temperatura interior bastante agradável durante todo o ano, com uma utilização de energia sustentável e controlo total através do seu smartphone.

## Bombas de calor - monobloco

### NIBE F2050 Unidade exterior

Bomba de calor ar/água, inverter, inteligente e compacta. Adapta-se automaticamente às necessidades de produção da sua casa durante todo o ano. Permite a produção de aquecimento, arrefecimento e água quente sanitária.

- Ligação hidráulica;
- Baixo nível sonoro : 53dB(A);
- Tecnologia inteligente de economia de energia com controlo fácil de usar;
- Inclui válvula borboleta com filtro, cabo de comunicação, tubo flexível e juntas de compensação;
- NIBE myUplink integrado.

NIBE F2050-6kW 1x230V  
Cód. 064328  
**3 402,00 €**

NIBE F2050-10kW 1x230V  
Cód. 064318  
**4 766,00 €**



Classe de eficiência energética

### NIBE F2040 Unidade exterior

Bomba de calor ar/água, inverter, inteligente e compacta. Adapta-se automaticamente às necessidades de produção da sua casa durante todo o ano. Permite a produção de aquecimento, arrefecimento e água quente sanitária.

- Ligação hidráulica;
- Baixo nível sonoro : 50dB(A);
- Tecnologia inteligente de economia de energia com controlo fácil de usar;
- Inclui apoios antivibratórios, juntas de compensação e filtro em Y;
- Compatível com NIBE myUplink.

NIBE F2040-12kW 1x230V  
Cód. 064092  
**4 286,00 €**

NIBE F2040-16kW 1x230V  
Cód. 064108  
**5 572,00 €**



Classe de eficiência energética

## Bombas de calor - monobloco

## NIBE F2120

### Unidade exterior

Bomba de calor ar/água que representa um verdadeiro avanço quando se trata de eficiência. Com um fator de desempenho sazonal superior a 5,0\*, a NIBE F2120 é o equipamento ideal para propriedades de elevadas dimensões.

- Ligação hidráulica;
- Baixo nível sonoro : 53dB(A);
- Temperatura de impulsão até 65°C e 63°C a uma temperatura exterior de -25°C;
- Inclui apoios antivibratórios, juntas de compensação e filtro em Y;
- Compatível com NIBE myUplink.

NIBE F2120-16kW 3x400V  
Cód. 064139  
**8 944,00 €**

NIBE F2120-20kW 3x400V  
Cód. 064141  
**10 005,00 €**



Classe de eficiência energética

## NIBE S2125

### Unidade exterior

Bomba de calor ar/água inverter, para aquecimento, arrefecimento e produção de água quente sanitária. Compatível com módulo interior NIBE série S, com ligação WiFi integrada, e possibilidade de integração de acessórios sem fios.

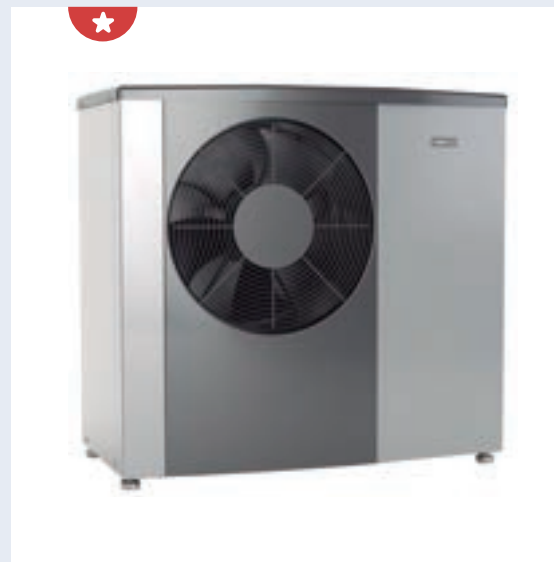
- Ligação hidráulica;
- Baixo nível sonoro : 49dB(A);
- Temperatura de impulsão até 75°C e 65°C a uma temperatura exterior de -25°C;
- Inclui apoios antivibratórios, juntas de compensação, válvula borboleta com filtro, válvula de retenção e separador de ar;
- NIBE myUplink integrado.

NIBE S2125-8kW 1x230V  
Cód. 064220  
**6 634,00 €**

NIBE S2125-12kW 1x230V  
Cód. 064218  
**7 425,00 €**

NIBE S2125-8kW 3x400V  
Cód. 064219  
**7 425,00 €**

NIBE S2125-12kW 3x400V  
Cód. 064217  
**8 231,00 €**



Classe de eficiência energética

## Packs | Bombas de calor - monobloco

### Pack 8

NIBE F2050-6kW +  
SMO 40

**4 600,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2050-6kW 1x230V

Cód. 064328

**3 402,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD 11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 9

NIBE F2050-10kW +  
SMO 40

**5 964,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2050-10kW 1x230V

Cód. 064318

**4 766,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

## Packs | Bombas de calor - monobloco

### Pack 10

NIBE F2040-12kW +  
SMO 40

**5 484,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2040-12kW 1X230V

Cód. 064092

**5 472,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD11 - 25/65

Cód. 067321

**265,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 11

NIBE F2040-16kW +  
SMO 40

**6 786,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2040-16kW 1X230V

Cód. 064108

**6 739,00 €**

Central de gestão NIBE SMO S40

Cód. 067654

**933,00 €**

Bomba circuladora NIBE

CPD11 - 25/75

Cód. 067320

**281,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

## Packs | Bombas de calor - monobloco

### Pack 12

NIBE F2050-6kW +  
VVM S330

**7 736,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2050-6kW 1x230V

Cód. 064328

**3 402,00 €**

NIBE VVM S330 1x230V

Cód. 069249

**4 108,00 €**

Termostato interior NIBE RMU

S40

Cód. 067650

**226,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética

### Pack 13

NIBE F2050-10kW +  
VVM S330

**9 100,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2050-10kW 1x230V

Cód. 064318

**4 766,00 €**

NIBE VVM S330 1x230V

Cód. 069249

**4 108,00 €**

Termostato interior NIBE RMU

S40

Cód. 067650

**226,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética



## Packs | Bombas de calor - monobloco

Pack 14

NIBE F2040-12kW +  
VVM S330

**8 620,00 €**

(Pack de bomba de calor ar/água)

NIBE F2040-12kW 1X230V

Cód. 064092

**4 286,00 €**

NIBE VVM S330 1x230V

Cód. 069249

**4 108,00 €**

Termostato interior NIBE RMU

S40

Cód. 067650

**226,00 €**



**A+++**

Classe de eficiência energética



## COM NIBE, É FÁCIL SER INTELIGENTE

### BOMBAS DE CALOR AR/ÁGUA NIBE

A vida deveria ser fácil. É por isso que as bombas de calor NIBE permitem aproveitar ao máximo a energia do ar para proporcionar conforto, de uma forma económica, com a possibilidade de controlo total através do seu smartphone. Combine uma das nossas unidades interiores — VVM S330 — com a unidade exterior F2040 para criar um sistema inteligente de ar/água.

COM O PODER DA NATUREZA,  
AJUDAMOS A CRIAR O CLIMA PERFEITO PARA A SUA CASA.

## VVM

### NIBE VVM Unidade interior compacta Série S

- Ligação hidráulica;
- Unidade interior compacta para aquecimento, arrefecimento e produção de água quente sanitária;
- Inclui depósito de inércia para AQS (140L), depósito de inércia para climatização (52L), bombas circuladoras, vaso de expansão de aquecimento, válvula de segurança, resistência elétrica, entre outros;
- NIBE myUplink integrado.

NIBE VVM S330 1x230V

Cód. 069249

**4 108,00 €**

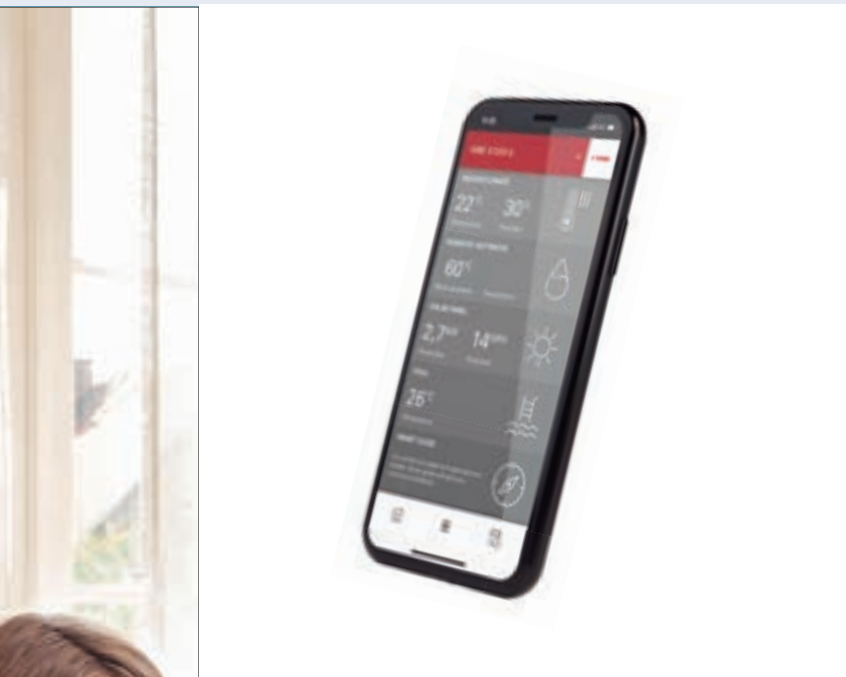
NIBE VVM S330 EM 3x400V

Cód. 069250

**4 185,00 €**



Classe de eficiência energética



## CONTROLE O CONSUMO DE ENERGIA

### MYUPLINK - GESTÃO E CONTROLO

Através da app NIBE myUplink, pode obter uma visão geral de todos os parâmetros de funcionamento de sua bomba de calor e do aquecimento da sua casa. No caso, improvável, de um mau funcionamento, o sistema emite um alarme diretamente no seu e-mail, que permite lidar com o problema instantaneamente.

COM O PODER DA NATUREZA,  
AJUDAMOS A CRIAR O CLIMA PERFEITO PARA A SUA CASA.

## Central de gestão

### Central de gestão

NIBE SMO 40  
Cód. 067225  
**953,00 €**

#### Série F

- Permite o controlo do aquecimento, arrefecimento, AQS, suporte externo, até 4 temperaturas de saída, aquecimento da piscina, através de periféricos opcionais;
- Oferece informações sobre o estado do sistema, tempo de funcionamento e todas as temperaturas do sistema, no ecrã. Com um software muito fácil de utilizar;
- Inclui sonda exterior e sonda interior;
- Compatível com NIBE myUplink.



### Central de gestão

NIBE SMO S40  
Cód. 067654  
**933,00 €**

#### Série S

- Permite o controlo do aquecimento, arrefecimento e água quente sanitária;
- Soluções com até oito bombas de calor ar/água NIBE;
- Oferece informações sobre o estado do sistema, tempo de funcionamento e todas as temperaturas do sistema, no ecrã. Com um software muito fácil de utilizar;
- Inclui sonda exterior e sonda interior;
- NIBE myUplink integrado.



## Acessórios

### Bombas circuladoras

Bomba circuladora NIBE CPD 11 - 25/65 (Série NIBE AMS 10-6, 10-8, 10-12 / NIBE F2050-6 & 10 / NIBE F2040-12 / NIBE S2125-8 & 12)  
Cód. 067321  
**265,00 €**

Bomba circuladora NIBE CPD 11 - 25/75 (Série NIBE AMS 10-16 / NIBE F2040-16 / NIBE F2120-16 & 20)  
Cód. 067320  
**281,00 €**



### Acessórios

Válvula três vias NIBE VST 11 (série AMS 10-6, 10-8, 10-12 / F2050-6, 10 / F2040-12, 16)  
Cód. 089152  
**157,00 €**

Válvula três vias NIBE VST 20 (série F2120-20)  
Cód. 089388  
**349,00 €**

Sensor interior NIBE RTS 40  
Cód. 067065  
**28,00 €**

Sensor de humidade NIBE HTS 40 (compatível apenas com NIBE SMO40)  
Cód. 067538  
**133,00 €**

NIBE EME 20 Módulo de comunicação fotovoltaico  
Cód. 057215  
**220,00 €**

Termostato interior NIBE RMU40 (compatível apenas c/ NIBE SMO 40)  
Cód. 067064  
**166,00 €**

Termostato interior NIBE RMU S40 (compatível apenas c/ NIBE SMO S40)  
Cód. 067650  
**226,00 €**

Controlo aquecimento piscina NIBE POOL 40  
Cód. 067062  
**380,00 €**

Interface de controlo para periféricos NIBE AXC 30  
Cód. 067304  
**265,00 €**

## Depósitos de inércia

### Depósitos de inércia Série NIBE UKV (Apenas aquecimento)

Depósito de inércia  
NIBE UKV 500  
Cód. 080114  
**1 110,00 €**



### Depósitos de inércia Série NIBE UKV (Aquecimento e arrefecimento)

Depósito de inércia NIBE UKV 40  
Cód. 088470  
**233,00 €**

Depósito de inércia NIBE UKV 100  
Cód. 088207  
**358,00 €**

Depósito de inércia NIBE UKV 200  
Cód. 080321  
**597,00 €**

Depósito de inércia NIBE UKV 300  
Cód. 080330  
**667,00 €**



# Compatibilidade NIBE

| <b>Compatível com</b> | <b>BA-SVM<br/>10-200/6 R</b> | <b>BA-SVM<br/>10-200/12 R</b> | <b>VVM S330</b> | <b>SMO 40</b> | <b>SMO S40</b> |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------|---------------|----------------|
| NIBE F2050-6          |                              |                               | X               | X             | X              |
| NIBE F2050-10         |                              |                               | X               | X             | X              |
| NIBE F2040-12         |                              |                               | X               | X             | X              |
| NIBE F2040-16         |                              |                               |                 | X             | X              |

|               |  |  |  |   |   |
|---------------|--|--|--|---|---|
| NIBE F2120-16 |  |  |  | X | X |
| NIBE F2120-20 |  |  |  | X | X |

|               |  |  |   |   |   |
|---------------|--|--|---|---|---|
| NIBE S2125-8  |  |  | X | X | X |
| NIBE S2125-12 |  |  | X | X | X |

|                            |   |   |  |   |   |
|----------------------------|---|---|--|---|---|
| NIBE AMS 10-6 / HBS 05-6   | X |   |  | X | X |
| NIBE AMS 10-8 / HBS 05-12  |   | X |  | X | X |
| NIBE AMS 10-12 / HBS 05-12 |   | X |  | X | X |
| NIBE AMS 10-16 / HBS 05-16 |   |   |  | X | X |

\* Classe de eficiência energética para aquecimento ambiente, 35°C.



# ICEHOTEL 365

Após uma longa parceria com o mundialmente famoso Icehotel em Jukkasjärvi, na Suécia, a NIBE participou na criação do incrível Icehotel 365, que está aberto durante todo o ano. Desta vez, não foram bombas de calor, mas sim a maior instalação de painéis solares da NIBE até hoje. Os painéis solares fornecem 80 kW ao hotel, que permanece constantemente congelado.

**NIBE**

**MEDINA**

**Portugal**

[info@medina.com.pt](mailto:info@medina.com.pt)  
[www.medina.com.pt](http://www.medina.com.pt)

**NIBE**