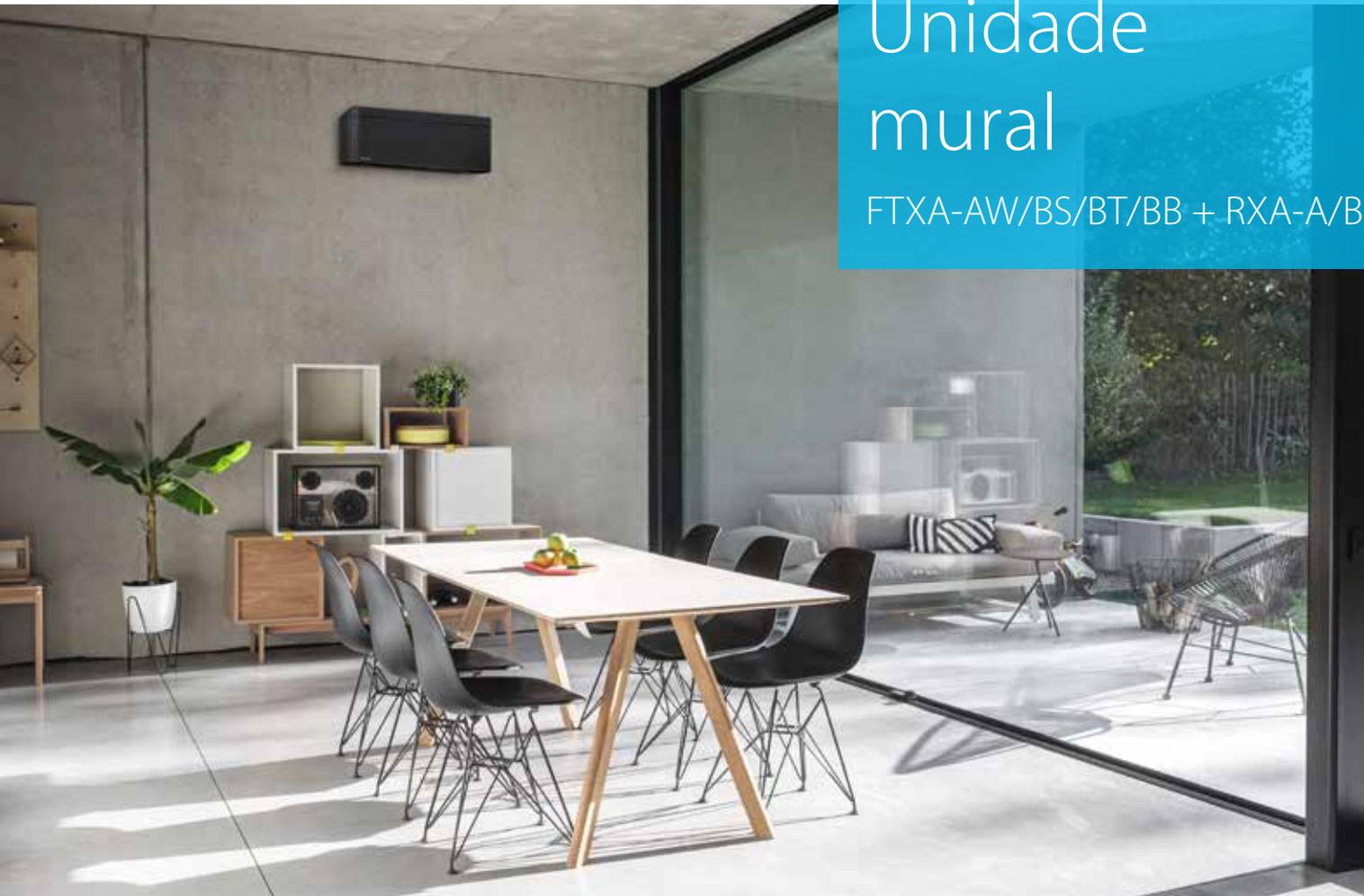


Unidade mural

FTXA-AW/BS/BT/BB + RXA-A/B



stylish



Efeito Coanda - arrefecimento



Efeito Coanda - aquecimento



Sensor térmico inteligente



Controlador online



Aplicação multi-modelos

Quando a inovação se une à criatividade

- › Design compacto e moderno, disponível nas cores: **Branco, Prateado, Preto e Blackwood** (madeira preta)
- › Padrão de insuflação e difusão de ar melhorado, utilizando o efeito Coanda
- › Sensor térmico inteligente: o fluxo de ar é ajustado ao detetar diferenças de temperatura
- › Funcionamento **silencioso até 19dBA** (FTXA20/25/35AW/BS/BT/BB)
- › **Controlador online incluído:** controle a sua unidade interior através de smartphone ou tablet
- › Excelente qualidade do ar graças ao superior sistema de purificação Daikin Flash Streamer*
- › Elevadas poupanças energéticas **até A+++** em arrefecimento e aquecimento



*A tecnologia Flash Streamer não se destina a ser utilizada para efeitos médicos.

www.daikin.pt/stylish

BLUEVOLUTION



Unidade mural

- › Design compacto e moderno, disponível em 4 cores
- › Elevadas poupanças energéticas **até A+++** (arref./ aquec)
- › Funcionamento **silencioso até 19dBa** (FTXA20/25/35AW/BS/BT/BB)
- › Padrão de insuflação e difusão de ar melhorado, utilizando o efeito Coanda
- › Controlador online



| Dados de eficiência | | FTXA + RXA | 20AW/BS/BT/BB + 20A | 25AW/BS/BT/BB + 25A | 35AW/BS/BT/BB + 35A | 42AW/BS/BT/BB + 42B | 50AW/BS/BT/BB + 50B |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Capacidade de arrefecimento | Mín./Nom./Máx. | kW | 1,3 /2,0 /2,6 | 1,3 /2,5 /3,2 | 1,4 /3,4 /4,0 | 1,70 /4,20 /5,00 | 1,70 /5,00 /5,30 |
| Capacidade de aquecimento | Mín./Nom./Máx. | kW | 1,30 /2,50 /3,50 | 1,30 /2,80 /4,70 | 1,40 /4,00 /5,20 | 1,70 /5,40 /6,00 | 1,70 /5,80 /6,50 |
| Potência absorvida | Arrefecimento | Mín./Nom./Máx. kW | 0,27 /0,43 /0,63 | 0,27 /0,56 /0,78 | 0,31 /0,78 /1,04 | -1,05 /- | -1,36 /- |
| | Aquecimento | Mín./Nom./Máx. kW | 0,25 /0,50 /0,91 | 0,25 /0,56 /1,22 | 0,26 /0,99 /1,67 | -1,31 /- | -1,45 /- |
| Arrefecimento de espaços | Classe de eficiência energética | | A+++ | | | | A++ |
| | Potência | Pdesign kW | 2,00 | 2,50 | 3,40 | 4,20 | 5,00 |
| | SEER | | 8,75 | 8,74 | 8,73 | 7,50 | 7,33 |
| | Consumo anual de energia | kWh/a | 80 | 101 | 137 | 196 | 239 |
| Aquecimento ambiente (clima médio) | Classe de eficiência energética | | A+++ | | | | A++ |
| | Potência | Pdesign kW | 2,40 | 2,45 | 2,50 | 3,80 | 4,00 |
| | SCOP/A | | | 5,15 | | 4,60 | |
| | Consumo anual de energia | kWh/a | 653 | 666 | 680 | 1.150 | 1.217 |
| Eficiência nominal | EER | | 4,70 | 4,46 | 4,37 | 3,99 | 3,68 |
| | COP | | 5,00 | | 4,04 | 4,12 | 4,00 |
| | Consumo anual de energia | kWh | | - | | 526 | 679 |
| | Diretiva de etiqueta da energia | Arrefecimento/Aquecimento | A/A | | | | |

As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh, temperatura exterior: 35 °CBs, tubagem de fluido frigorífero equivalente: 5 m, desnível: 0 m. As capacidades nominais de aquecimento são baseadas nas seguintes condições: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigorífero equivalente: 5 m, desnível: 0 m.

| Unidade interior | | FTXA | 20AW/BS/BT/BB | 25AW/BS/BT/BB | 35AW/BS/BT/BB | 42AW/BS/BT/BB | 50AW/BS/BT/BB |
|--------------------------|---|---|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Dimensões | Unidade AlturaxLarguraxProfundidade mm | 295 x798 x189 | | | | | |
| Peso | Unidade kg | 11,5 | | | | | |
| Filtro de ar | Tipo | Amovível / lavável | | | | | |
| Ventilador | Caudal de ar | Arrefecimento Func.silencioso/Baixo/Médio/Alto m³/min | 4,6 /6,1 /8,2 /11,0 | 4,6 /6,1 /8,6 /11,5 | 4,6 /6,1 /8,6 /11,9 | 4,6 /7,2 /9,8 /13,1 | 5,2 /7,6 /10,4 /13,5 |
| | Aquecimento Func.silencioso/Baixo/Médio/Alto m³/min | 4,5 /6,4 /8,7 /10,9 | 4,5 /6,4 /9,0 /11,1 | 4,5 /6,4 /9,0 /11,5 | 5,2 /7,7 /10,5 /14,6 | 5,7 /8,2 /11,1 /15,1 | |
| Nível de potência sonora | Arrefecimento | dBa | 57 | | | 60 | |
| Nível de pressão sonora | Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto | dBa | 19 /25 /39 | 19 /25 /40 | 19 /25 /41 | 21 /29 /45 | 24 /31 /46 |
| | Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Alto | dBa | 19 /25 /39 | 19 /25 /40 | 19 /25 /41 | 21 /29 /45 | 24 /33 /46 |
| Sistemas de controlo | Controlo remoto por infravermelhos | ARC466A58 | | | | | |
| | Controlo remoto por cabo | BRC073 | | | | | |

| Unidade exterior | | RXA | 20A | 25A | 35A | 42B | 50B | |
|--------------------------|--|----------------|--|-----|-----|---------------|----------|--|
| Dimensões | Unidade AlturaxLarguraxProfundidade mm | | 550 x765 x285 | | | 734 x870 x373 | | |
| Peso | Unidade kg | | 32 | | | 50 | | |
| Nível de potência sonora | Arrefecimento | dBa | 59 | | 61 | 62,0 | | |
| | Aquecimento | dBa | 59 | | 61 | 62,0 | | |
| Nível de pressão sonora | Arrefecimento Nom. | dBa | 46 | | 49 | 48,0 | | |
| | Aquecimento Nom. | dBa | 47 | | 49 | 48,0 | | |
| Limites de funcionamento | Arrefecimento Ambiente | Mín.-Máx. °CBs | | | | | -10 ~-46 | |
| | Aquecimento Ambiente | Mín.-Máx. °CBh | | | | | -15 ~-18 | |
| Fluido frigorífero | Tipo | R-32 | | | | | | |
| | GWP | 675,0 | | | | | | |
| | Carga | kg/TCO2Eq | 0,76 /0,52 | | | 1,10 /0,75 | | |
| Ligações de tubagem | Líquido DE | mm | 635 | | | | 64 | |
| | Gás DE | mm | 9,50 | | | | 12,7 | |
| | Comp. da tubagem UE - UI | Máx. m | 20 | | | | 30 | |
| | Carga de refrigerante adicional | kg/m | 0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10 m) | | | | | |
| | Diferença de nível UI - UE | Máx. m | 15,0 | | | | 20 | |
| Alimentação elétrica | Fase/Frequência/Tensão | Hz/V | 1~/50 /220-240 | | | | | |
| Corrente - 50 Hz | Amperes máximos de fusível (MFA) | A | - | | | | | |

Contém gases fluorados com efeito de estufa.

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt

Os produtos Daikin são distribuídos por

DAPT20-060 08/2020



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilo-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: www.eurovent-certification.com ou utilizando: www.certiflash.com

O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Airconditioning Portugal S.A.. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. compilou o conteúdo deste folheto de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

www.daikin.pt