

FAB50RPB5



| | |
|-----------------|--|
| Product Family | Refrigerator |
| Installation | Free Standing |
| Category | Double Door |
| Reference width | 70 - 80 |
| Cooling type | Total sem geada - Sistema de arrefecimento duplo |
| Defrost | Automatic |
| Hinge type | Standard |
| Hinge position | Right |
| Reversible door | No |
| EAN code | 8017709299415 |



Aesthetics



| | | | |
|-------------------------------------|-----------------|--|----------------------|
| Aesthetic | Estilo anos '50 | Side colour | Pastel blue |
| Colour | Pastel blue | Logotipo | Logotipo aplicado |
| Acabamento | Brilhante | Cor do perfil das prateleiras da porta | Silver |
| Design | Rounded | Cor do perfil das gavetas | Silver |
| Material | Heat-moulded | Cor do perfil da prateleira de vidro | Chrome |
| Handle kit to be ordered separately | No | Display | LED |
| Handle | External | Mostrar porções | Interno (cela frigo) |
| Handle type | Fixed | Dispenser | No |
| Handle colour | Chrome | Water Filter | No |
| Logo colour | Chrome | HomeBar | No |
| Side material | Steel | | |

Refrigerator compartment features



| | | | |
|---|----------|---|-------|
| No. of adjustable shelves | 2 | Type of crisper/vegetable drawers cover | Glass |
| Number of fruit and vegetables drawers | 1 | Life Plus zone-0°C | Yes |
| Type of adjustable shelves | Glass | Compartimento baixa temperatura | No |
| Type of crisper/vegetable drawers cover | Standard | Internal light in fridge | Yes |
| | | Type of internal light (fridge) | LED |

| | |
|---------------|-----|
| Crisper Cover | Yes |
| Bottle shelf | No |

Refrigerator Inner Door

| | | | |
|---|----|----------------------------------|----|
| Number of adjustable door shelves | 3 | No. of bottle shelves | 1 |
| Adjustable door shelves with wire support | No | Bottle shelves with wire support | No |

Other Refrigerator features



| | | | |
|------------------------|-----|-----------------------|----|
| Natural Plus Blu Light | No | Ionizer | No |
| MultiFlow | Yes | Tecnologia de titânio | No |
| Fan | Yes | | |

Freezer compartment features

| | | | |
|---------------------------|-----|----------------------------------|-------|
| No. of shelves | 1 | Type of internal light (freezer) | LED |
| Internal light in freezer | Yes | Type of shelves | Glass |

Freezer Inner Door

| | | | |
|--------------------------------|---|-----------|----|
| No. of adjustable door shelves | 2 | Pizza box | No |
|--------------------------------|---|-----------|----|

Other Freezer features



| | | | |
|------------------|--------|---------------------------|-----|
| Manual ice maker | Yes | Fast freezing compartment | Yes |
| Ice maker | Manual | | |


Other technical features



| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Functions display | Fast freezing, ECO, Temperature alarm |
| MultiZone | No |
| Fast freezing button | Yes |
| Ligação à rede de água | No |
| Power on lamp | No |
| Temperature alarm lamp | No |
| Door open alarm | Acoustic and visual |
| Temperature Alarm | No |

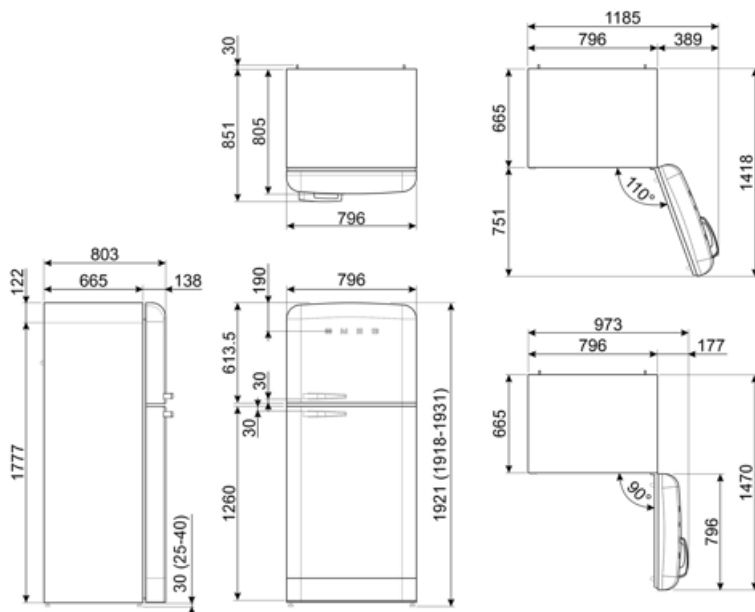
| | |
|--------------------------------|--------------|
| Antibacterial Gasket | No |
| Type of temperature control | Electronic |
| No. of compressors | 1 |
| Refrigerant gas type | R600a |
| Type of compressor | Inverter |
| Refrigerant Quantity (gr) | 62 g |
| Espuma expansiva de isolamento | Ciclopentano |

Etiqueta de Desempenho / Energia - Reg. 2019

| | | | |
|--|-----------|---|------------------|
|  | | | |
| Consumo de energia anual | 265 kWh/a | Airborne acoustical noise emissions | 41 dB(A) re 1 pW |
| Classe de eficiência energética | E | Autonomia de conservação sem energia elétrica | 15 h |
| Classe de emissão de ruído acústico aerotransportado | C | 4 estrelas - Capacidade de congelamento | 8 Kg/24h |
| Volume líquido total | 524 l | Classe climática | SN, N, ST, T |
| Soma dos volumes do(s) compartimento(s) congelado(s) | 124 l | EI | 96 % |
| Soma dos volumes do(s) compartimento(s) refrigerado(s) e do(s) compartimento(s) não congelado(s) | 400 l | | |

Electrical Connection

| | | | |
|------------------------------|--------------|---------------------------|-----------|
| Plug | (F;E) Schuko | Voltage (V) | 220-240 V |
| Electrical connection rating | 197 W | Frequency (Hz) | 50/60 Hz |
| Current | 1,1 A | Power supply cable length | 180 cm |



Symbols glossary



Compartimento de congelamento de 4 estrelas para uma melhor preservação dos alimentos.



O sistema de descongelamento automático funciona descongelando automaticamente em intervalos regulares, eliminando a necessidade de descongelar completamente.



Modo económico: Analisa o funcionamento da geladeira durante a ativação e otimiza o ciclo de funcionamento, a fim de reduzir o consumo de energia.



CONGELAMENTO RÁPIDO: A função de congelamento rápido reduz a temperatura do compartimento quando ativado algumas horas antes do uso.



Life Plus 0°C: A temperatura nos compartimentos Lifeplus é mantida a 0°C, o que preserva a carne fresca e o peixe por mais tempo.



Ar mais: mantém a comida mais fresca por mais tempo.



A++: A classe de eficiência energética A++ ajuda a economizar até 20% de energia em comparação com a classe A. O desempenho máximo com consumo mínimo é garantido.



Display LED: para mostrar os programas, funções e opções selecionadas e o tempo até ao final do ciclo.



Ventilado: Distribuição forçada de ar frio no compartimento da geladeira, o que permite uma distribuição uniforme da temperatura dentro da geladeira.



Iluminação interior LED: é uma forma mais eficiente em termos energéticos e duradoura de iluminar o interior do aparelho.



Tecnologia do inversor: A evolução dos secadores Smeg para modelos mais inteligentes e ambientalmente sustentáveis levou à escolha do uso da tecnologia do inversor com bombas de calor, o que reduz significativamente o consumo de energia.



Classe de eficiência energética E.

Benefit (TT)

No-Frost system

The No Frost system prevents the formation of ice and contributes to better preservation of food in the refrigerator

Plastic multiflow system

The Multiflow system ensures even distribution of cold air inside the refrigerator

Fan

The fan contributes to an even distribution of air inside the refrigerator

Refrigerant gas R600a

Environmentally friendly R600a refrigerant gas contributes to rapid cooling with lower energy consumption

Climate class

Climatic class SN-T makes the appliance suitable for working at room temperature between 10 °C and 43 °C (50 °F ~ 109 °F)

External handle

The external handle ensures practicality and ease of use of the refrigerator

Life Plus 0°

Temperature-controlled Life Plus compartment for optimal storage of specific food categories

Refrigerator Internal lighting

Interior lighting for perfect visibility of shelves in the refrigerator compartment

Freezer internal lighting

Interior lighting for perfect visibility of the drawers in the freezer compartment

Fruit and vegetable drawer

The fruit and vegetable drawer ensures the best storage conditions for fresh food, avoiding any contamination

Inverter compressor

Inverter compressor reduces noise and vibration levels for a quiet and comfortable kitchen environment

Inverter compressor technology offers significant advantages for refrigeration systems, improving both performance and efficiency. Better temperature control ensures a more stable and constant indoor environment, preserving the freshness of food. This technology also results in reduced energy consumption, as the compressor adjusts its speed according to cooling needs.

Manual Ice Maker

Manual ice maker to manually adjust the amount of ice produced according to personal requirements

Internal display

Internal display for targeted temperature control and a clean, minimalist design