

# FAB38RPB5



|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Product Family                   | Refrigerator                                     |
| Installation                     | Free Standing                                    |
| Category                         | Bottom Mount                                     |
| Reference width                  | 60 - 70                                          |
| Reference height                 | Higher than 200                                  |
| Sistema Total No - Frost         | Total                                            |
| Cooling type                     | Total sem geada - Sistema de arrefecimento duplo |
| Defrost                          | Automatic                                        |
| Hinge type                       | Standard                                         |
| Door opening flush with the wall | No                                               |
| Hinge position                   | Right                                            |
| Reversible door                  | No                                               |
| EAN code                         | 8017709297893                                    |



## 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   | Silver               |
| 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               | 3                | 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 | On sliding rails | 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



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

## Freezer compartment features

|                               |   |                           |       |
|-------------------------------|---|---------------------------|-------|
| Number of drawers             | 2 | Internal light in freezer | No    |
| No. of shelves                | 2 | Type of shelves           | Glass |
| No. of compartments with flap | 1 |                           |       |

## Freezer Inner Door

|           |    |
|-----------|----|
| 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 | Yes                                   |
| Door open alarm        | Acoustic and visual                   |
| Temperature Alarm      | Yes                                   |

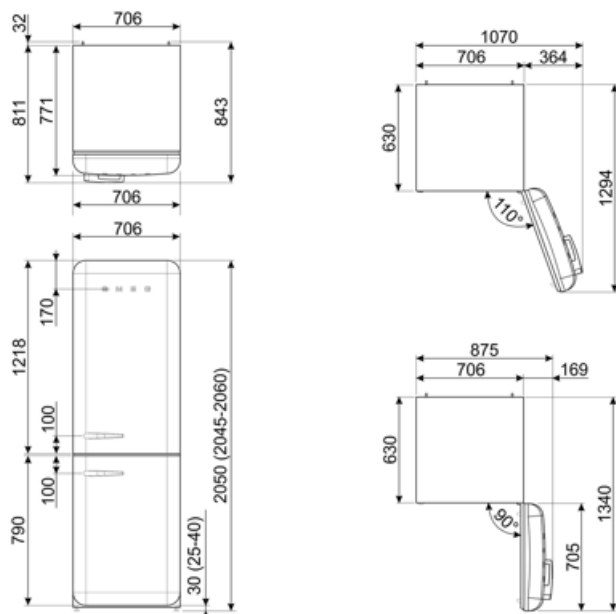
|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Antibacterial Gasket           | No           |
| Type of temperature control    | Electronic   |
| No. of compressors             | 1            |
| Refrigerant gas type           | R600a        |
| Type of compressor             | Inverter     |
| Refrigerant Quantity (gr)      | 45 g         |
| Espuma expansiva de isolamento | Ciclopentano |

## Etiqueta de Desempenho / Energia - Reg. 2019

|                                                                                                  |           |                                               |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|------------------|
|                  |           |                                               |                  |
| Consumo de energia anual                                                                         | 282 kWh/a | Airborne acoustical noise emissions           | 41 dB(A) re 1 pW |
| Classe de eficiência energética                                                                  | E         | Autonomia de conservação sem energia elétrica | 14 h             |
| Classe de emissão de ruído acústico aerotransportado                                             | C         | 4 estrelas - Capacidade de congelamento       | 8 Kg/24h         |
| Volume líquido total                                                                             | 481 l     | Classe climática                              | SN, N, ST, T     |
| Soma dos volumes do(s) compartimento(s) congelado(s)                                             | 137 l     | EI                                            | 98 %             |
| Soma dos volumes do(s) compartimento(s) refrigerado(s) e do(s) compartimento(s) não congelado(s) | 344 l     |                                               |                  |

## Electrical Connection

|                              |              |                           |           |
|------------------------------|--------------|---------------------------|-----------|
| Plug                         | (F;E) Schuko | Voltage (V)               | 220-240 V |
| Electrical connection rating | 127 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

### **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