

FQ55FNDF



Product Family	Refrigerator
Installation	Free Standing
Category	2 Doors & 2 Drawers
Reference width	Higher than 80
Sistema Total No - Frost	Total
Cooling type	Fan assisted refrigerator, no-frost freezer
Defrost	Automatic
Hinge type	Standard
EAN code	8017709293284



Aesthetics



Aesthetic	Universal	Side material	Steel
Colour	Black	Side colour	Black
Acabamento	Brilhante	Logotipo	Logotipo aplicado
Design	Flat	Cor do perfil das prateleiras da porta	Silver
Material	Metal sheet	Cor do perfil das gavetas	Silver
Handle kit to be ordered separately	No	Cor do perfil da prateleira de vidro	Silver
Handle	External	Display	LED
Handle type	Fixed	Mostrar porções	Externo (na porta)
Handle colour	Black	Dispenser	No
Logo colour	Chrome	HomeBar	No

Refrigerator compartment features



No. of adjustable shelves	3	Bottle shelf	No
Number of fruit and vegetables drawers	2	Type of crisper/vegetable drawers cover	Glass
Type of adjustable shelves	Glass	Life Plus zone-0°C	No
Type of crisper/vegetable drawers cover	On sliding rails	Internal light in fridge	Yes
		Type of internal light (fridge)	LED

Crisper Cover Yes

Refrigerator Inner Door

No. of door shelves with transparent cover 2

Number of adjustable door shelves 4

Adjustable door shelves with wire support Yes

No. of bottle shelves 2

Bottle shelves with wire support Yes

Other Refrigerator features



Accessories Egg tray

Natural Plus Blu Light Yes

MultiFlow Yes

Fan Yes

Ionizer Yes

Filtro de odor antibacteriano Yes

Freezer compartment features

Number of drawers 2

Internal light in freezer No

Type of internal light (freezer) No

Freezer Inner Door

Pizza box No

Other Freezer features



Accessories 1 ice box

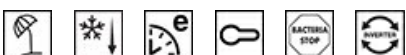
Manual ice maker No

Ice maker No

Fast freezing compartment Yes

Ice tray shelf No

Other technical features



Functions display

MultiZone

Fast freezing button

Ligaçao à rede de água

Door open alarm

Temperature Alarm

Antibacterial Gasket

Holiday, Fast freezing, Fast cooling, ECO, Control lock

No

Yes

No


Yes

Yes

Yes

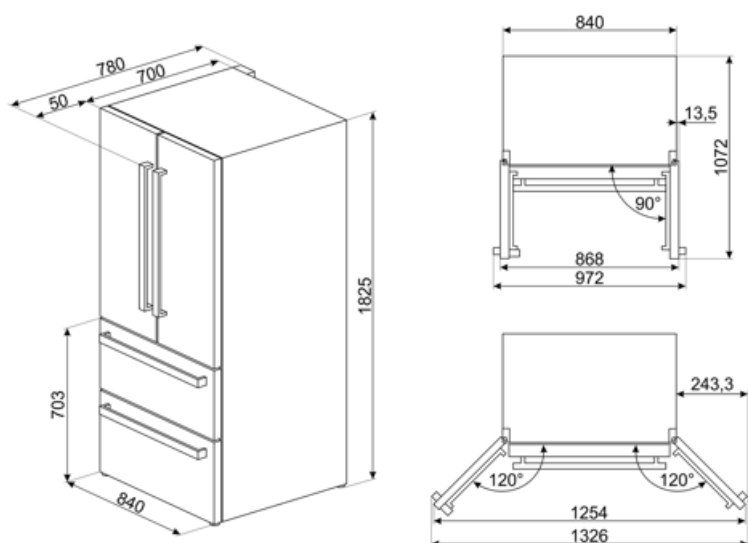
Type of temperature control	Electronic
No. of compressors	1
Refrigerant gas type	R600a
Type of compressor	Inverter
Refrigerant Quantity (gr)	63 g
Espuma expansiva de isolamento	Ciclopentano

Etiqueta de Desempenho / Energia - Reg. 2019


















			
Consumo de energia anual	378 kWh/a	Airborne acoustical noise emissions	35 dB(A) re 1 pW
Classe de eficiência energética	F	Autonomia de conservação sem energia elétrica	18 h
Classe de emissão de ruído acústico aerotransportado	B	4 estrelas - Capacidade de congelamento	10.7 Kg/24h
Volume líquido total	539 l	Classe climática	SN, ST
Soma dos volumes do(s) compartimento(s) congelado(s)	152 l	EEl	125 %
Soma dos volumes do(s) compartimento(s) refrigerado(s) e do(s) compartimento(s) não congelado(s)	387 l		

Electrical Connection

Plug	(F;E) Schuko	Voltage (V)	230 V
Electrical connection rating	160 W	Frequency (Hz)	50 Hz
Current	0,9 A	Power supply cable length	240 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.
-  Bloqueio para crianças: alguns modelos estão equipados com um dispositivo para bloquear o programa/ciclo para que não possa ser acidentalmente alterado.
-  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.
-  Modo de economia de energia: O modo de economia de energia permite-lhe desativar a geladeira e manter o congelador a funcionar.
-  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.
-  Natural Plus Blu Light: Este exclusivo sistema Natural Plus Blu Light trabalha com a natureza para aumentar o tempo de armazenamento de frutas e legumes.
-  Classe de eficiência energética F
-  Smeg Active Ion system improves the quality of the air inside the cell. Thanks to the generation of negatively charged ions released inside the fridge Active Ion system neutralizes unpleasant dust.
-  Tratamento antibacteriano: tratamento antibacteriano para garantir uma melhor higiene
-  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.
-  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.
-  Iluminação interior LED: é uma forma mais eficiente em termos energéticos e duradoura de iluminar o interior do aparelho.
-  Ar mais: mantém a comida mais fresca por mais tempo.
-  No Frost: Os sistemas sem geada e livre de geada impedem a formação de gelo, de modo que não é necessário descongelar.

Benefit (TT)

Natural Plus Blue Light

The Natural plus Blue light system extends the shelf life of fruit and vegetables while preserving their organoleptic properties

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

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.

External display

External display for simple and intuitive control with quick access to information