

## iQ500, Frigorífico com compartimento de congelação integrável, 177.5 x 56 cm, Porta com dobradiça fixa e fecho suave KI82LSOE0



### Acessórios incluídos

1 x Cuvete para cubos de gelo

### Acessórios opcionais

KS10Z020 :  
KSGGZM00 :

Frigorífico de encastre com hyperFresh. Integra-se perfeitamente na sua cozinha e permitem-lhe abrir a porta sem esforço graças ao openAssist.

- ✓ openAssist – abra a porta do frigorífico com um toque ou através do comando de voz.
- ✓ A gaveta hyperFresh plus, com o ajuste do nível de humidade, mantém as frutas e legumes frescos até 2 x mais tempo.
- ✓ Sistema suave de fecho de porta - a porta fecha-se automaticamente e suavemente, se estiver aberta a um ângulo de 20°.
- ✓ Reduz a temperatura durante um período de tempo pré-estabelecido para arrefecer rapidamente alimentos acabados de guardar - superCooling.
- ✓ As gavetas e prateleiras de vidro são facilmente reposicionáveis para permitir uma maior flexibilidade do espaço de arrumação no seu congelador - varioZone.

### Equipamento interior

#### Technical data

Classe de eficiência energética<sup>1</sup>: ..... E  
 Consumo médio anual de energia em kilowatt-hora por ano (kWh/a): ..... 177 kWh/annum  
 Soma do volume dos compartimentos de congelação: ..... 34 l  
 Soma do volume dos compartimentos de refrigeração: ..... 251 l  
 Emissão de ruído aéreo: ..... 36 dB(A) re 1 pW  
 Classe de emissão de ruído aéreo: ..... C  
 Tipo de instalação: ..... Integrar  
 Opções do painel da porta: ..... Impossível  
 Altura: ..... 1772 mm  
 Largura: ..... 558 mm  
 Profundidade: ..... 545 mm  
 Medidas do nicho para instalação (AxLxP): . 1775.0 x 560 x 550 mm  
 Peso líquido: ..... 67.7 kg  
 Potência da ligação: ..... 90 W  
 Protetor de fusível: ..... 10 A  
 Abertura da porta: ..... Direita reversível  
 Voltagem: ..... 220-240 V  
 Frequência: ..... 50 Hz  
 Comprimento do cabo de ligação: ..... 230.0 cm  
 Número de compressores: ..... 1  
 N.º de circuitos de frio independentes: ..... 1  
 Ventilador interior da secção do frigorífico: ..... Sim  
 Sentido de abertura da porta reversível: ..... Sim  
 Número de prateleiras ajustáveis no compartimento de refrigeração: ..... 4  
 Prateleiras para garrafas: ..... Não  
 Código EAN: ..... 4242003911617  
 Marca: ..... Siemens  
 Nome do produto / Código comercial: ..... KI82LSOE0  
 Tipo: ..... Americanos  
 Sistema de descongelação: ..... Não  
 Tipo de instalação: ..... Totalmente integrável  
 Acessórios incluídos: ..... 1 x Cuvete para cubos de gelo

<sup>1</sup> Escala de Classe de Eficiência Energética de A a G



## iQ500, Frigorífico com compartimento de congelação integrável, 177.5 x 56 cm, Porta com dobradiça fixa e fecho suave KI82LSOEO

### Equipamento interior

- coolEfficiency
- Sistema de porta fixa, Sistema suave de fecho de porta
- Instalação fácil

#### CONSUMO / CAPACIDADE

- Classe de eficiência energética: E
- Volume líquido total : 285 litros
- Volume líquido do frigorífico: 251 litros
- Volume líquido do congelador: 34 litros
- Volume líquido do compartimento 4\*: 34 l
- Capacidade de congelação (kg/24 h): 4 kg
- Consumo anual de energia (kWh/ano): 177 kWh/ano
- Classe Climática: SN-ST
- Super congelação
- Emissão de ruído (dB(A) re 1pW): 36 dB
- Tempo de aumento da temperatura: 16 horas

#### DESIGN

- Iluminação interior LED com Soft Start

#### CONFORTO E SEGURANÇA

- Regulação eletrónica da temperatura, através de visor digital
- freshSense - temperatura constante através da tecnologia de sensores inteligentes
- Descongelação automática na zona de refrigeração
- Alarme acústico de porta aberta

#### FRIGORÍFICO

- 5 prateleiras de vidro (4 ajustáveis em altura), das quais 1 divisível, 1 extensível, Design standard
- 5 prateleiras na porta, das quais, das quais 1 compartimento para manteiga/queijo e 2 prateleira da porta alta

#### CONSERVAÇÃO

- Gaveta hydroFresh plus com controlo de humidade e railes telescópicos - conserva as frutas e legumes frescos até o dobro do tempo.
- Gaveta adicional com railes telescópicos.

#### CONGELADOR

- 1 gaveta de abertura basculante
- Compartimento de congelação

#### MEDIDAS

- Aparelho (A x L x P sem puxador): 177.2 x 55.8 x 54.5 cm
- Nicho (A x L x P): 177.5 cm x 56.0 cm x 55.0 cm

#### INFORMAÇÃO TÉCNICA

- Sentido de abertura da porta à direita, reversível
- Potência de ligação 90 W
- Voltagem: 220 - 240 V

- Pega de transporte
- Comprimento do cabo de alimentação:230 cm

#### ACESSÓRIOS

- Suporte para ovos, Suporte para garrafas na porta, 1 cuvete para cubos de gelo, A\*\*0031

#### Notas:

- Com base nos resultados do exame padrão de 24 horas. O consumo real depende da utilização/localização do aparelho.

#### MEIO AMBIENTE E SEGURANÇA

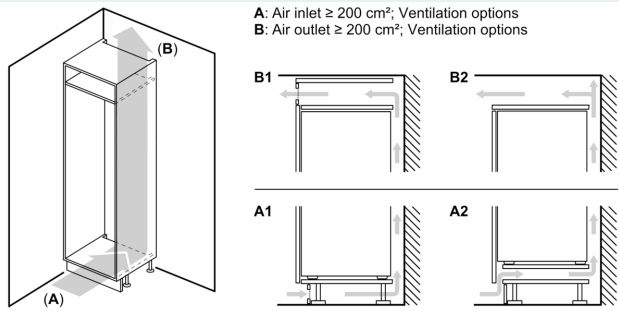
#### INSTALAÇÃO

#### Informação geral

- Iluminação interior LED com Soft Start
- Função "super refrigeração"
- sem / 0
- Gaveta hydroFresh plus com controlo de humidade e railes telescópicos - conserva as frutas e legumes frescos até o dobro do tempo.
- Gaveta adicional com railes telescópicos.
- Suporte para ovos, Suporte para garrafas na porta, 1 cuvete para cubos de gelo
- Suporte para fixar garrafas
- openAssist

## iQ500, Frigorífico com compartimento de congelação integrável, 177.5 x 56 cm, Porta com dobradiça fixa e fecho suave KI82LSOE0

### Desenhos à escala

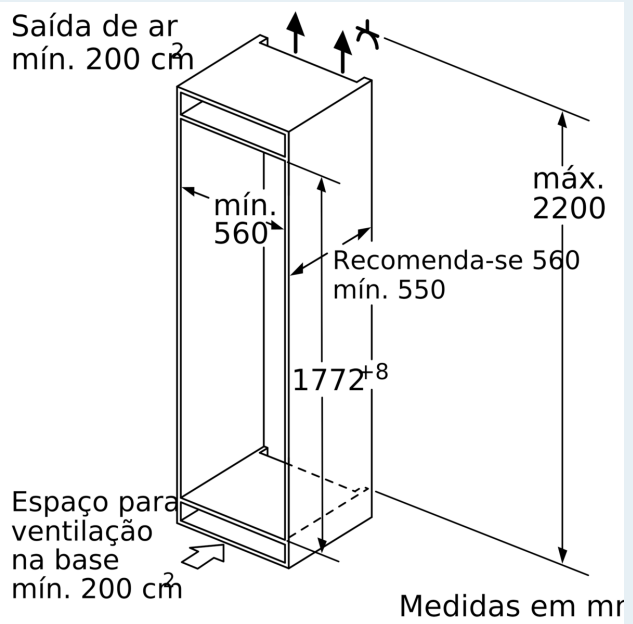
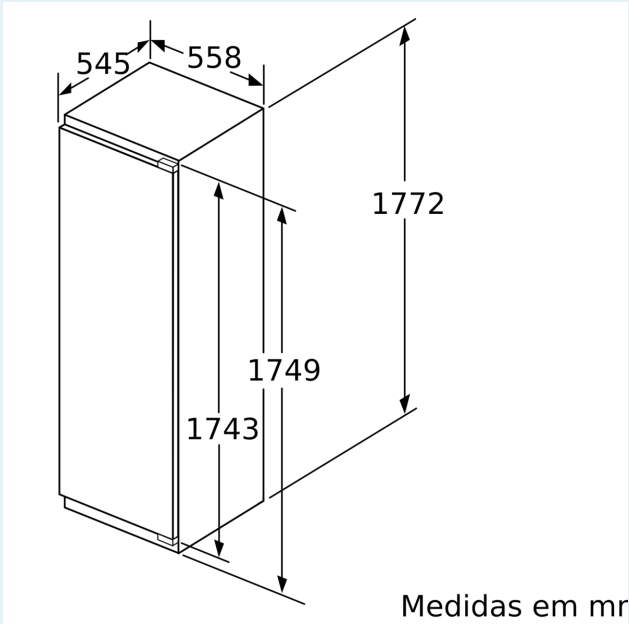


**Peso máximo admissível das frentes da unidade**

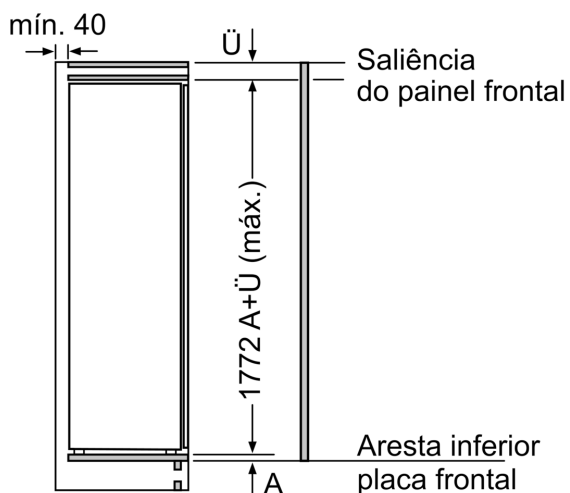
Frentes montadas nas unidades que excedem o peso admissível podem causar danos e afetar o funcionamento das dobradiças

A: Peso  
 A: Altura da porta do aparelho em mm, dobradiças incluídas  
 B: Dobradiça não amortizada, frente da unidade em kg  
 C: Dobradiça amortizada, frente da unidade em kg  
 D: Carga adicional possível em kg com kit para cargas pesadas

A	B	C	D
1500-1750	22	22	B+5 / C+5
720-1400	19	19	
A1	15	19	
A2	15	19	

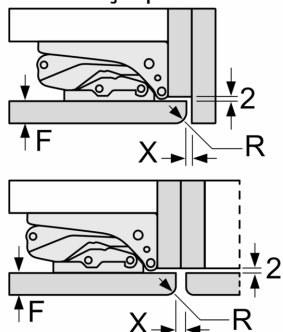


## Desenhos à escala



Medidas em mm

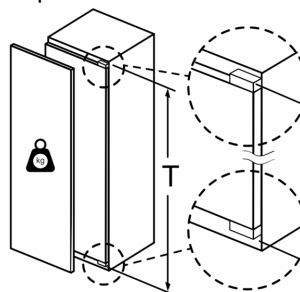
Medidas em mm  
Recomendação medidas da folga para dobradiça plana



F	R	X
16-19	0-3	2,5
20	0-1	3
	2-3	2,5
21	0-1	3
	2-3	2,5
22	0	4
	1	3,5
	2-3	3

As medidas da folga recomendadas na tabela devem ser respeitadas para garantir uma abertura sem colisão da porta do aparelho e evitar danos no móvel de cozinha.

## Peso máximo permitido das frentes do móvel



Portas do móvel montadas, que excedam o peso permitido, podem originar danos e falhas de funcionamento na dobradiça.

T: altura da porta do aparelho incluída Dobradiças em mm:	dobradiça não amortecida, Porta em kg:	dobradiça amortecida, Porta em kg:
1500-1750	22	22