

# REFERÊNCIA CRUZADA

Frequência: **60 Hz**  
 Aplicação: **L-MBP**  
 Gás refrigerante: **R134A**

**embraco**

## Portfólio Embraco

### Linha DOMÉSTICA

Modelos Antigos				Características			Modelos disponíveis				
<b>Referência Comercial (hp): 1/12</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação**</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
EM20HBR	EM20HHP			<b>200</b>	<b>E/F</b>	Bebedouros domésticos, purificadores de água, pequenas adegas de vinho.	<b>EMIS 20 HHR</b>				
EM20HHR	EM20HSC										
<b>Referência Comercial (hp): 1/10</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação*</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
BP1058Z	EMI28HER	EMIE30HJR	EMU30HSC	<b>340</b>	<b>E</b>	Bebedouros domésticos, purificadores de água, pequenas adegas de vinho.	<b>EMIS 30 HHR</b>				
EM30HHR	EMI30HER	EMT30HHR	EMUS30HEP								
EM30HNP	EMI30HEX	EMT30HSC	PW4,5HA								
EM30HNR	EMIE30HER	EMT30HSR	PW4,5HAK								
EM35HNR	EMIE30HJP	EMU30HER	PW4,5HK11								
<b>Referência Comercial (hp): 1/8</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação**</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
BP1072Z	EM45HNR	EMI45HEX	EMU45HEP	<b>420</b>	<b>E</b>	Refrigeradores 1 porta até 300 litros, adegas de vinho, freezers até 300 litros.	<b>EMI 45 HER</b>				
BP1084Z	EMH45HER	EMIE40HER	EMU45HER								
EM45HHR	EMI40HNP	EMIE40HJP	EMU45HSC								
<b>Referência Comercial (hp): 1/6</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação**</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
EM2S60HLP	EMI50HNP	EMU60HLC	EMYS60HLP	<b>695</b>	<b>E</b>	Refrigeradores 2 portas até 350 litros, freezers até 350 litros.	<b>EMI 60 HER</b>				
EM2U50HLP	EMI55HER	EMU60HSC	EMZ60HSC								
EM2Y50HLT	EMI60HSC	EMUS60HLP	EMZS60HLC								
EM55HNR	EMI60HSR	EMX60HLC	EMZS60HLP								
EM55HNX	EMS60HLP	EMY60HER	FF6HGBK								
EME60HER	EMT60HLC	EMY60HSC	FF6HGBKW								
EMH60HER	EMT60HSC	EMYS60HEP	FGS60HA								
EMI50HER	EMU60HER	EMYS60HEP	FGS60HAW								
<b>Referência Comercial (hp): 1/5+</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação*</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
EGAS70HLP	EGZS70HLC	EMI70HER	FF8,5HBK	<b>695</b>	<b>E</b>	Refrigeradores 2 portas até 350 litros, freezers até 350 litros.	<b>EGAS 70 HLR EMIS 70 HHR EMI 70 HER</b>				
EGD70HLC	EGZS70HLP	EMI70HNR	FF8,5HGBKW								
EGS70HLP	EGZS70HLPW	EMIS70HHR	FFC60HBK								
EGU70HLC	M2Y60HLP	EMT65HSC	FFI6HAK								
EGU70HLCW	EM2Z60HLT	EMX70HSC	FFI6HAKW								
EGUS70HLP	EM3D60HLT	EMY65HLC	FFV6HAK								
EGX70HLC	EM3U60HLP	EMY70HER	FGS70HA								
EGY70HLP	EM3Y60HLP	EMY70HSC	FGS70HAW								
EGY70HLPW	EM3Z60HLT	EMYE70HEP	FGV70HA								
EGYS70HLP	EM65HNR	EMYS70HEP	NEK2116Z								
EGZ60HLP	EM65HNX	FF7,5HBK									
EGZ70HLP	EMI70HEP	FF7,5HGBKW									
<b>Referência Comercial (hp): 1/4</b>								<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação*</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>
ECU70HLR	EGY80HLPW	EM3Y70HLP	FFV7,5HAK					<b>820</b>	<b>E/F</b>	Refrigeradores 2 portas até 400 litros, freezers até 400 litros.	<b>EGAS 80 HLR</b>
EG70HLR	EGY85HLC	EM3Z70HLT	FFV8,5HAK								
EG75HLR	EGYS80HLP	EM3Z80HLT	FGI75HAK								
EG85HLP	EGZ80HLC	EMY75HLC	FGI85HAK								
EG85HLR	EGZ80HLP	FF10HAX	FGM80HA								
EGAS80HLP	EGZS80HLC	FF10HBK	FGS100HA								
EGD80HLC	EGZS80HLP	FF10HBKW	FGS100HAW								
EGS80HLP	EGZS80HLPW	FF10HBX	FGS80HA								
EGT80HLC	EM2U70HLP	FFC80HBK	FGS80HAS								
EGU80HLC	EM2U80HLP	FFI7,5HAK	FGS80HAW								
EGU80HLCW	EM2Y80HLP	FFI7,5HAKW	FGT80HA								
EGU85HLP	EM2Z60HLT	FFI8,5HAK	FGU80HA								
EGUS80HLP	EM2Z70HLP	FFI8,5HAKW	FGU80HAW								
EGX80HLC	EM2Z70HLT	FFU80HAK									
EGY80HLC	EM2Z80HLT	FFU80HAKW									
EGY80HLP	EM3D70HLT	FFU80HAX									
<b>Referência Comercial (hp): 1/3-</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação*</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
EGS90HLP	EGY90HLC	EGZ90HLPW	FGS90HAW	<b>930</b>	<b>E/F</b>	Refrigeradores 2 portas até 500 litros, freezers até 450 litros.	<b>EGAS 90 HLR</b>				
EGU90HLC	EGY90HLP	EGZS90HLC	FGT90HA								
EGU90HLCW	EGY90HLPW	EGZS90HLP	FGU90HAW								
EGUS90HLP	EGYS90HLP	EGZS90HLPW	FGW90HA								
EGX90HLC	EGZ90HLC	EM2U80HLP	NE2121Z								
EGY85HLC	EGZ90HLP	FGS90HA									
<b>Referência Comercial (hp): 1/3</b>				<b>Capacidade(*) (BTU/h)</b>	<b>Ventilação*</b>	<b>Principais aplicações</b>	<b>Disponíveis nos distribuidores</b>				
EGAS100HLRW	EGX100HLC	EGZS100HLP	FGS100HA	<b>1050</b>	<b>E/F</b>	Refrigeradores 2 portas até 500 litros, freezers até 500 litros.	<b>EGAS 100 HLR</b>				
EGS100HLC	EGY100HLP	FFI10HAK	FGS100HAS								
EGU100HLC	EGYS100HLP	FFI10HAKW	FGS100HAW								
EGU100HLCW	EGZ100HLP	FFI10HBX	NE1121Z								
EGUS100HLP	EGZS100HLC	FFU100HAK	NE2121Z								
EGUS100HLPW	EGZS100HLCW	FFU100HAKW									

A condição de teste é ASHRAELBP32.

(\*)Média entre as capacidades nas versões 115-127V ou 220V, e entre modelos com diferentes kits elétricos.

\***(E)**=Estática | **(F)**=Forçada

# Linha COMERCIAL

Frequência: 60 Hz

Aplicação: L-MBP

Gás refrigerante: R134A

Modelos Antigos	Características			Modelos Disponíveis
Referência Comercial (hp): 1/5 FF7,5HBKW FFC60HBK FFI6HAKW FF7,5HBKW FFI6HAK	Capacidade(*) (BTU/h) <b>700</b>	Ventilação* <b>F</b>	Principais aplicações Bebedouros industriais, balcões frigoríficos para frios e padaria, adegas de vinho.	Disponíveis nos distribuidores <b>EMIS 70 HHR</b>
Referência Comercial (hp): 1/4 FFI7,5HAK FFI7,5HBK FFI7,5HAKW FFI7,5HBKW	Capacidade(*) (BTU/h) <b>750</b>	Ventilação* <b>E/F</b>	Principais aplicações Refrigeradores 2 portas até 350 litros, freezers até 350 litros, expositores 200 litros.	Disponíveis nos distribuidores <b>FFU 70 HAK FFUS 70 HAK</b>
Referência Comercial (hp): 1/4+ FFI8,5HAKW FFI10HBK FFI10HAX FFI8,5HAK FFI10HBKW FFI10HBX	Capacidade(*) (BTU/h) <b>815</b>	Ventilação* <b>E/F</b>	Principais aplicações Refrigeradores 2 portas até 400 litros, freezers até 400 litros, expositores 300 litros, balcões de congelados 1,5m.	Disponíveis nos distribuidores <b>FFU 80 HAK</b>
Referência Comercial (hp): 1/3 FFI10HAK FFI10HAKW	Capacidade(*) (BTU/h) <b>985</b>	Ventilação* <b>E/F</b>	Principais aplicações Refrigeradores 2 portas até 500 litros, freezers até 500 litros, expositores 400 litros, balcões de congelados 2,0m.	Disponíveis nos distribuidores <b>FFU 100 HAK</b>
Referência Comercial (hp): 1/3+ FFU130HAX FFI12HBK NE1130Z FFU130HAXW FFI12HBKW NE2130Z FFI12HAX FFI12HBXW	Capacidade(*) (BTU/h) <b>1246</b>	Ventilação* <b>F</b>	Principais aplicações Refrigeradores 2 portas até 500 litros, freezers até 500 litros, expositores 500 litros, balcões frigoríficos 3,0m, bebedouros industriais, desumidificadores de ar, autosserviço 3 portas.	Disponíveis nos distribuidores <b>FFI 12 HBX FFUS 130 HAX</b>
Referência Comercial (hp): 1/3+ FFI12HBX FFI12HBXW FFU130HAXW NE1130Z	Capacidade(*) (BTU/h) <b>1250</b>	Ventilação* <b>F</b>	Principais aplicações Refrigeradores 2 portas até 500 litros, freezers até 500 litros, expositores 500 litros, balcões de congelados 3,0m, autosserviço 3 portas.	Disponíveis nos distribuidores <b>FFU 130 HAX</b>

## Frequência: 60 Hz Aplicação: M/HBP Gás refrigerante: R-422d/R-22

Referência Comercial (HP): 1/2	Capacidade(*) (BTU/h)	Ventilação*	Principais aplicações	Disponíveis nos distribuidores
NE 9213E	<b>6618</b>	<b>F</b>	Expositores frigoríferos até 2m, auto serviços até 800 litros, vitrine de bebida até 400 litros, expositores para pastelarias até 3,5m.	<b>NEU 6214 E</b>

## Frequência: 60 Hz Aplicação: L/HBP Gás refrigerante: R404A

Referência Comercial (HP): 1/2	Capacidade(*) (BTU/h)	Ventilação*	Principais aplicações	Disponíveis nos distribuidores
NEK 2134 GK	<b>1931</b>	<b>F</b>	Freezer horizontal de 500 a 600 litros, expositor vertical de 200 a 300 litros.	<b>NEU 2140 GK</b>
Referência Comercial (HP): 3/4 NEK 2150 GK NEK 2168 GK	<b>2636</b> <b>3083</b>	<b>F</b>	Expositor vertical para sorvetes de 300 a 400 litros, ilha de congelados até 1,5m. Expositor vertical para sorvetes de 400 a 500 litros, ilha de congelados até 1,5m.	<b>NEU 2155GK NEU 2168GK</b>
Referência Comercial (HP): 1/2 NT 2180 GK	<b>3600</b>	<b>F</b>	Expositor vertical para sorvetes de 500 a 600 litros, ilha de congelados até 2m.	<b>NEU 2178GK</b>

## Frequência: 60 Hz Aplicação: L/M/HBP Gás refrigerante: R-134a

Referência Comercial (HP): 1/2	Capacidade(*) (BTU/h)	Ventilação*	Principais aplicações	Disponíveis nos distribuidores
NEK 6214 Z	<b>6416</b>	<b>F</b>	Expositor de bebidas de 1000 a 1400L, máquinas de gelo de 90 a 120kg, Reach-ins refrigerator até 1600L.	<b>NEU 6214Z</b>

# Linhas BEBEDOUROS

Frequência: 60 Hz

Aplicação: L-MBP

Gás refrigerante: R134A

Modelos Antigos	Características			Modelos Disponíveis
Referência Comercial (hp): 1/12 EM20HBR EM20HHP EM20HHR	Capacidade(*) (BTU/h) <b>1050</b>	Ventilação* <b>E/F</b>	Principais aplicações Bebedouros domésticos, purificadores de 1 a 3 litros.	Disponíveis nos distribuidores <b>EMIS 20 HHR</b>
Referência Comercial (hp): 1/10 EM30HHR PW3HK7 EM45HHR	Capacidade(*) (BTU/h) <b>1480</b>	Ventilação* <b>E/F</b>	Principais aplicações Bebedouros domésticos, purificadores de 2 a 4 litros.	Disponíveis nos distribuidores <b>EMIS 30 HHR</b>
Referência Comercial (hp): 1/6 PW5,5HK14	Capacidade(*) (BTU/h) <b>2150</b>	Ventilação* <b>F</b>	Principais aplicações Bebedouros domésticos e industriais de 4 a 6 litros.	Disponíveis nos distribuidores <b>EM 55 HHR</b>
Referência Comercial (hp): 1/6+ FF6HBK FF7,5HBK EM65HHC FF6HBKW FF7,5HBKW	Capacidade(*) (BTU/h) <b>2600</b>	Ventilação* <b>F</b>	Principais aplicações Bebedouros domésticos e industriais de 6 a 8 litros.	Disponíveis nos distribuidores <b>EM 65 HHR</b>

A condição de teste é ASHRAELBP32.

(\*)Média entre as capacidades nas versões 115-127V ou 220V, e entre modelos com diferentes kits elétricos.

\*(E)=Estática | (F)=Forçada