

Manufacturer	
Außengerät	
Innengerät	
Innengerät	
Innengerät	
Innengerät	



5MXM90N2V1B
 FTXM20R2V1B
 FTXM20R2V1B
 FTXM20R2V1B
 FTXM50R2V1B

Außenschalleistungspegel (dB)	dB(A)	
Innenschallpegel	dB(A)	58.0
Das Kältemittel (GWP)		R-32 (675)

Kühlbetrieb

SEER		6.46
Energieeffizienzklasse		A++
Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	487.0
Entwurfslast Pdesignc	kW	9.0

Heizbetrieb: Durchschnittliches Klima
 Entwurfstemperatur = -10 °C

SCOP		4.08
Energieeffizienzklasse		A+
Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	2213.0
Entwurfslast Pdesignh bei -10 °C	kW	6.46
Notwendige reserheizerleistung bei -10 °C	kW	1.1821153846153845
Deklarierte Leistung bei -10 °C	kW	5.278

Heizbetrieb: Warmes Klima
 Entwurfstemperatur = 2 °C

SCOP		5.12
Energieeffizienzklasse		A+++
Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	1012.0
Entwurfslast Pdesignh bei 2 °C	kW	3.7
Notwendige reserheizerleistung bei 2 °C	kW	0.0
Deklarierte Leistung bei 2 °C	kW	3.7

Heizbetrieb: Kaltes Klima
 Entwurfstemperatur = -22 °C

SCOP		
Energieeffizienzklasse		
Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	
Entwurfslast Pdesignh bei -22 °C	kW	
Notwendige reserveheizerleistung bei -22 °C	kW	
Deklarierte Leistung bei -22 °C	kW	

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [xxx]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [xxx] times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

*2 Energ everbrauch auf der Grundlage von Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es aufgestellt ist.