

## AJ100FCJ5EH

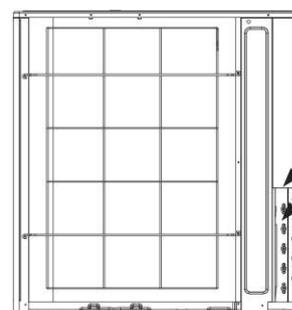
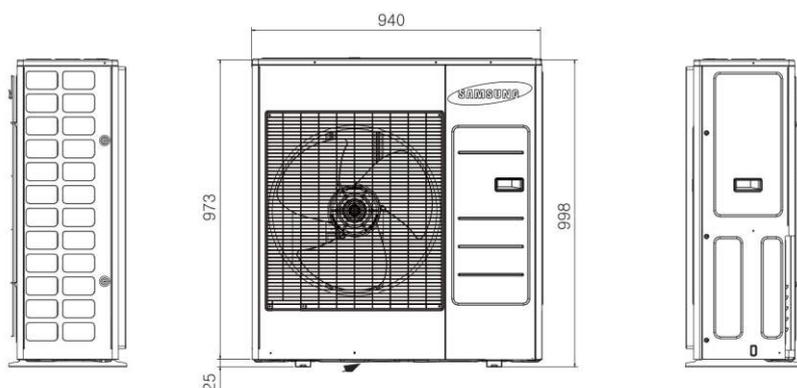
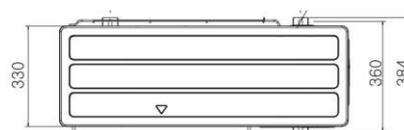
### MULTI-SPLIT · Unidade Exterior (Bomba de Calor)

Solução ideal para edifícios residenciais, onde flexibilidade, eficiência e fiabilidade são fundamentais. Uma única unidade exterior usando um mínimo de espaço de instalação, funcionando com várias unidades interiores garantindo conforto em diferentes divisões.

Modelo		AJ100FCJ5EH
Capacidade nominal arrefecimento	[kW]	10.0
Capacidade nominal aquecimento	[kW]	12.0
EER / COP		3.45 / 4.10
Alimentação elétrica	[V-ph-Hz]	230-1-50
Intensidade nominal (arrefec./aquec.)	[A]	13.3 / 13.4
Consumo nominal (arrefec./aquec.)	[kW]	2.90 / 2.93
MCA (Mín. Circuit Amps.)	[A]	26.2
MFA (Máx. Fuse Amps)	[A]	28.8
Dimensões (LxAxP)	[mm]	940x998x330
Peso total	[kg]	74.5
Caudal de ar	[m³/h]	4260
Tubagem de líquido	[mm]	Ø6.35x5
Tubagem de gás	[mm]	Ø9.52x2 + Ø12.7x3
Comprimento total tubagem	[m]	80
Comprimento máximo (entre UE/UI)	[m]	25
Altura máxima (entre UI's)	[m]	7.5
Altura máxima (entre UE/UI)	[m]	15
Número máximo de UI's	[un.]	5
Carga de refrigerante (R410A)	[kg]	3.3
Nível de pressão sonora	[dB(A)]	54
Cablagem de potência	[mm²]	3G4.0
Cablagem de interligação	[mm²]	2x0.75 a 1

Condições nominais:

Arrefecimento: Temperatura do ar interior 27°C DB/19°C WB, Temperatura do ar exterior 35°C DB  
 Aquecimento: Temperatura do ar interior 20°C DB, Temperatura do ar exterior 7°C DB/6°C WB



Distribuidor: