

Ficha de produto

(Bomba de Calor)

Nome fornecedor / Marca comercial: SOLIUS | INTELLIGENT ENERGY

Modelo do produto: GEOBOX INVERTER REVERSÍVEL 50 kW

Descrição:	Símbolo	Valor	Valor	Unid.
Temperatura de saída:		55	35	°C
Classe de eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal:		A++	A++	-
Potência calorífica nominal (condições climáticas médias):	Prated	50	50	kW
Potência calorífica nominal (condições climáticas + frias):	Prated, + frio	50	50	kW
Potência calorífica nominal (condições climáticas + quentes):	Prated, + quente	50	50	kW
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal: (condições climáticas médias)	η_s	175	198	%
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal: (condições climáticas + frias)	η_s , + frio	179	202	%
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal: (condições climáticas + quentes)	η_s , + quente	178	200	%
Consumo anual de energia (condições climáticas médias):	QHE	23819	21050	kWh
Consumo anual de energia (condições climáticas + frias):	QHE, + frio	27926	24655	kWh
Consumo anual de energia (condições climáticas + quentes):	QHE, + quente	15224	13560	kWh
Nível de potência sonora no interior	LWA	55	55	dB
Nível de potência sonora no exterior	LWA	-	-	dB