CONSOLA CHÃO/TETO

DESIGN COMPACTO E CLIMATIZAÇÃO EFICAZ

As unidades de ar condicionado **UPLive** do tipo **Consola** são caraterizadas por uma extrema elegância.

Concebidas para manter a temperatura ideal com elevada eficiência e dotadas de um design compacto, permitem manter o ambiente perfeitamente climatizado e de forma devidamente integrada com o espaço e decoração.

De controlo e manutenção simples, permitem que os utilizadores obtenham os melhores resultados com a maior facilidade.

As unidades interiores podem ser instaladas na vertical ou horizontal, dependendo das exigências da aplicação e asseguram a climatização em todo o espaço de forma eficaz e silenciosa.

Insuflação 3D

A insuflação de ar é efetuada vertical e horizontalmente, de forma a assegurar uma distribuição do ar homogénea.

Utilização de Emergência

No caso de erro num dos sensores de temperatura, a unidade interior não para. Indica o código de erro, mas continua em funcionamento em modo de segurança até a sonda ser substituída.

Deteção de Fuga de Refrigerante

A unidade interior indica o código de avaria EC quando existe fuga ou falta de refrigerante no circuito frigorífico.

CONSOLA CHÃO/TETO

CARATERÍSTICAS

- Drenagem Bilateral
- Modo Sleep
- Insuflação 3D
- Deteção de Fuga de Refrigerante
- Memória de Posição de Defletor
- Função Anti-Golpes de Ar Frio
- Temporizador 24H
- Arrefecimento a Baixas Temperaturas
- Utilização de Emergência
- Entrada de Ar Novo
- Contacto On/Off
- Comando Infravermelhos
- Comando por Cabo (OPCIONAL)

MODELO		INTERIOR	UHI-18CCF/21	UHI-24CCF/21	UHI-36CCF/21
		EXTERIOR	UHI-18CO1/21	UHI-24CO1/21	UHI-36CO3/21
Capacidade	Arrefecimento	Btu/h	18.000 (9.250~20.000)	24.000 (10.990~26.500)	36.000 (9.300~40.200)
		kW	5,28 (2,71~5,86)	7,03 (3,22~7,77)	10,55 (2,73~11,79)
	Aquecimento	Btu/h	19.000 (7.500~21.000)	26.000 (9.580~28.285)	40.000 (9.500~43.800)
		kW	5,57 (2,20~6,15)	7,62 (2,81~8,29)	11,73 (2,78~12,84)
Alimentação Elétrica	Interior	Ø, V, Hz	1,220~240,50	1,220~240,50	1,220~240,50
	Exterior	Ø, V, Hz	1,220~240,50	1,220~240,50	3,380~415,50
Consumo	Arrefecimento	W	1.450 (670~2.027)	2.300 (747~2.930)	4.000 (890~4.300)
	Aquecimento	W	1.500 (540~1.640)	2.050 (650~2.850)	3.350 (780~3.950)
Corrente Absorvida	Arrefecimento	A	6,0 (3,2~9,0)	10,54 (3,9~13,1)	6,30 (1,4~6,8)
	Aquecimento	A	6,6 (2,7~7,3)	9,5 (3,5~12,7)	5,4 (1,3~6,20)
Eficiência Energética	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0
Classe Eficiência Energética		Aquec./Arref.	A+/A++	A+/A++	A+/A++
Caudal de Ar (Máx./Méd./Mín.)		m³/h	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504
Nível de Ruído (A/M/B)	Interior	dB (A)	44/41/37	51/47/43	51/47,5/45
	Exterior	dB (A)	65	67	70
Dimensões (LxAxP)	Interior	mm	1068 x 235 x 675	1068 x 235 x 675	1650 x 675 x 235
	Exterior	mm	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410
Peso (Int/Ext)		kg	28/32,5	28/43,9	41,5/80,5
Tubagens	Líquido	mm	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")
	Gás	mm	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")	Ø15,9 (5/8")
Comprimento Tubagem	Máx.	m	30	50	75
Desnível	Máx.	m	20	25	30
Pré-Carga		kg/m	1,15/5	1,5/5	2,4/5
Carga Adicional Refrigerante		g/m	12	24	24
Alimentação			Exterior	Exterior	Exterior
Cabos de Alimentação		mm	3x2,5	3x2,5	5x2,5
Cabos Conexão entre Máquinas		mm	5x1,5	5x1,5	5x1,5
Gás Refrigerante			R32	R32	R32

CAT UPL 001.02 SET 2021

As especificações incluídas neste documento podem sofrer alterações sem aviso prévio.