



CONSOLA CHÃO/TETO

DESIGN COMPACTO E CLIMATIZAÇÃO EFICAZ

As unidades de ar condicionado **UPLive** do tipo **Consola** são caracterizadas 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.



CARATERÍSTICAS

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

MODELO		INTERIOR	UHI-18CCF/18	UHI-24CCF/18	UHI-36CCF/18
		EXTERIOR	UHI-18CO1/18	UHI-24CO1/18	UHI-36CO3/18
CAPACIDADE	Arrefecimento	Btu/h	18000 (4.400-21.000)	24.000(7.500-28.300)	36.000(9.000-41.000)
		kW	5,28(1,29-6,15)	7,03(2,20-8,21)	10,55(2,64-12,02)
	Aquecimento	Btu/h	19.000(6.000-24.000)	26.000(8.300-29.500)	38.000(10.000-45.000)
		kW	5,57(1,76-7,03)	7,03(2,20-8,21)	10,55(2,64-10,02)
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, 380~420, 50
CONSUMO	Arrefecimento	W	1.640(280-2.150)	2.190(480-2.850)	3.950(660-4.500)
	Aquecimento	W	1.500(330-2.180)	2.050(500-2.880)	3.000(650-4.550)
CORRENTE ABSORVIDA	Arrefecimento	A	7,1(1,2-9,3)	9,5(2,1-12,4)	7,2(1,2-8,2)
	Aquecimento	A	6,5(1,4-9,5)	8,9(2,2-12,5)	5,5(1,2-8,3)
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	902/786/677	1208/1066/853	2160/844/1431
NÍVEL DE RUÍDO (A/M/B)	Interior	dB (A)	45/40/37	50/46/41	51/47/42
	Exterior	dB (A)	57	62	64
DIMENSÕES (LxAxP)	Interior	mm	1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675
	Exterior	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410
PESO (Int/Ext)		kg	26,6/35,6	26,8/66,8	39/81,5
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	65
DESNÍVEL	Máx	m	20	25	30
PRÉ-CARGA		kg/m	1,35/5	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