

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS


UNIDADES	UE-08P-12e13
EVAPORADORAS	UE-08P-01/04e08
LOCAL ATENDIDO.	SALA 8º PAVTO.
FABRICANTE DE REFERÊNCIA.	MIDEA
CÓDIGO DE REFERÊNCIA UC/UE.	M2-710LDHN1
CAPACIDADE TÉCNICA (litros/h)	24.200
VAZÃO DE AR (m³/h)	930
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220V/1/60
POTÊNCIA (W)	115
PRESSÃO ESTATICA (mmca)	10
CLASSE DE FILTRAGEM	G4
PRESSÃO SONORA (dB(A))	43/38
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	34
QUANTIDADE.	08
UNIDADE CONDENSADORA.	UE-08P-01


UNIDADES	UE-08P-14e15
EVAPORADORAS	UE-08P-02e03
LAT. ATENDIDO	SALAS 8° PAVTO.
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDA
MODELO DE REFERÊNCIA UC/UE	M2-4500DHN1
CAPACIDADE TÉCNICA (litu/h)	15.400
VAZÃO DE AR (m³/h)	755
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)	220 V/1/60
POTÊNCIA (W)	135
PRESSÃO ESTATICA (mmHg)	15
CLASSE DE FILTRAGEM	10
PRESSÃO SONORA (dB(A))	43/38
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	34
QUANTIDADE	1
UNIDADE CONDENSADORA	UC-08P-01

UNIDADES EVAPORADORAS		UE-08P-09a11
LOCAL ATENDIDO		SALA 8º PAVTO.
FABRICANTE DE REFERÊNCIA		MAG
NUMERO DE REFERENCIA UE/UE		400-900L/DH11
CAPACIDADE TERMICA (Btu/h)		30,700
VAZÃO DE AR (m3/h)		1.170
TENSÃO ELÉTRICA (V/F/Hz)		220/1/60
POTENCIA (W)		135
PRESSÃO ESTATICA (mmco)	10	
CLASSE DE FILTRAGEM	03	
PRESSÃO SONORA (dB(A))	45/40	
PESO EM OPERAÇÃO (kg)	41	
Q. QUANTIDADE	03	
UNIDADE CONDENSADORA		UC-08P-01

UNIDADES		UE-08P-22
EVAPORADORAS		
LUGAR, ALTERNAR		AR EXTERIOR
MODELO DE REFERÊNCIA		M2A
MARQUEM DE REFERÊNCIA UQ/U.E.		M2A-140FAQHNN1
CAPACIDADE TÉCNICA (Btu/h)		47.800
VAZÃO DE AR (m³/h)		1.925
TENSÃO ELÉTRICA (V)/F/Hz		220/1/60
POTÊNCIA (W)		370
PRESSÃO ESTATICA (mmca)		10
CLASSE DE FILTRAGEM		G4
PRESSÃO SONORA [dB(A)]		52/48
PESO EM OPERAÇÃO (kg)		70
QUANTIDADE		01
UNIDADE CONDENSADORA		UE-ADX-20

LEGENDA.


 - DUTO DE AR EXTERNO (NOVO)

 - DUTO DE AR EXTERNO (EXISTENTE)

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.
- 2 - NÚMERO ENTRE PARENTÊSES INDICANDO VAZÃO DE AR OU ÁGUA EM m³/h.
- 3 - PREVER FECHAMENTO DOS FUROS APÓS A MONTAGEM DAS REDES DE DUTOS E TUBULAÇÕES.
- 4 - TODO O PROJETO FOI EFETUADO COM BASE NOS DADOS TÉCNICOS E DIMENSIONAIS DOS EQUIPAMENTOS E COMPONENTES REFERENCIAIS (MARCAS E MODELOS), SENDO QUE ESTES DADOS DEVERÃO SER CONFIRMADOS NA OCASIÃO DA COMPRA E EXECUÇÃO, CASO HAJA MUDANÇA DE FABRICANTES, ESTE PROJETO DEVERÁ SER AJUSTADO PELA EMPRESA INSTALADORA.
- 5 - DEVERÁ SER PREVISTO PONTO DE DRENAGEM 35/4" PRÓXIMO ÀS UNIDADES EVAPORADORAS.
- 6 - PARA FLUXOGRAMA DO EDIFÍCIO DE 10 PAVIMENTOS, VER DESENHO AC-012.

00	EMISSÃO INICIAL (PROJETO EXECUTIVO)	29/02/24	R.J.A.
REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	APROVADO

 PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.	
R. BARÃO DO BARRAL, 300 tel: (011) 3672-1657 / fax: (011) 3672-3701 / e-mail: teknicap@uol.com.br	
SENAC	
projeto:	
SENAC SEDE - CONSOLAÇÃO	
sistema:	
SISTEMA DE AR CONDICIONADO	
PLANTA DO 8º PAVIMENTO E CORTE "A-A"	
cliente:	
1.50 data: 01/03/24 projeto: J.A.B.R. fase do projeto: PROJETO DEFINIÇÃO	
responsável:	
ENAL JOSÉ DE ALMEIDA 154-6028-0-3 1799-AC-PE-002-8PV-R00	