

11

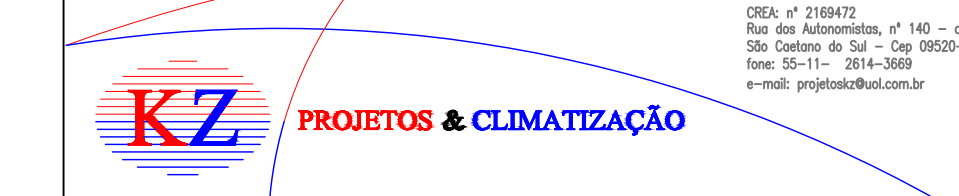

X

10

- NOTAS:**
- 1- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO AS ESPECIFICADAS.
 - 2- VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
 - 3- NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
 - 4- (X) NÚMERO DO ITEM.
 - 5- PUNTO DE FORÇA PROTEGIDO A CARGO DA OBRA.
 - 6- A SUPORTE DOS DUTOS DEVERÃO SER FEITAS COM MÃO FRANCESA PINTADAS COM FIXAÇÃO NAS VIGAS.

ITEM	SÍMBOLO	TAG	QTDE.	DESCRIÇÃO
06		-	4,0 ps	AMORTECEDORES DE MOLLA TIPO VIBRANHIL PARA PESO TOTAL DE 400 KG OU EQUIVALENTE
05		-	1,0 ps	DAMPER DE RESILUAGEM EM CHAPA GALVANIZADA 65x75 TIPO JN OU EQUIVALENTE
04		-	1,0 ps	QUADRO DE FORÇA E COMANDO REMOTO DO VENTILADOR VE-01
03		-	24,0 ps	DIFFUSOR DE LONGO ALCANÇE TIPO JET NOZZLE MODELO DUN 12 TROPICAL OU EQUIVALENTE PARA VAZÃO DE AR DE 750 m³/h - PRESSÃO ESTÁTICA DE 38 mmCA. PRESSÃO TOTAL DE 44,2 mmCA. VELOCIDADE NO DIFFUSOR 10 m/s, ÂNGULO MÁXIMO DE ROTAÇÃO 30°.
02		-	2500 kg	REDE DE DUTO DE VENTILAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA #20 COM JUNTAS TIPO TIG OU EQUIV. COM PINTURA DE ACABAMENTO EM ESMALTE BRANCO NA COR A SER ESCOLHIDA PELO SENAC.
01		VE-01	1,0 ps	GABINETE DE VENTILAÇÃO COMPOSTO DE VENTILADOR CENTRÍFUGO DE DURA ASPIRAÇÃO PARA A VAZÃO DE AR= 15.000 m³/h. PRESSÃO ESTÁTICA DE 38 mmCA. PRESSÃO TOTAL DE 44,2 mmCA. TEMPERATURA OPERAÇÃO 33°C. ALTITUDE 668 m. ROTAÇÃO 667 1/min. VELOCIDADE DE DESCARGA 10 m/s. POTÊNCIA ABSORVIDA 4,4 CV. VELOCIDADE PERIFÉRICA 17,5 m/s. RENDIMENTO 84%. PRESSÃO SONORA A 1,5 m 71 dBA. 220V/THREAZO 4,0 CV / 4 PÓLOS. MODELO DE RETENTOR PROTEGIDA, CDS 500 ANUAIS, 3, CLASSE CUL, FILTROS G-4 DESCONTAMIN. PESO= 350 KG. OU EQUIVALENTE.
REVISÃO				
FEITO POR	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO		

PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR - BLOCO 6
ESCALA 1:50



CLIENTE
SENAC UNIDADE ARAQUARA

OBRA / LOCAL
SAGUÃO - BLOCO 6

SISTEMA
VENTILAÇÃO MECÂNICA

TÍTULO
PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR - BLOCO 6

DESENHO Nº
01/03

DESENHO CAD Nº
ARAQUA 06

DATA
27/04/2022

FEITO POR
HS

RESPONSÁVEL
RICARDO A.M. HOPE

ART

REVISÃO
0

REVISÃO

FEITO POR

DATA

DESCRIÇÃO DA REVISÃO