

ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SER ALTERADO, COPIADO OU USADO SOB NENHUM PRETEXTO SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR. DIREITOS AUTORAIS SOBRE O PROJETO DE ENGENHARIA RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº9610 DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998

Diagrama de uma tubulação com uma curva de 90 graus. O diagrama mostra a vazão de entrada (4820 m³/h) e saída (2760 m³/h) da curva, as dimensões do duto (750x280 mm) e do tubo (DN 100). Abaixo da curva, há uma legenda para os tipos de fluxo: fluxo insuflamento (seta sólida), fluxo retorno (seta com linha tracejada) e fluxo ar exterior (seta com linha tracejada e ponto).

VAZÃO EM m³/h

4820

SENIDO DO FLUXO

DIMENSÕES DO DUTO EM mm

750x280

2760

VAZÃO DO TRECHO EM m³/h

DIÂMETRO DO TUBO EM mm

DN 100

25,00

VAZÃO DO TRECHO EM m³/h

—▶ - SENTIDO DO FLUXO INSUFLAMENTO
 - -▶ - SENTIDO DO FLUXO RETORNO
 - - -▶ - SENTIDO DO FLUXO AR EXTERIOR

A - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETROS

B - ESPECIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO E REGISTROS DE AR VIDE CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

C - DUTO DE RETORNO REVESTIDO INTERNAMENTE COM ISOLAMENTO ACÚSTICO

D - VAZÃO MÁXIMA SIMULTÂNEA DOS FCs É DE 4600 m³/h

E - VAZÃO MÁXIMA SIMULTÂNEA DOS FCs É DE 5750 m³/h

F - SENSORES DE TEMPERATURA PARA CADA REGULADOR DE VAZÃO VAV, DEVE SE INSTALAR EM CADA AMBIENTE



26	CONEXÃO FLEXÍVEL	-
25	CALÇO DA MADEIRA DE LÉIS 150x150x100 COM NEOPRENE 150x150x25	16
24	QUADRO ELÉTRICO	02
23	PONTO DE ÁGUA	02
22	RALO PARA DRENO	04
21	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. JN-1600x345	01
20	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. JN-1200x345	02
19	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-600x205	01
18	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-500x305	01
17	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-500x205	01
16	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-400x305	02
15	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-400x205	03
14	REGISTRO DE VAZÃO DE AR, TROX, MOD. RL-300x205	03
13	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/700x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	02
12	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/600x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	04
11	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/500x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	06
10	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/400x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	03
9	REGULADOR DE VAZÃO, TROX, MOD. TVJD-EASY/300x200 ISOLADOS ACUSTICAMENTE	01
8	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL A ESQUERDA	04
7	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL A DIREITA	04
6	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-50-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	28
5	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL A ESQUERDA	05
4	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, COM CANTONEIRA TERMINAL A DIREITA	05
3	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO LINEAR, TROX, MOD. VS-D-35-1, L=1200mm, SEM CANTONEIRAS	54
2	DIFFUSOR DE INSUFLEAMENTO, TROX, MOD. ADLQ - VARYSET - TAMANHO 4	20
1	CONDICIONADOR DE AR TIPO FAN COIL, TRANE, MOD. WD06	04
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. POR UNIDADE

1	REVISÃO EM QUANTITATIVO DE DIFUSORES	12/12/12	GEORGE	DEYVISON	-	-
0	1ª EMISSÃO	04/12/12	GEORGE	DEYVISON	-	-
REV. N.º	DISCRIMINAÇÃO	DATA	PROJ.	DES.	SOLIC.	APROV.