

Diagrama de um módulo de controle de vazão. O módulo é um retângulo com uma porta de inspeção na face frontal. A porta é feita de chapa galvanizada e possui um anel de borracha para estanqueidade. O fecho rápido da porta é visível. O duto de entrada/saída é feito de chapa galvanizada.

ANEL DE BORRACHA P/ ESTANQUEIDADE

FECHO RÁPIDO

PORTA DE INSPEÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA EM PAINEL DUPLCO E C/ 25mm de ISOLAMENTO TÉRMICO INTERNO REF. MULTI-VAC OU SIMILAR

DUITO EM CHAPA GALVANIZADA

OBS.: DEVERÃO SER PREVISTOS PELO MENOS JUNTO AOS DAMPERS CORTA-FOGO, RESISTÊNCIAS, PRESSOSTATOS E REGISTROS DE CONTROLE DE VAZÃO

Diagrama de uma embalagem industrial em lã de vidro, mostrando a aplicação de fita adesiva e fita plástica. O diagrama ilustra a seguinte estrutura:

- FITA AUTO-ADESIVA NAS EMENDAS E CANTOS:** Indica a aplicação de fita adesiva nas juntas e cantos da embalagem.
- FILME DE ALUMÍNIO (JÁ ADERIDO):** Indica a presença de um filme de alumínio aderido à superfície da embalagem.
- COLA:** Indica a aplicação de cola na base da embalagem.
- FITA PLÁSTICA DO TIPO PARA EMBALAGEM INDUSTRIAL (A CADA METRO):** Indica a aplicação de fita plástica de tipo para embalagem industrial a cada metro.
- MANTA DE LÃ DE VIDRO COM ESPESURA DE 1" E DENSIDADE DE 20kg/m<sup>3</sup> (REF. ISO FLEX N°120):** Indica a especificação da manta de lã de vidro utilizada.

Diagrama de uma instalação de equipamento em uma parede de concreto. O equipamento é fixado à parede por meio de tirantes rosçados (TIRANTE ROSCADO Ø12) que passam através de perfis de ferro tipo 'C' ou 'U' (PERFIL DE FERRO TIPO 'C' ou 'U') e são ancorados na parede com chumbadores tipo 'Parabolt' (CHUMBADOR TIPO 'PARABOLT'). A parede é feita de concreto (LAJE EM CONCRETO). Os pontos de contato entre o equipamento e os perfis de ferro são vedados com neoprene (NEOPRENE) e fixados com porcas e arruelas (PORCA E ARRUELA).

Diagrama de montagem de uma cantoneira com uma barra chata soldada. O diagrama mostra uma cantoneira sendo fixada a uma laje de concreto. Uma barra chata é soldada à cantoneira, e o ponto de solda é rotulado como 'SOLDA'. A laje é rotulada como 'LAJE'. A cantoneira é rotulada como 'CANTONEIRA'. O diagrama também indica a aplicação de um 'RACHANTE' (isolante térmico) na base da cantoneira.

**CANTONEIRA**  
 \*PARA B=100cm,  
 INTERLUGAR CANTONEIRAS  
 COM BARRA CHATA DE  
 1 1/2"x1/8"

ESPESSURA				RETANG. DE MAIOR (mm)	TIPO DE JUNTA (FIG.)	CANTONEIRAS DE REFORÇO	ESPACAMENTO LONGITUDINAL ENTRE JUNTAS (MAX.)	ALTURA DA CHAVETA
ALUMÍNIO		AÇO GALVANIZADO						
BITOLA	mm	BITOLA	mm					
24	0,64	26	0,50	ate 300	B			
22	0,79	24	0,64	310 a 750	E - C	1" X 1" X 1/2"	3000	1"
20	0,95	22	0,79	760 a 1400	C - D	1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	1500	1 1/2"
18	1,27	20	0,95	1410 a 2100	E - F	1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	1500	1 1/2"
16	1,59	18	1,27	2110 a 3000	A - C	1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	1500	1 1/2"

Technical drawing of a three-span continuous beam. The beam is supported by four vertical supports, creating three equal spans. The length of each span is labeled as "DISTANCA ENTRE X 1000 mm". The total length of the beam is indicated by a dimension line at the top right. The beam is labeled with "F" at the left end and "A" at the first support. The distance between the first and second support is labeled "E".

DUTO CIRCULAR DE DUPLA CAMADA TIPO "SANDWICH"  
C/ ISOLAMENTO TÉRMICO (EXISTENTE)

ABRAÇADEIRA METÁLICA

DUTO FLEXÍVEL ISOLADO

ENCHIMENTO COM POLIURETANO

FIG. "C"

Diagrama de uma chave em T sobre uma chapa. Uma seta horizontal indica o "FLUXO DO AR" vindo da esquerda para a direita. Abaixo da chave, há uma seta horizontal apontando para a direita, rotulada "CHAVETA EM TIRA".

FIG. "D"

FLUXO DO AR

CHAVETA EM TIRA  
(COM BAINHA)

FIG. "E"

FLUXO DO AR

CHAVETA EM "S"  
(COM BAINHA)

FIG. "F"

FECHAMENTO TIPO PITTSBURGH

FIG. "G"




FIG. "G"  
JUNTA DE FECHAMENTO  
(TIPO ACME)

**Archi 5**  
arquitetos associados

Rua Sílvia Romero, 36 - Sta. Teresa, Rio de Janeiro - RJ. tel: (21) 2242-5966 e-mail: archi5@terra.com.

PROJETO:  		CINEMA DA CIDADE			
_____					
ETAPA: <b>PROJETO EXECUTIVO</b>		TÍTULO:  <b>DETALHES</b> <b>TEIPES</b>		Nº PRANCHAS:  <b>05/05</b>	
DISCIPLINA: <b>AR CONDICIONADO</b>					
ESCALA: 1/50	DATA: JUNHO 2014	COORDENADOR: RUIJO ALMEIDA	DESENVOLVIMENTO: RUIJO ALMEIDA	DESENHO: FILIPE ALVES	ARQUIVO: