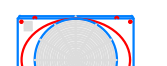




FXSG08PAVE 0,8 kW	UNIDADE EVAPORADORA TIPO BUILT IN CAPACIDADE: 2,0 WY FLUIDO R-410A. SISTEMA VRF. FABRICANTE DAIKIN (OU SIMILAR). MODELO: FXSG08PAVE.
FXSG06PAVE 0,6 kW	UNIDADE EVAPORADORA TIPO BUILT IN CAPACIDADE: 1,6 kW FLUIDO R-410A. SISTEMA VRF. FABRICANTE DAIKIN (OU SIMILAR). MODELO: FXSG06PAVE.
FXAQ25A/M 2,8 kW	UNIDADE EVAPORADORA TIPO H/WALL CAPACIDADE: 2,8 kW FLUIDO R-410A. SISTEMA VRF. FABRICANTE DAIKIN (OU SIMILAR). MODELO: FXAQ25A/M.
RXQ207TATL 20 HP	UNIDADE CONDENSADORA TIPO H/WALL CAPACIDADE: 20 HP FLUIDO R-410A. SISTEMA VRF. FABRICANTE DAIKIN (OU SIMILAR). MODELO: RXQ207TATL.



IMIDE CONDENSATION



- UNIDADE EVAPORADORA TIPO BUILT-UP



- UNIDADE EVAPORADORA TIPO HWALL

- - - - - VCA



- BOMBA DE DRENO (15 W)



- PETROLETE



- VÁLVULA GBC DANFOSS (INSTALADAS NAS TUBULAÇÕES DE LÍQUIDO E GÁS)



- BRANCH

----- - TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (SISTEMA DO SUBSOLO) - ENCAMINHAMENTO POR BAIXO DO PISO

----- - TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (SISTEMA DO TÊRREO) - ENCAMINHAMENTO POR BAIXO DO PISO

- TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (SISTEMA DO SUBSOLO) - ENCAMINHAMENTO POR CIMA DO FORRO

- TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (SISTEMA TÉRREO) - ENCAMINHAMENTO POR CIMA DO FORRO

 - INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO SUBINDO (SUBSOLO)

 - INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DESCENDO (SUBSOL)

 - INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO SUBINDO (TÉRREO)

 - INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DESCENDO (TÉRREO)

- 1- TODAS AS DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO INDICADO.
- 2- PARA DETALHES CONSTRUTIVOS VER DESENHO CHAMADO: "TUBA\_EXENJO\_13\_19\_DETALHES\_CONSTRUTIVOS".
- 3- PARA QUALQUER DOS EQUIPAMENTOS DO TIPO BUILT-IN, SE FAZ NECESSÁRIA UMA DISTÂNCIA DE 10 CM ENTRE O EQUIPAMENTO E A PAREDE.
- 4- TODA E QUALQUER SITUAÇÃO NA EXECUÇÃO DA OBRA QUE NÃO DESCRIÇA NESTES PROJEITOS DEVERÁ SEGUIR AS ORIENTAÇÕES E EXIGÊNCIAS DA ABNT.
- 5- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ INSTALAR VALVULAS TIPO "P" EM TODOS OS EQUIPAMENTOS, TANTO NA TUBULAÇÃO DE ENTRADA QUANTO NA DE SAÍDA, PARA FIM DE CONTROLE DE FERTILIZANTES E FILTRAGEM DE INSETOS.
- 6- O LOCAL ONDE A ÁGUA CONDENSADORA SERÁ INSTALADA DEVERÁ SER AREJADO DE MODO A PERMITIR A TROCA TÉRMICA EFICIENTE.
- 7- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ ADOPTAR A FORMALIZAÇÃO DESENVOLVIDA DE MODO A FACILITAR A MANUTENÇÃO DEBEMINTE POR HIEROATAMENTO.
- 8- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ UTILIZAR UM FLUXO DE NITRÓGENO CONTINUO NO INTERIOR DA LINHA DURANTE TODA A INSTALAÇÃO, PARA EVITAR A FORMALIZAÇÃO DESENVOLVIDA DE MODO A FACILITAR A MANUTENÇÃO DEBEMINTE DO VALVULAS DE EXPANSÃO.
- 9- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ CONDUZIR A PRESSURIZAÇÃO DAS BOMBAS COM NITRÓGENO E FAZER O MONITORAMENTO DA PRESSÃO COM MEDIDORES ADEQUADOS, COM OBJETIVO DE GARANTIR A ESTABILIDADE DAS LINHAS PRODUZIDAS.
- 10- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ ADOPTAR O PROCEDIMENTO DE VÁCUO ADEQUADO, SEGUNDO AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE, PARA GARANTIR QUE A LÍQUIDA E IMPUREZAS SEJAM ELIMINADAS DO INTERIOR DA LINHA.
- 11- A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ UTILIZAR MODO DE OBRA TREINADA E CREDENCIADA PELO FABRICANTE DO SISTEMA VAP, GARANTINDO CONFORMIDADE COM OS PROCEDIMENTOS ESPECÍFICOS DE INSTALAÇÃO E COMISSIONAMENTO.
- 12- A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ REALIZAR O COMISSIONAMENTO FINAL DO SISTEMA, COM VERIFICAÇÃO DE OPERAÇÕES, TESTES DE FUNCIONAMENTO E ENTREGA DE RELATÓRIO TÉCNICO.
- 13- O COMISSIONAMENTO DEVERÁ SER REALIZADO POR PESSOAS QUALIFICADAS E CREDENCIADAS PELO FABRICANTE DO SISTEMA VAP, GARANTINDO CONFORMIDADE COM OS PROCEDIMENTOS ESPECÍFICOS DE INSTALAÇÃO E COMISSIONAMENTO.
- 14- PREVER DISTÂNCIA DE 30 CM NA ALIMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO DE PLO MENOS 30 CENTÍMETROS ENTRE O TUBO DA LÍQUIDA E O TUBO DO VÁCUO, PARA EVITAR A CONTAMINAÇÃO DO SISTEMA.
- 15- A PEDIDO DO CLIENTE, ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO COM FOCO NA FLEXIBILIDADE E REUTILIZAÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO, PERMITINDO SUA PERMANÊNCIA MESMO EM CASOS DE MUDANÇAS DE PLANO DE TRABALHO, PARA EVITAR A NECESSIDADE DE RECONSTRUÇÃO DO SISTEMA.



RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ANTONIO LIMA CONCEIÇÃO



NOME DA CONSTRUÇÃO	TIPO SERVIÇO
ERIGIÇÃO ANEXO LIT. B	ERIGIÇÃO DE PAREDE

EDIFICIO ANEXO I TRE-BA		PROJETO DE REFORMA
ENDERECO DA OBRA	MUNICIPIO	

PRIMEIRA AVENIDA - CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA SALVADOR-BA

# PROJETO EXECUTIVO DE REFORMA

PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO VRF - TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS - COBERTURA (ABAIXO DO TELHADO)

--