

LEGENDA

- (1000)

WATO DE AR (m³/h)

1000

WATO DE AR (m³/h)
- Gratula de retorno

Gratula de retorno
- UC

UNIDADE CONDENSADORA

UC

UNIDADE CONDENSADORA
- UE

UNIDADE EVAPORADORA

UE

UNIDADE EVAPORADORA
- ↑

retorno de ar

↑

retorno de ar
- ↔

passa da tubulação

↔

passa da tubulação
- ↔

passa da tubulação

↔

passa da tubulação

NOTAS

- 1- TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETROS (CM) EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO.
- 2- VERIFICAR DIMENSÕES NO LOCAL.
- 3- OS DUTOS DE AR CONDICIONADO DEVERÃO SER FORNECIDOS EXCLUSIVAMENTE EM WATU, CONFORME ITEM 8.4.2.
- 4- AS TUBULAÇÕES REQUERIDAS DEVERÃO SER ISOLADAS TÉCNICAMENTE POR BORRACHA PREVENINDO A PERDA DE CALOR.
- 5- O PUNTO DE DRENAGEM DEVE SER REALIZADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAGEM E O PUNTO DE DRENAGEM DEVE SER REALIZADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAGEM.
- 6- O INSTALADOR DEVE SEGUIR AS INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS.
- 7- AS PÓLIS E AS CORREIAS DEVERÃO SER ADEQUADAS PARA OS VALORES DAS VAZÕES E PRESSÕES ESTÁTICAS INDICADAS NAS ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS.
- 8- INTERFERÊNCIAS PRESENTES NO PROJETO DEVE SER RESOLVIDAS ANTES DA INSTALAÇÃO.
- 9- CONFERIR DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE ACORDO COM O RECOMENDADO PELO FABRICANTE.
- 10- PARA ESPESSURA DE PAREDES DAS TUBULAÇÕES E CONEXÕES VER DETALHE 9.
- 11- PREVER JANELA DE INSPEÇÃO NOS DUTOS A CADA 3 METROS PARA LIMPEZA DOS MEXISOS.
- 12- TODOS OS Furos PARA PASSAGEM DE DUTOS, TUBULAÇÕES E/OU ELETRODUTOS, DEVERÃO SER FEITOS ANTES DA INSTALAÇÃO DOS MEXISOS.
- 13- TODOS OS CURVOS DEVERÃO TER VEDOS DIRECIONAIS, CONFORME NORMA ABNT NBR 15828.
- 14- OS EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS SÃO DE FABRICANTES DE REFERÊNCIA, OUTROS EQUIPAMENTOS COM TECNOLOGIA E PARÂMETROS SIMILARES PODERÃO SER UTILIZADOS.

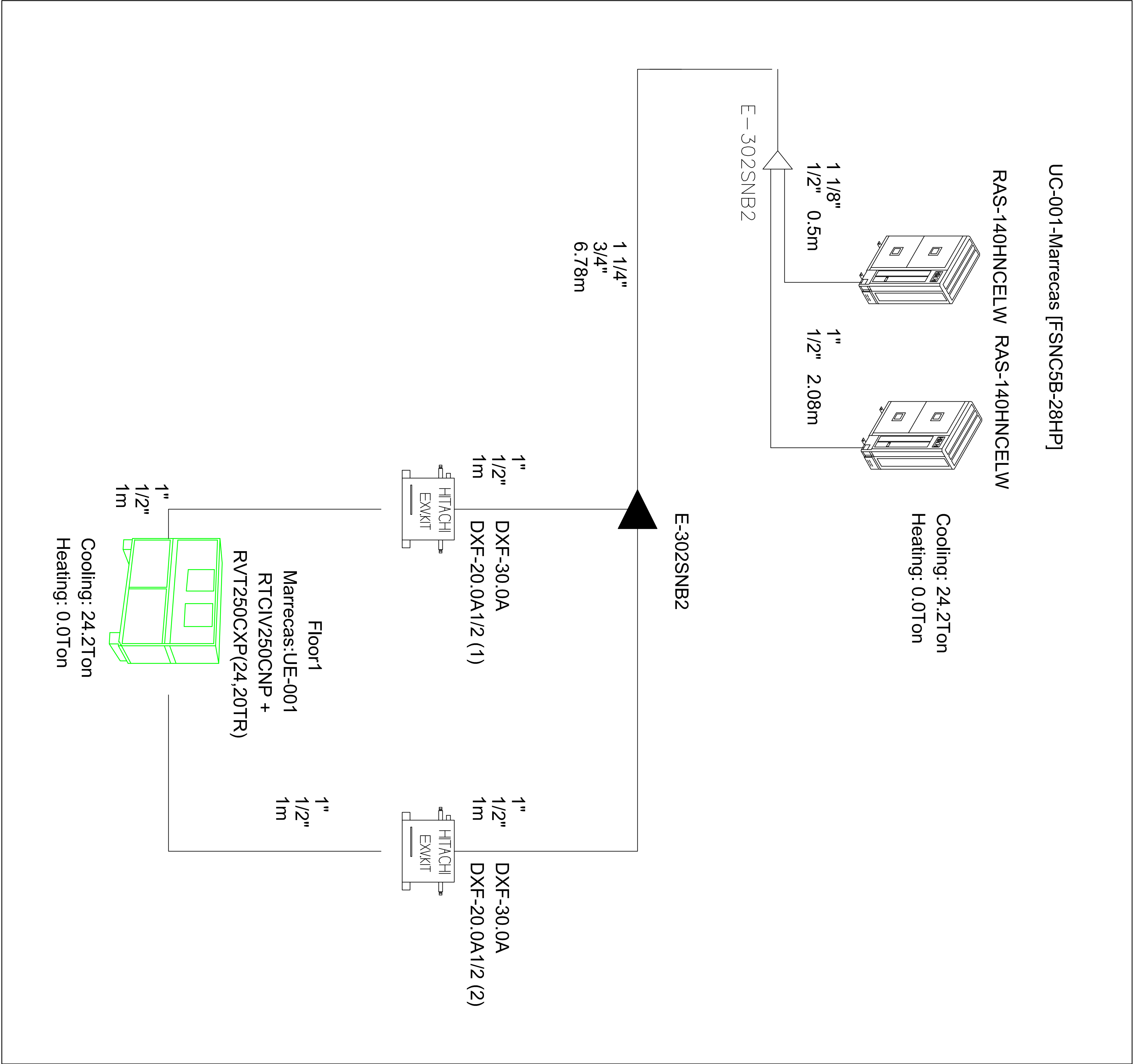


DIAGRAMA  
SEM ESCALA

REVISÕES

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	FEITO POR
2	18/12/2024	WVF PROJETOS DE AR REVISÃO GERAL	WVNCIS
1	18/12/2024	WVF PROJETOS DE AR REVISÃO GERAL	WVNCIS
0	12/11/2024	WVF PROJETOS DE AR REVISÃO GERAL	WVNCIS
R	DATA	AUTOR	PROJETO



contato@vincismarrecas.com.br  
Rua Pedro Natividade de Moraes 430, Curitiba - PR, 7302-9939  
(31) 3493-9747 / (31) 7302-9939

DATA	22/11/2024	PROJETO	GERA
TÍTULO	SALA INVERSORES SAMAE MARRECA	PROJETO EXECUTIVO	
FECH	04/05	TÍTULO	SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO
FECH	A-0	FECH	TECNICO
INDICADA	ENG. VINCIOS M.F. DA SILVA	CREA-MG	166.200