



Evaporadora: UE-P305; UE-P306; UE-3P17; UE-3P18; UE-3P22
 Condensadora: UC-P305; UC-P306; UC-3P17; UC-3P18; UC-3P22
 Carga Nominal de 12.000 BTU/h
 Dimensões da Evaporadora: 745 x 250 x 195 mm
 Dimensões da Condensadora: 715 x 540 x 235 mm
 Linha de Entrada: Tubulação de Cobre diâmetro ½"
 Linha de Saída: Tubulação de Cobre diâmetro ¾"
 Dreno: Tubulação PVC diâmetro ¾"
 Tensão / Fase / Frequência: 220 v / 1F / 60 Hz
 Corrente: 5,18 A
 Potência: 1.140 w

Evaporadora: UE-3P07; UE-3P08; UE-3P09; UE-3P10; UE-3P11; UE-3P12; UE-3P13; UE-3P14; UE-3P15; UE-3P16; UE-3P20; UE-3P21
 Condensadora: UC-3P07; UC-3P08; UC-3P09; UC-3P10; UC-3P11; UC-3P12; UC-3P13; UC-3P14; UC-3P15; UC-3P16; UC-3P20; UC-3P21
 Carga Nominal de 9.000 BTU/h
 Dimensões Evaporadora: 745 x 250 x 195 mm
 Dimensões Condensadora: 700 x 500 x 225 mm
 Linha de Entrada: Tubulação de Cobre diâmetro ½"
 Linha de Saída: Tubulação de Cobre diâmetro ¾"
 Dreno: Tubulação PVC diâmetro ¾"
 Tensão / Fase / Frequência: 220 v / 1F / 60 Hz
 Corrente: 3,60 A
 Potência: 791 w

Descrição	Unidade	Quantidade
Conjunto Ar Tipo Split 18000 BTU/h	Unidade	0
Conjunto Ar Tipo Split 12000 BTU/h	Unidade	5
Conjunto Ar Tipo Split 9000 BTU/h	Unidade	12
Tubulação de Cobre diâmetro ½"	Metro	131
Tubulação de Cobre diâmetro ¾"	Metro	131
Alimentação Elétrica 3 x 2,50 mm²	Metro	131
Tubulação PVC diâmetro ¾"	Metro	131
Isolante Térmico para a Tubulação Frigorífica ½" - Borracha Elastomérica	Metro	131
Isolante Térmico para a Tubulação Frigorífica ¾" - Borracha Elastomérica	Metro	131
Joelho 90° Soldável ½"	Unidade	34
Té Soldável ½"	Unidade	17
Adesivo Plástico para PVC Bisnaga 75g	Unidade	1
Placa de Instalação	Unidade	17
Conjunto Ar Tipo Cassete 48000 BTU/h	Unidade	1
Conjunto Ar Tipo Cassete 36000 BTU/h	Unidade	4
Tubulação de Cobre diâmetro 3/4"	Metro	45
Tubulação de Cobre diâmetro 3/8"	Metro	45
Alimentação Elétrica 2 x 2,50 mm²	Metro	45
Alimentação Elétrica 3 x 2,50 mm²	Metro	31
Tubulação PVC diâmetro ¾"	Metro	45
Isolante Térmico para a Tubulação Frigorífica 3/4" - Borracha Elastomérica	Metro	45
Isolante Térmico para a Tubulação Frigorífica 3/8" - Borracha Elastomérica	Metro	45
Joelho 90° Soldável ¾"	Unidade	25

Certifique-se de que a tubulação não esteja amassada facilitando assim a circulação do R22. Utilize de um curvador apropriado para dobrar a tubulação. As curvas devem ter no mínimo 90°. Será necessário a realização de flanges nas extremidades das tubulações. Conforme Ilustração. As conexões das Tubulações Frigoríficas serão fornecidas juntamente com os Conjuntos de Ar.

Os drenos das unidades Splits, dos pavimentos primeiro, segundo e terceiro, poderão ser conectados em uma linha única da descida do Shaft através

Os drenos das unidades Splits, do pavimento térreo, devem

Conjunto de Arco refere-se por Unidade Evaporadora e Unidade Condensadora.

Conjunto de Ar se refere ao par Umidade Evaporadora e Umidade Condensadora.

Eng
Strut

LOCAL
Av. Dr. Ismael Alonso & Alonso,2400
Franca-SP

ANEXO DA UNIDADE II UNI-FACEF

FASE

PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO

Ar Condicionado
4º Pavimento

COORDENADOR	R.G.	
ENG. LUIZ MÁRCIO SILVEIRA		CREA SP 0600605852
EQUIPE TÉCNICA:		
ENG. MECÂNICO FERNANDO FERREIRA DELMONTE		CREA 5061290738

DESENHO	Fernando	ESCALA	indicada
DATA	ABRIL/2015	VISTO	

APROVAÇÃO

FOLHA

AC

04

06