



# BOLETIM TÉCNICO

BT.0018

11.09.95

**Assunto:** Instalação do Condicionador de Ar Split Master

**Modelo:** BR 12 A0

**Marca:** Consul

Informamos que para instalação do Condicionador de Ar Split Master, é fornecido um conjunto de Tubo de Cobre de 3 metros de comprimento, lacrado e com gás R22 em seu interior.

Este conjunto de Tubos é fornecido em duas bitolas:

- Linha de líquido com diâmetro 9,52mm<sup>2</sup> (código 20.2748.00-7)
- Linha de gás com diâmetro 12,7mm<sup>2</sup> (código 20.2749.00-3)

Quando necessário fazer uma instalação, onde a distância entre as unidades for superior a 3 metros, deve-se soldar ao Tubo que acompanha o produto a quantidade de Tubo necessária. Estes Tubos de Cobre, (matéria-prima), são fornecidos pela Multibrás pelos códigos:

- 02.0301.05-8 Tubo de Cobre 9,52 x 0,79
- 02.0301.06-6 Tubo de Cobre 12,7 x 0,79

Após soldar a quantidade de Tubo de Cobre suficiente para a instalação necessária, deve-se fazer vácuo e dar uma nova carga de gás, conforme tabela 1.

Comprimento dos Tubos	Linha de Gás(g)	Linha de Líquido(g)
3 metros	40	40
4 metros	50	50
5 metros	60	60
6 metros	70	70
7 metros	80	80
8 metros	90	90
9 metros	100	100
10 metros	110	110

Tabela 1

Atenciosamente,

*Álvaro R.B. Corrêa*  
Engenharia de Campo

**MULTIBRAS SA**  
ELETRODOMÉSTICOS

*Jones M. Pasqualotto*  
Engenharia de Campo

CENTRO DE APOIO TÉCNICO  
  
0800-14.2099