

**Assunto:** Sistema de Drenagem Compressor Bock

**Para:** RSA E PÓS VENDAS

### Descrição:

Drenar óleo armazenado no dreno dos Compressores Bock

Durante o funcionamento do Ar Condicionado o selo mecânico do é compressor é lubrificado pelo óleo existente no sistema de refrigeração. Neste processo ocorre uma perda muito pequena de óleo a qual conduzida a uma câmara interna do compressor. Com o passar do tempo a câmara fica saturada e o excesso de óleo é conduzido para fora da câmara através de um dreno. A cada 300 horas de funcionamento é necessário drenar o óleo armazenado na mangueira do dreno do compressor.

OBS: Não há necessidade de retirar a embreagem do compressor. Este procedimento deve ser executado para que o óleo não vaze pelo dreno provocando manchas óleo e aparência de que o selo mecânico esteja com vazamento. Antes de qualquer análise no selo do compressor é necessário esgotar o óleo do dreno e limpar a área manchada.



Posição original do dreno  
Retirar o tampão para drenar



Posição para drenagem do



Após concluir o procedimento, recolocar o tampão e o dreno na posição original

<b>Elaborado</b>	<b>Gestor</b>	<b>Data</b>	<b>Página</b>	<b>REV</b>
Larissa Reis	Cristiano Brognoli	23/10/2025	2 de 2	01