

COMPRIMENTO DE TUBULAÇÕES

Caso o comprimento das tubulações da linha de produtos PISO-TETO sejam maiores que a especificada no manual de instalação do produto, devem ser seguidas as especificações citadas abaixo:

Produtos	Diâmetro das linhas									
	Líquido					Sucção				
	Até 10 (m)	10-20 (m)	20-30 (m)	30-40 (m)*	40-50 (m)*	Até 10 (m)	10-20 (m)	20-30 (m)	30-40 (m)*	40-50 (m)*
KOP 24 G2	3/8"	3/8"	3/8"	---	---	5/8"	5/8"	5/8"	---	---
KOP 36 G2	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	---	3/4"	3/4"	3/4"	7/8"	---
KOP 48 G2	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	7/8"	1"
KOP 60 G2	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	7/8"	1"
KOP 60 QC G2 UE380	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	7/8"	1"

* Acrescentar 5ml de óleo lubrificante para cada metro de tubulação acima de 30m.

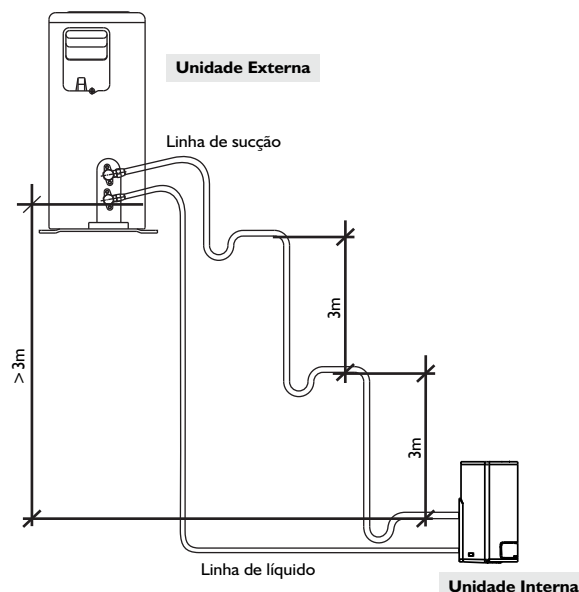
IMPORTANTE

- Considerar em cada curva realizada um acréscimo de 0,30m na distância total entre as unidades interna e externa.
- Realizar o superaquecimento para ajuste da carga de fluido refrigerante no sistema e garantir o arrefecimento correto do compressor.
- Utilizar somente óleo lubrificante mineral no sistema caso o comprimento da tubulação ultrapasse os 30m.
- A execução correta destes procedimentos mantém a garantia de fábrica original do equipamento.

Desnível máximo entre as unidades é de 15m.

Quando a unidade externa estiver acima da unidade interna e esse desnível for maior que 3m, utilizar sifão na linha de sucção como mostra a imagem ao lado.

A utilização do sifão faz-se necessária para garantir que o óleo lubrificante retorne para o compressor, evitando assim que este venha a danificar por falta de lubrificação.



Para maiores informações entrar em contato com nosso SAT (Serviço de Atendimento ao Técnico) KOMECO através do telefone 0800 707 4350.