

## Procédure de raccordement préliminaire à la mise en route / Tirage au vide

Tirer au vide le système à l'aide d'une pompe à vide en bon état de fonctionnement (de préférence doubles ou triples étages) jusqu'à l'obtention d'une pression résiduelle équivalente à environ 200 microns (hauteur de mercure).

Il est recommandé d'effectuer ce tirage au vide simultanément sur les parties haute et basse pression du système : il est en effet illusoire de penser obtenir un niveau de vide suffisant dans la partie haute pression en évacuant seulement sur la partie basse pression, particulièrement dans le cas d'installation avec détendeur. Ceci permet aussi de réduire le temps de tirage au vide.

En aucun cas le compresseur ne doit être utilisé pour effectuer le tirage au vide.

Si on n'est pas certain de l'absence d'humidité dans le système, il peut être procédé à une opération préalable de tirage au vide du système permettant de réduire la quantité d'humidité.

Remarque : une pompe à vide ne peut être performante que si elle est entretenue correctement, par exemple : effectuer le remplacement de l'huile 1 ou 2 fois par an, selon l'utilisation qui en est faite.