



Bouteilles de liquide

Des bouteilles basse pression d'une capacité de 180 à 230 litres sont utilisées pour transporter et stocker les gaz liquéfiés.



Tuyaux de transfert

Les tuyaux de transfert standard sont fabriqués avec de l'acier inoxydable flexible convenant au transfert de fluides cryogéniques et sont disponibles en longueurs de 4 pi (1,2 m) ou 6 pi (1,8 m). Les tuyaux sont équipés d'un connecteur mâle NPT de 0,375 po et d'un connecteur DKJ UNF de 0,75 po.

4 pi (1,2 m) – DKJ UNF 0,75 po x 0,375 po NPT N° de réf. 1700-9C65W
6 pi (1,8 m) - DKJ UNF 0,75 po x 0,375 po NPT N° de réf. 1600-9C66W



Séparateurs de phases cryogéniques

Conçus pour réduire les éclaboussures dangereuses, les séparateurs de phases sont disponibles dans trois tailles adaptées au transfert de liquides dans différents récipients ouverts. Les deux séparateurs de phases les plus gros sont conçus pour s'adapter au connecteur MNPT de 0,375 po des tuyaux de transfert.

2,75 po (69,9 mm) x 1,375 po (34,9 mm) Ø ext., FNPT 0,375 po N° de réf. 1193-8C80

1,25 po (31,8 mm) x 1 po (25,4 mm) Ø ext., FNPT 0,375 po N° de réf. 1193-8C82

1,5 po (38,1 mm) x 0,5 po (12,5 mm) Ø ext., FNPT 0,125 po N° de réf. 1193-8C83



Alarme de niveau bas du liquide

Renforce la sécurité des précieux échantillons biologiques. Cette alarme retentit immédiatement pour vous avertir que de l'azote liquide est nécessaire. L'alarme comprend une prise d'alarme à distance qui peut être connectée à un système d'appel automatique ou d'entretien pour signaler l'alarme lorsque personne ne se trouve dans le laboratoire. Recommandé pour la protection des produits stockés. Fonctionnement sur batteries ou alimentée par une prise mise à la terre standard. Conçue pour être utilisée avec les cuves XT20, XT34, HC20, HC34, HC35, VHC35, VHC38, LS750, LS3000, LS4800, LS6000, AI21 et TORO (TXT24).



Base à roulettes et support à bascule

La base à cinq roulettes en aluminium robuste permet de déplacer les réfrigérateurs et dewars facilement et en toute sécurité. Choisissez parmi trois tailles adaptées aux unités d'un diamètre de 15,6 po (396 mm), 18,8 po (478 mm) ou 26,7 po (678 mm). Le support à bascule du modèle LD25 permet le déplacement et aide à transférer l'azote liquide. Ils possèdent tous les deux des roulettes à blocage.



Dispositif de retrait du liquide

Le dispositif de retrait du liquide permet de manière pratique de transférer sous pression l'azote liquide des modèles LD25, LD35 et LD50 à un débit maximum de 8 litres par minute. La faible pression (7 psig/0,5 bar) assure un transfert sûr à l'aide d'un séparateur de phases ou un tuyau de transfert accessoire. Le séparateur de phases modèle 80 est fourni avec cet appareil. N° de réf. D250-8C05.



Louches et tiges de mesure

Louche à azote liquide sûre et pratique disponible. Louche d'une capacité de 0,7 pouce carré (12 cm³).

La tige de mesure à faible conduction montre clairement le niveau d'azote liquide d'un dewar en pouces et en centimètres.

Louche

N° de réf. R018-8C50

Tige de mesure (36 po)

N° de réf. R033-8C11

Tige de mesure (48 po)

N° de réf. R033-8C13

Également disponibles :

- Récipients et cœurs de tube d'encolure de remplacement
- Casiers et boîtes

