

**Trampas de enfriamiento con frasco Dewar, acero inoxidable****KGW****Trampas de enfriamiento con frasco Dewar, acero inoxidable**

Las trampas de enfriamiento se utilizan junto con las bombas de vacío para recoger la condensación producida a partir de la humedad o de los disolventes y estas trampas de enfriamiento se pueden utilizar para muchas tareas distintas. La aplicación más frecuente consiste en recoger el condensado producido de la humedad o de los solventes de los discos giratorios, de las bombas de vacío o de los sistemas de elevado vacío que utilizan la difusión del aceite o las bombas turbo-moleculares. En este caso normalmente se utiliza un refrigerante frecuente como el nitrógeno líquido (LN<sub>2</sub>) o el hielo seco (CO<sub>2</sub>) con acetona. Las trampas de enfriamiento simples que se conocen también como condensadores de dedo frío, se utilizan junto a las bombas de vacío y la condensación se genera a partir de la humedad o de los solventes utilizados en las aplicaciones químicas. La trampa de enfriamiento se utiliza para proteger la bomba de vacío en este caso y lo especial de este tipo de construcción es que el usuario no necesita usar un soporte para sostener la trampa de enfriamiento. La trampa de enfriamiento tiene un reborde, que queda dentro del aro soporte de los frascos de Dewar. La trampa de enfriamiento se puede modificar rápidamente sin que surja ningún problema.



Code	Description	Packaging
LLG06262187	Trap type KF 54V-K16-Z-DSS2000-CO2	1 pz.
LLG06264963	Trap type KF 54V-K16-Z-DSS2000 incl. de	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

