

23 PURGADOR DE AIRE PARA GASÓLEO CON FILTRO INCORPORADO **COMBI TCN-110**

Tigerloop

EL TIGERLOOP es el purgador de aire para gasóleo con filtro incorporado que ofrece las siguientes ventajas:

- Funcionamiento fiable de la calefacción.
- Gases de combustión más limpios.
- Menor consumo de gasóleo.
- Gasóleo de calefacción medioambientalmente seguro.
- Menos riesgo de fugas.
- Permite una instalación de una sola línea.
- Menor acumulación de suciedad.
- Fácil de instalar.

Ideal para instalaciones de calefacción a gasóleo

El aire y la suciedad son unos de los enemigos del quemador de gasóleo, y son los principales causantes de averías y de un consumo excesivo de combustible. El gasóleo puede desprender grandes cantidades de aire cuando se bombea del depósito al quemador. Actuando como un depósito de almacenamiento auto-purgante, el **Tigerloop** elimina estos problemas.

Esta excelente solución permite tener una instalación de una sola tubería. Sólo la cantidad de gasóleo que ha sido quemada, será la que se recoja del depósito. Esto reduce el caudal de gasóleo que

pasa a través de la tubería y del filtro, lo que quiere decir que se arrastra menos suciedad del depósito y el filtro puede trabajar de forma más eficaz. No hay necesidad de devolver el aire con el gasóleo no quemado al depósito por una tubería de retorno separada, motivo por el cual a menudo se producen pérdidas de combustible y daños medioambientales.

El **Tigerloop** es un producto con el que se logra el transporte de gasóleo más seguro posible entre el depósito y el quemador, incorporando las ventajas de las instalaciones de dos líneas en una sola línea.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Código	GA 23 003
Modelo	COMBI TC-110
Rendimiento de desaireación	máx. 6 l/h
Rendimiento de la boquilla	máx. 110 l/h
Capacidad de retorno de gasóleo	máx. 120 l/h
Presión de trabajo en línea aliment.	máx. 1 bar
Temperatura de trabajo	máx. 40°C
Temperatura ambiente	máx. 40°C
Conexiones a la bomba	1/4" rosca - hembra
Conexiones al depósito	1/4" rosca - hembra

Esquema de instalación

