

Registro de Garantía de Generadores Fischer Panda (Marino)

Dirección de email del responsable de
subir la información:

Modelo de generador:

Número de serie:



FischerPanda

1 Instrucciones

Para que Fischer Panda emita la garantía del generador, es imprescindible que, una vez instalado el equipo, un instalador calificado complete el **protocolo de instalación** (commissioning) **online** en la página web de Fischer Panda. Además, necesitará una dirección de correo electrónico válida y el número de serie del generador.

Para completar el registro, debe contar con toda la información del generador, la información de contacto, detalles del distribuidor y cómo está instalado.

El instalador debe realizar una inspección del generador y verificar lo siguiente:

- Verificación general de la instalación
- Sistema de combustible
- Sistema de agua de refrigeración
- Sistema de escape
- Medición de la temperatura de funcionamiento, voltaje y corriente en funcionamiento

Una vez finalizado el protocolo, **acceda a la página web de Fischer Panda para subir toda la información recabada**. Al enviar el protocolo de instalación, el solicitante confirma que se ha realizado una instalación profesional.

<https://disvent.com/form/registro-de-garantia-fischer-panda>

<https://forms.fischerpanda.de/>

Una vez completado, un miembro del equipo de Fischer Panda lo revisará y, si es correcto, emitirá el certificado de garantía en PDF y enviará un correo electrónico con un enlace para descargarlo.

2 Certificado

Nombre del propietario:	
País del usuario final:	
Empresa del propietario:	
Fecha de compra:	
Distribuidor:	
Tipo de generador Fischer Panda:	
Empresa instaladora:	
Instalado por:	
Fecha de la primera operación:	

3 Contacto

Su nombre:	
Dirección del cliente:	
Fecha de instalación:	
Instalado por:	
Función y control por:	
Observaciones:	

4 Datos de Instalación

Posición del generador [m]

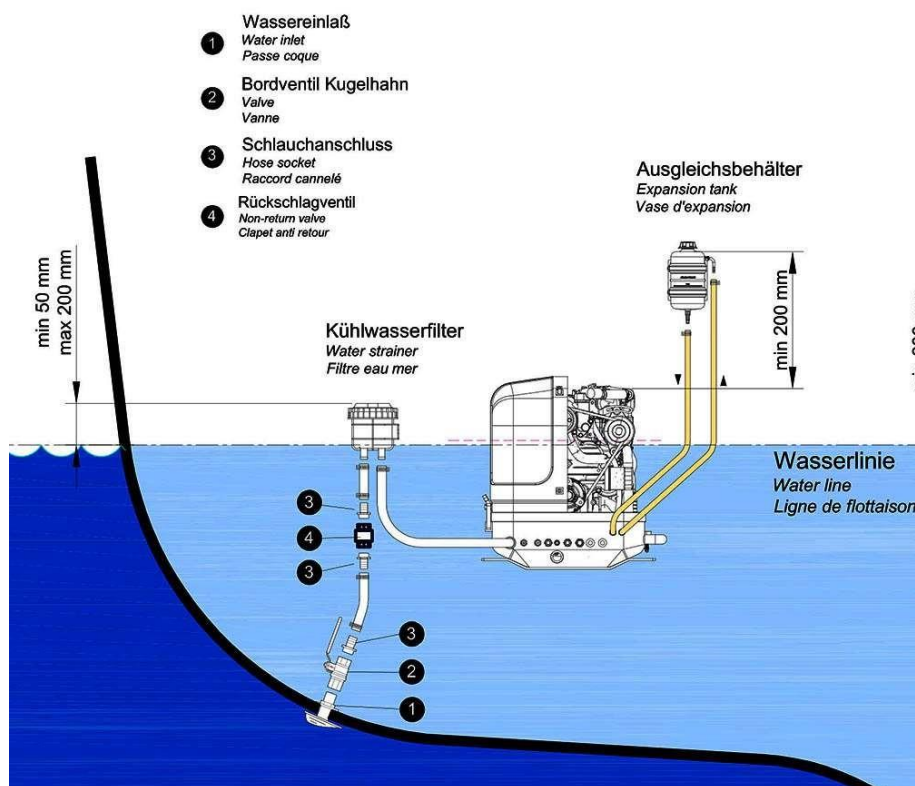
Posición del generador:

- ☐ sobre la línea de flotación
- ☐ bajo la línea de flotación

Ubicación de la instalación:

- ☐ sección de proa
- ☐ sección central
- ☐ sección de popa

5 Agua de enfriamiento



Medición de la manguera de agua de enfriamiento [m]:

Entrada del casco [ø / mm]:

Filtro de agua salada [ø / mm]:

Válvula de mar [ø / mm]:

Longitud de la manguera hasta la bomba [m]:

Caudal de agua de enfriamiento durante el uso [litr/min]:

Tipo de bomba de agua de enfriamiento

Bomba de impulsor de accionamiento directo: ☐ si ☐ no

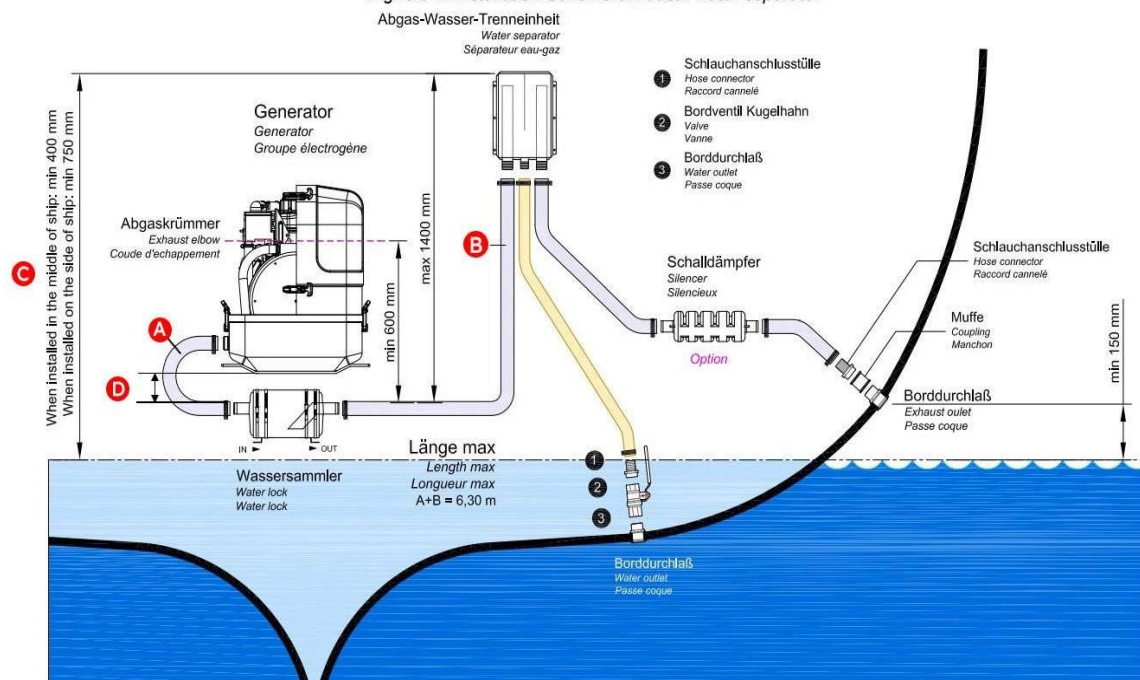
(si es otro tipo ...)

Respiradero:

☐ si ☐ no

6 Sistema de escape

Fig. 8.8-1: Installation Scheme exhaust / water separator



[A] Escape hacia el "waterlock"

[A] Longitud de la manguera [mm]:

[A] Diámetro interno [mm]

[B] Escape desde "waterlock" hasta la salida del casco

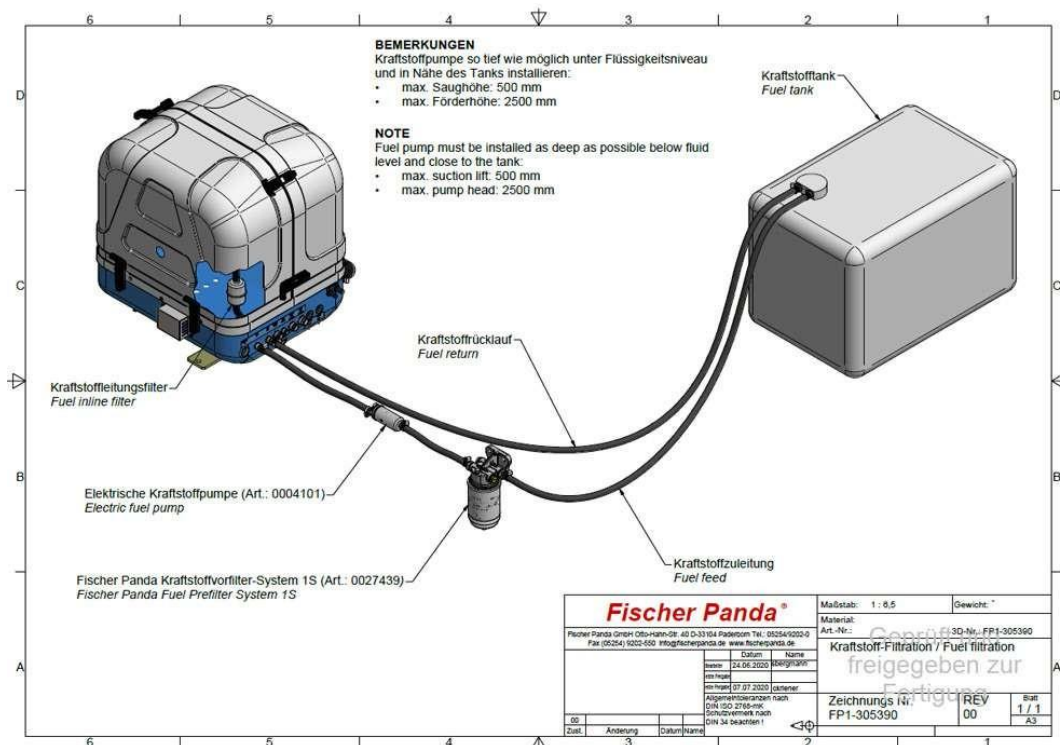
[B] Diámetro interno [mm]:

[B] Longitud de la manguera [mm]

[C] Altura del cuello de cisne sobre la línea de flotación [mm]

[D] Altura del generador sobre el silenciador de agua [mm]

7 Sistema de Combustible



Elevación/descenso entre generador y fondo del tanque [mm]:

Tanque está montado [m]:

☐ sobre el generador ☐ bajo el generador

Línea de combustible

Longitud total [m]:

Diámetro [mm]:

Manguera de retorno [m]

Longitud total [m]:

Diámetro [mm]:

Filtro fino de combustible instalado:

☐ si ☐ no

Bomba eléctrica de combustible instalada:

☐ si ☐ no

Batería de arranque propia:

☐ si ☐ no

Si la batería es sí [Ah]:

Cable de la batería

Longitud total [m]

Diámetro [mm]:

8 Lista de verificación de instalación

☐ Revisar nivel de aceite

Revisar todos los sensores y interruptores

☐ a) Agua de enfriamiento

☐ b) Escape

☐ c) Interruptor de presión de aceite

Revisar todos los tornillos del motor, especialmente:

☐ Tornillos de montaje en la base

9 Medición

Voltaje y frecuencia en marcha en vacío

Voltaje [V]:

Frecuencia [Hz]:

Corriente, voltaje y frecuencia con carga nominal

Corriente [A]:

Voltaje [V]:

Frecuencia [Hz]:

10Funcionamiento Inicial

Fecha / Hora de la lectura. Minutos de funcionamiento: *	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Temperatura del agua salada de entrada al generador [°C]												
Temperatura del refrigerante de entrada del motor [°C]												
Temperatura del refrigerante de salida del motor [°C]												
Temperatura del refrigerante en el codo de escape [°C]												
Frecuencia [Hz]												
Voltaje CA [V]												
Corriente CA [A]												
Temperatura del área circundante [°C]												
Voltaje del alternador de carga de batería DC [V]												

* el generador se debe de comprobar entre el 30% y 50% de su capacidad.