

Pour votre sécurité

Pour garantir le fonctionnement et la sécurité, les instructions suivantes doivent être respectées.

Hermann Sewerin GmbH décline toute responsabilité en cas de dommages résultant de la non-observation des instructions. Les conditions de garantie et de responsabilité des conditions de vente et de livraison de la société Hermann Sewerin GmbH ne sont pas étendues par les instructions suivantes.

- La mise en service de ce produit n'est autorisée qu'après avoir pris connaissance de la notice d'utilisation abrégée et de la documentation correspondante de l'appareil à vérifier.
- Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées ayant connaissance des exigences légales.
- Le produit n'est autorisé à être employé que conformément à sa destination et est destiné seulement à l'usage industriel et commercial.
- Les travaux de réparation ne doivent être exécutés que par une main d'œuvre qualifiée ou dûment formée.
- Les transformations et modifications du produit ne doivent être exécutées qu'après autorisation de la société Hermann Sewerin GmbH. Les modifications du produit du fait du client excluent toute responsabilité du fabricant en cas de dommages.
- Utiliser uniquement des accessoires d'origine Hermann Sewerin GmbH avec le produit.
- Seules les pièces de rechange autorisées par Hermann Sewerin GmbH peuvent être utilisées pour les réparations.
- Sous réserve de modifications techniques dans le cadre d'un perfectionnement.

Outre les instructions de la présente notice, respectez également les prescriptions de sécurité et de prévention des accidents en vigueur !

Applications

Le **SPE VOL** est un instrument de contrôle pour des appareils à pompes, avec une capacité de pompage > 20 l/h :

EX-TEC® GA 6xx
Multitec® 5xx
SR2-BIO
VARIOTEC® 4xx
VARIOTEC® 460 Tracergas

Caractéristiques techniques

Raccordement de l' appareil :	raccord rapide 5 mm
Débitmètre :	0 – 80 l/h
Dimensions (L x H x l) :	env. 200 x 120 x 90 mm
Poids :	env. 1200 g

Accessoires

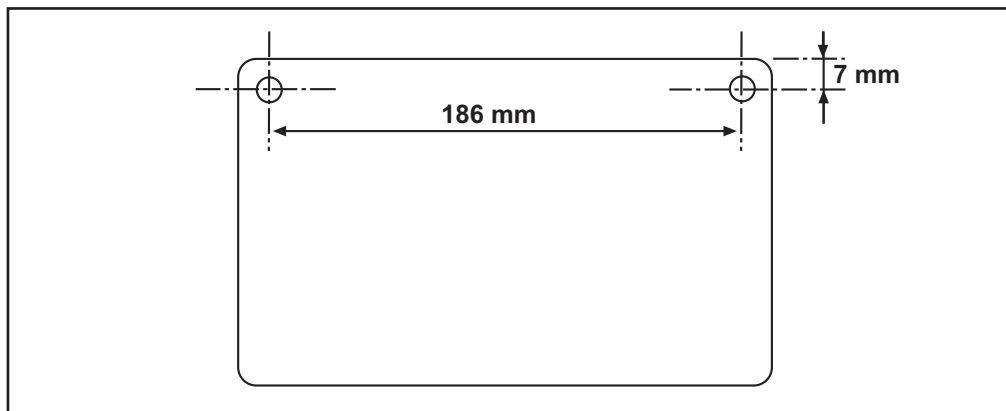
Les accessoires suivants sont en vente pour l'appareil **SPE VOL** :

- Gaz d'essai
- Tuyaux sous pression
- Adaptateurs pour tuyaux sous pression
- Tuyau de liaison
- Capots d'essai
- Têtes d'essai

Installation / montage

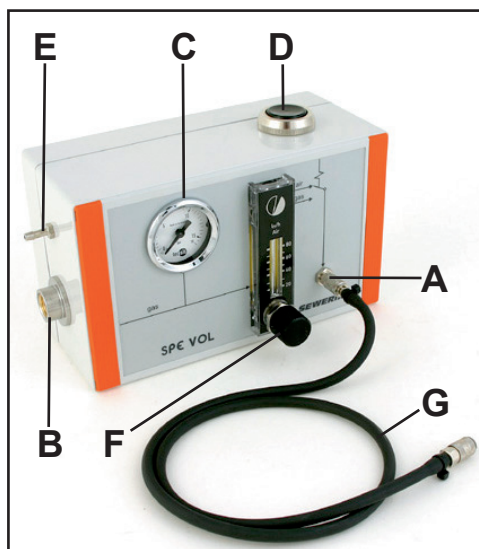
En utilisation normale, il faut poser le **SPE VOL** sur une surface ferme et plane.

En option, le **SPE VOL** peut également être fixé contre un mur. Pour sa mise en place, il faut faire attention au plan de montage suivant :



Branchements et éléments de commande

- A Connexion sur l'appareil
- B Raccordement pour le gaz d'essai
- C Manomètre
- D Bouton d'injection
- E Raccordement à l'air propre
- F Valve à poiteau avec indication du débit
- G Tuyau de liaison



Utilisation

- Ouvrez complètement la valve à poiteau (F).
- Raccordez le tuyau de liaison (G) à la connexion (A) et reliez-le avec l'appareil à vérifier.
- Mettez en marche l'appareil à vérifier et aspirez de l'air propre à travers le système de vérification.
- Notez / retenez la valeur de l'indication du débit (F).
- Deconnectez l'appareil à vérifier du système de vérification.
- Pressez brièvement le bouton d'injection (D) pour vider la SPE de tous gaz restant à l'intérieur.
- Vissez la cartouche de gaz d'essai sur la connexion (B). Le manomètre (C) affiche la pression disponible dans la cartouche de gaz d'essai.
- Appuyez sur le bouton d'injection (D) pour libérer le gaz d'essai. Maintenez le bouton appuyé.
- Réglez, sur l'indication du débit, la valeur notée avant à l'aide de la valve à poiteau (F).
- Relâchez le bouton d'injection (D).
- Raccordez à nouveau l'appareil à vérifier.
- Mettez en marche l'appareil à vérifier.
- Appuyez sur le bouton d'injection (D) pour libérer le gaz d'essai.
- Maintenez le bouton d'injection (D) appuyé jusqu'à ce que la valeur qui s'affiche sur l'appareil à vérifier se soit stabilisée. Ensuite, relâchez le bouton.

La valeur indiquée sur l'appareil de détection de gaz doit correspondre à la concentration du gaz d'essai prescrite, ou doit se trouver dans la plage de tolérances admissibles.

Lorsque les valeurs indiquées par l'appareil de détection de gaz sont hors des tolérances prescrites, il faut réaliser un ajustage de l'appareil (voir notice d'utilisation de l'appareil concerné).