



Notice d' instruction des Filtres

Cette Notice d' Instruction est disponible dans les langues officielles de la Communauté Européenne sous notre site internet ou sur simple demande auprès de notre service commercial

Deze bijsluiter is op onze website in alle officiële talen van de Europese Gemeenschap beschikbaar of door eenvoudig verzoek aan onze verkoopafdeling

Die Einbauanleitung ist auf unserer website in allen offiziellen Sprachen der Europäischen Union verfügbar oder auf einfache Anfrage bei unserer Verkaufsabteilung erhältlich

Questa nota d'istruzione è disponibile nelle lingue ufficiali della Comunità Europea al nostro sito internet oppure tramite richiesta presso il nostro ufficio commerciale

Denne installationsvejledning er tilgængelig i EU's officielle sprog på vores hjemmeside eller ved henvendelse til vores salgsafdeling.

Detta dokument finns tillgängligt på vår internet sida i alla officiella språk inom EU på efterfrågan från vårt försäljningsavdelning

This installation instruction is available in the official languages of the EC on our web site or by simple request from our sales department.

Este Manual de Instrucciones está disponible en los idiomas oficiales de la Comunidad Europea en nuestra página web o simplemente contactando con nuestro departamento de ventas

Este Manual de Instruções está disponível nos idiomas oficiais da Comunidade Europeia no nosso site Internet ou simplesmente contactando o nosso departamento de vendas

Tämä asennusohje on saatavana kaikilla EU:n virallisilla kielillä joko internet-sivuiltamme tai pyytämällä myyntiosastoltamme

Denne installasjonsinstruks er tilgjengelig på alle offisielle EU språk på våre internettsider eller ved å forespørre vår salgsavdeling

Οι παρούσες οδηγίες εγκατάστασης διατίθενται στις επίσημες γλώσσες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας στον ιστότοπό μας ή μέσω απλής αίτησης από το τμήμα πωλήσεών μας.

Filtres

Introduction

Avant de monter le filtre sur l'installation, vérifiez que les conditions de service sont compatibles avec les données présentes sur la plaque signalétique, la présente notice d' instruction et les données du constructeur (fiche technique, tarif, service préconisation).

Socla ne pourra être considéré comme responsable du mauvais fonctionnement du clapet ou des dommages et blessures engendrés par un non respect de ces données

Directives Européennes

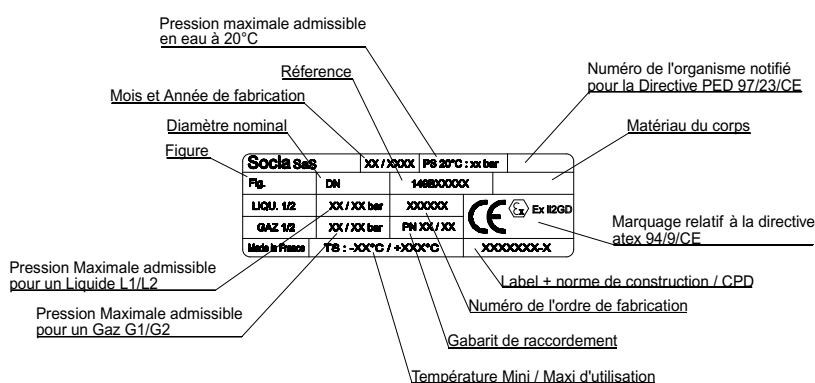
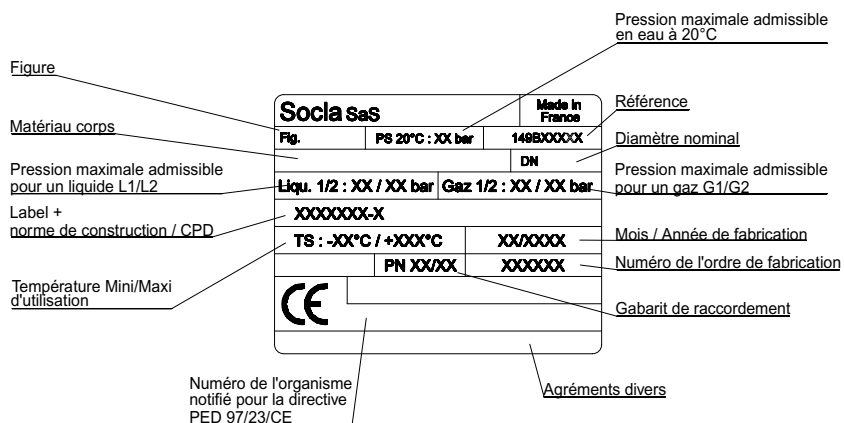
Nos filtres sous directives font l'objet de déclaration(s) de conformité disponible(s) auprès de notre service commercial

• Directive 97/23/CE (Equipements sous Pression)

Certains de nos filtres sont conformes à la Directive Equipements sous Pression 97/23/CE en **catégorie 3.3 or I**.

Plaques signalétiques

Ces plaques ne doivent pas être démontées des filtres et doivent être maintenues lisibles par l'utilisateur.



Fluides groupe 1 : fluides dangereux (directive 67/548/CEE) / explosifs / extrêmement inflammables / facilement inflammables / inflammables / très toxiques / toxiques / comburants.

Fluides groupe 2 : tous les autres fluides (sauf l'eau des réseaux d'adduction, de distribution et d'évacuation).

Pression de test: 1,5 x PMA

Filtres

Nomenclature

Les nomenclatures des produits sont indiquées sur les fiches techniques. Les fiches techniques sont disponibles sous notre site internet <http://www.socla.com> ou auprès de notre service commercial.

Transport et stockage

• Avant installation

Le filtre ne doit pas être sorti de son emballage d'origine.

Le filtre devra être stocké à l'intérieur de locaux propres, sec et à l'abri des UV.

Sur le chantier, le filtre ne doit pas être sorti de son emballage d'origine et doit être protégé des éléments environnants (poussière, sable, pluie, ...)

• Lors de la manutention et de l'installation

Les filtres ne comportant pas d'anneaux de levage seront manipulés à l'aide de sangles adéquates. Celles-ci ne devront pas être susceptibles de détériorer les revêtements des corps.

Tout filtre ayant subi un choc important doit être retourné à Socla pour expertise. Une fissure invisible à l'œil nu pourrait provoquer dans le temps une fuite à l'atmosphère.

Eviter les chocs des parties revêtues notamment au niveau des portées de bride.

Installation

• Généralités

Les opérations d'installation doivent se dérouler sous la responsabilité d'un maître d'ouvrage en respectant les instructions et consignes de sécurité locales.

La manutention des filtres doit être réalisée par du personnel entraîné et habilité à tous les aspects techniques de la manutention.

Avant l'installation la conduite doit être dépressurisée et purgée (vidée de son fluide) afin d'éviter tout danger pour l'opérateur.

La tuyauterie doit être correctement alignée afin qu'aucun effort parasite n'agisse sur le corps du filtre.

Le filtre est une pièce fragile et ne doit pas être utilisé pour aligner ou écarter les brides de tuyauterie

• Position de montage

Une flèche sur le corps du filtre indique le sens de circulation du fluide

• Montage sur installation

Vérifier que :

- les faces de brides ou autres raccords par filetage sont propres et non endommagées.
- le filtre peut s'insérer entre les brides sans difficulté et sans endommager les faces de brides et portée de joint. Ecartez les brides avec un outil adéquat (sans endommager les brides) si le montage est trop juste.

Mise en service

Avant la mise en service, vérifiez que :

- les conditions de service sont compatibles avec les données présentes sur la plaque signalétique, la présente notice d'instruction et les données du constructeur (fiche technique, tarif, service préconisation).

- Sur une installation neuve ou après une maintenance, le circuit devra être rincé afin d'évacuer les corps solides qui risqueraient d'endommager les parties internes du filtre.
- La mise en pression du circuit doit être progressive pour éviter d'endommager éventuellement les pièces internes du filtre.
- Durant un arrêt prolongé, un changement d'état du fluide peut provoquer des dommages lors de la remise en route de l'installation (solidification, ...). Mettre en place une procédure adéquate et au besoin prévoir un nettoyage du circuit.

Filtres

Maintenance

Les travaux de maintenance et de réparation doivent être effectués par du personnel qualifié.
Manipuler le filtre et ses composants avec soin afin d'éviter de les endommager.

• Démontage du filtre de l'installation

La conduite doit être dépressurisée et purgée (vidée de son fluide) afin d'éviter tout danger pour l'opérateur. Si l'installation à véhiculé des fluides dangereux (inflammables, corrosifs, toxique, explosibles, ...) par eux même ou en contact avec l'atmosphère extérieur, elle doit être nettoyée abondamment pour supprimer tout risques.

Tout fluide restant dans le filtre doit être éliminé.

La température du filtre doit être inférieure à 35°C pour éviter toute brûlure.

Si nécessaire, l'intervention doit se faire avec des moyens de protection adaptés (vêtements, masque, gants, ...).

• Maintenance du filtre

Toutes les pièces de rechange doivent être d'origine Socla.

Toutes les pièces du kit de rechange doivent être utilisées.

Les nomenclatures des pièces détachées sont données dans les fiches techniques.

La référence du filtre et le numéro d'OF indiqués sur la plaque doivent être rappelés pour toute demande de pièces détachées ainsi que lors de toute réclamation ou retour de pièces.

L'utilisation de graisse n'est pas permise dans un environnement dit "sans silicone".

Les graisses doivent être compatibles avec le fluide véhiculé et les contraintes de l'installation.

