



**CSG**

**collectief systeem voor gashaarden  
système collectif pour foyers au gaz**





# CSG

## collectief systeem voor gashaarden système collectif pour foyers au gaz

Met het Opsinox CSG-assortiment kunt u diverse gashaarden van eenzelfde fabrikant op één koker aansluiten, tot 10 à 12 verdiepingen hoog. De gashaard is honderd procent veilig. Door het concept van het systeem staat de haard in onderdruk waardoor de rookgassen nooit in de leefomgeving kunnen terecht komen. De kans dat er rookgassen in de woonkamer aanwezig zijn, is dan ook nihil.

De CSG- strang zelf kan worden uitgevoerd in een onder- of overdrukversie, afhankelijk van het type gashaardfabricaat. De strang wordt in een bouwkundige schacht geplaatst en is voorzien van een toezichtsluik en een condensafvoer.

Het concentrische RVS-assortiment omvat alle noodzakelijke elementen om de meest diverse aansluitingen te realiseren. Omdat het bodemelement wordt geleverd met rechte en regelbare buizen, aansluitementen en toebehoren zoals beugels en spanningen, kan de CSG snel en veilig worden gemonteerd.

Vous pouvez utiliser différentes marques de foyers au gaz avec la gamme Opsinox CSG, une fabrication avec une seule colonne, jusqu'à 10 ou 12 étages de haut. Le foyer au gaz est sûr à 100%. Le concept du système étant en dépression, a pour conséquence que la possibilité qu'il y aille des gaz de combustion dans les pièces à vivre est nulle.

Le système CSG peut être exécuté dans une version en dépression ou en surpression, selon le type de fabricant de foyers à gaz. Le système qui sera placé est fourni avec une trappe de visite et une purge des condensats.

L'assortiment concentrique en acier inoxydable comprend tous les éléments nécessaires pour réaliser des raccordements divers. Comme l'élément de base est fourni avec tuyaux droits et ajustables, éléments de raccordement et accessoires tels que les supports et les brides murales et les brides de sécurités, le CSG peut être monté rapidement et en toute sécurité.



**CONTACTEER ONS VOOR EEN PRIJSOFFERTE:  
CONTACTEZ-NOUS POUR UN DEVIS:**

T +32 9 381 09 40 M sales@opsinox.com





## Unieke bijkomende voordelen

### VEILIGHEID EERST

De kans op aanwezigheid van verbrandingsgassen in de woonkamer wordt vermeden door het onderdruk systeem. Het volledige systeem met de gashaarden voorziet een sturing die in alle omstandigheden de zekerste beveiliging biedt.

### MAXIMALE VRIJHEID IN ONTWERP

Een ventilator – individueel of op het dak – zuigt alle verbrandingsgassen mechanisch weg. De gassen hoeven dus niet verplicht verticaal te worden afgevoerd. Een horizontale en zelfs neerwaartse afbuiging is mogelijk. Dat creëert ongekende mogelijkheden voor het ontwerp van de haard.

### TOT 12 VERDIEPINGEN

Het Opsinox CSG-assortiment is geschikt voor het aansluiten van diverse gashaarden van eenzelfde fabrikant op één koker en dit tot 10 à 12 verdiepingen hoog.

### EIGEN PERSOONLIJKE TOETS

Bij de fabrikant kunt u zelf de haarden samenstellen, de binnenbekleding en het soort glas kiezen. De toestellen kunnen gebruiksvriendelijk worden bediend via een applicatie voor smartphone of tablet.

## Des avantages supplémentaires

### LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

La probabilité de présence de gaz de combustion dans le salon est évitée par le contrôle électronique. Le concept du système avec les foyers au gaz, est pourvu d'un contrôle électronique qui offre en toutes circonstances, la meilleure sécurité.

### LIBERTÉ DE CONCEPTION MAXIMALE

Un ventilateur – individuel ou sur le toit – aspire tous les gaz de combustion qui sont éliminés mécaniquement. Les gaz, par conséquent, ne doivent pas nécessairement être éliminés verticalement. Une déflexion horizontale et uniforme vers le bas est possible. Cela crée des opportunités sans précédent dans le design de la cheminée.

### JUSQU'À 12 ÉTAGES

Vous pouvez raccorder, entre eux, plusieurs foyers au gaz, de même type et du même fabricant, avec la gamme Opsinox CSG, une fabrication à une colonne, et ce, jusqu'à 10 ou 12 étages de haut.

### TOUCHE PERSONNELLE

Vous pouvez composer votre foyer vous-même chez le fabricant, choisissez le revêtement intérieur et le type de verre. Les appareils peuvent fonctionner confortablement à l'aide d'une application pour smartphone ou tablette.

## Aandachtspunten

U kunt elke CSG-schouw zowel verticaal, horizontaal als in bochten opstellen. Vanaf het bodemelement monteert u alle onderdelen op elkaar. Dat doet u in de volgorde zoals aangegeven op de montagetekeningen die Opsinox u meegeeft bij levering. De montagerichting van elk element is naar boven gericht met de kant van de verwijde diameter. Dat is trouwens ook de kant waarin de dichting geplaatst is. Om een vlotte montage te verzekeren en de dichtingen niet te beschadigen dient u de dichtingsringen in te smeren met blue gel of een siliconenspray.

Voor een correcte plaatsing en het onderhoud van de gashaard en gashaardventilator verwijzen we u door naar uw deskundige haardenfabrikant.

## Points d'attention

Vous pouvez utiliser une cheminée CSG verticalement, horizontalement ou avec désaxage. À partir de l'élément de base, vous assemblez toutes les pièces l'une à l'autre. Vous faites cela dans l'ordre indiqué sur les plans d'installation d'Opsinox, fournis à la livraison. Le sens de montage de chaque élément est dirigé vers le haut avec le côté du diamètre élargi en partie haute de la buse. C'est aussi le côté dans lequel le joint est placé. Pour assurer le montage et ne pas endommager les joints, veuillez lubrifier les joints avec du gel bleu ou un spray de silicone.

Pour un placement et un entretien correct du (des) foyers au gaz et pour le ventilateur, nous vous renvoyons à votre expert fabricant foyers.



*CSG-opstelling in onderdruk met concentrische aansluitingen 80/125 en collectieve ventilator op het dak.*

*CSG-système en dépression + raccordement concentrique 80/125 avec un ventilateur sur le toit*

## Technische informatie

De binnenbuis voor de afvoer van de verbrandingslucht is in RVS 316L. De buitenbuis voor de aanzuiging van de lucht voor de gashaard is in RVS 304. De aansluitelementen naar de gashaard kunnen concentrisch voorzien worden in 80/125 of parallel in 80/80. Opsinox heeft de belangrijkste onderdelen van dit unieke schouwstelsel gepatenteerd. CSG zorgt voor een ruimtebesparing in de bouwkundige kokers door meerdere toestellen op een collectieve strang aan te sluiten.

## Informations techniques

Le tuyau interne d'évacuation de l'air de combustion est en acier inoxydable 316L. Le tuyau externe pour assurer l'apport d'air pour le foyer au gaz est en acier inoxydable 304. Les éléments de jonction présenteront, soit une connexion concentrique de diamètre 80/125, soit une connexion parallèle de 2x80mm. Le système CSG permet de gagner de la place dans la gaine technique et plusieurs foyers au gaz peuvent y être installés.



**CSG-opstelling in overdruk met parallelle aansluitingen 80/80 en individuele ventilator**

**CSG-système en surpression + raccordement parallèle 80/80 avec un ventilateur individuel**