



OPSINOX[®]

**KWALITEITSOPLOSSINGEN
IN ROOKGASAFVOER**



WWW.OPSINOX.COM



Opsinox is gespecialiseerd in kwaliteitsoplossingen in rookgasafvoer. Door gedegen onderzoek en opvolging van de nieuwste evoluties, wordt tegemoet gekomen aan de hedendaagse noden van onze klanten. De klantenservice die geboden wordt is van

de hoogste kwaliteit, proactief optreden is daar een belangrijk element van. Het aanreiken van oplossingen, zowel gestandaardiseerd als op maat, voor de vaak complexe uitdagingen in rookgasafvoer: dat is Opsinox!

Geschiedenis

Opsinox werd eind jaren '50 opgericht in Wortegem-Petegem als fabrikant van diverse producten in meerdere metaalsoorten. Door de grote diversiteit en het ruime aanbod op de markt werd duidelijk dat Opsinox behoefte had aan een specialisatie. Deze kwam er met de overname van een naburig bedrijf, gespecialiseerd in het vervaardigen van gegalvaniseerde buizen. Omdat kwaliteit reeds vanaf het begin één van de fundamenten van Opsinox is geweest, koos de toenmalige directie voor een productie in ondermeer inox (rvs). De productie en commercialisatie van buizen voor rookgasafvoer zou uitgroeien tot dé specialisatie van Opsinox.

Sinds eind jaar '70 is Opsinox gekend als de Belgische specialist in de productie van rookgasafvoerkanalen in zowel gegalvaniseerd staal als inox. De knowhow van de werknemers die met de jaren werd opgebouwd, maakt dat het bedrijf hoog staat aangeschreven bij vakmensen en particulieren. Een uitgebreid assortiment in galva, inox (enkel- of dubbelwandig), CLV systemen en het gepatenteerde Triple Flow systeem, wordt tot op de dag van vandaag in Nazareth (Gent) geproduceerd. Het spreekt voor zich dat er geïnvesteerd wordt in de ontwikkeling van nieuwe producten en dat deze met de gekende service en expertise worden aangeboden.





Gecombineerde oplossingen,
voor een efficiënter energiebeheer

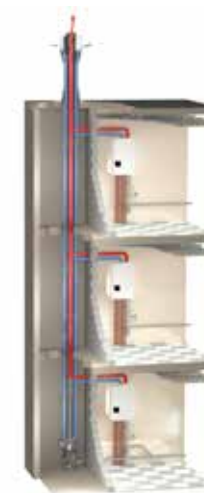
Collectieve luchttoevoer en rookgasafvoer



CLV

Collectieve luchttoevoer & verbrandingsgasafvoer

Het concentrisch systeem voor gecombineerde luchttoevoer en verbrandingsgasafvoer is ontworpen voor woningen en appartementsgebouwen waar meerdere gesloten verwarmingstoestellen op een gemeenschappelijk kanaal worden aangesloten. Het kanaal bestaat uit een binnenbuis voor rookgasafvoer en een buitenbuis voor luchttoevoer. Tijdens de verbranding wordt geen lucht onttrokken aan de woning, waardoor het systeem niet alleen veiliger is (geen terugstroming mogelijk), maar ook het rendement merkbaar hoger zal zijn.



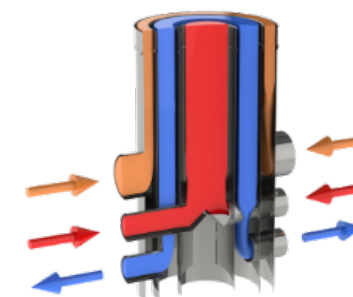
— Rookgasafvoer
— Luchttoevoer



OTF

Opsinox Triple Flow

Het Opsinox Triple Flow systeem is een gepatenteerde combinatieoplossing voor collectieve rookgasafvoer, luchttoevoer én ventilatieluchtafvoer. Het combineert dus meerdere luchtstromen in één schouw, bestaande uit drie concentrische kanalen. Het binnenkanaal zorgt voor afvoer van rookgassen, het middelste kanaal staat in voor de toevoer van verse lucht voor de verbrandingsketel, tenslotte regelt het buitenkanaal de afvoer van vervuilde ventilatielucht die in het topelement zijdelings wordt weggeblazen. Aangezien Opsinox Triple Flow werd ontworpen voor aansluiting op gesloten verwarmingsketels, worden de risico's verbonden aan een slechte verbranding, zo goed als uitgesloten.



— Afvoer van vervuilde ventilatielucht
— Toevoer van verse lucht
— Afvoer van rookgassen



Duidelijke oplossingen voor uw rookgasafvoer, met mogelijkheid tot maatwerk.



Klassieke rookgasafvoer



DW

Dubbelwandig geïsoleerde inox

Toepasbaar voor alle onderdruktoestellen die werken met open of gesloten verbranding van gas, stookolie, hout en kolen (met of zonder condensatie). Het rookkanaal bestaat uit een inox binnenwand en een buitenwand in inox of galva.



EW

Enkelwandig inox

Toepasbaar voor alle onderdruktoestellen die werken met open of gesloten verbranding van gas, stookolie, hout en kolen (met of zonder condensatie). Het rookkanaal is beschikbaar in inox 316 met een dikte van 0,6mm.



PELLET

Enkelwandig, dubbelwandig geïsoleerd & zwart émail met afdichting

Ideaal voor de verbranding van houtpellets. Dit rookkanaal wordt gebruikt voor de rookgasafvoer van condenserende verbranding, alsook condensatie- en lage temperatuurketels en sfeerhaarden.



GALVA

Enkelwandig galva

Gegalvaniseerde kachelbuizen voor een eenvoudige verbinding van het verbrandingstoestel naar de schoorsteen en andere diverse toepassingen.



EMAIL

Geëmailleerde kachelbuizen

Kachelbuizen met een gekleurde émail laag geschikt voor interieur toepassingen en bestendig tegen agressieve gassen. De buis met Ø80mm is beschikbaar met een silicone lipring voor een condenserend verbrandingstoestel zoals een pelletkachel.



TWIN

Concentrische inox

Specifiek assortiment voor de aansluiting van gesloten gashaarden, waarbij via de buitenbuis verse lucht wordt aangezogen en via de binnenbuis de rookgassen worden afgevoerd.



SANINOX

Enkelwandig en concentrisch inox, gelakt of niet gelakt.

Toepasbaar voor de aansluiting van verwarmingstoestellen voor warm water of centrale verwarming. Ideaal voor Type C gesloten en condenserende ketels.



FLEX

Flexibel inox

Beschikbaar in enkel- en dubbelwandige versies in verschillende inox legeringen, voor alle renovatie of andere projecten met moeilijke verbindingen.





Productie en logistiek

De volledige productie, zowel collectieve systemen als klassieke rookgasafvoer, gebeurt te Nazareth (Gent) vlakbij de E17, een ideale logistieke locatie. Naast haar eigen productiehal beschikt Opsinox ook over een hoogbouwmagazijn waar met de nieuwste technieken de dagelijkse picking gebeurt voor onze klanten.



Technisch ontwerp en ontwikkeling

Onze jarenlange expertise zorgt voor een gekend en gewaardeerd product. Onze medewerkers beheersen hun vak tot in detail en blijven met overgave de nieuwste trends en ontwikkelingen op de markt volgen. De zoektocht naar nieuwe oplossingen en de verbetering van het bestaande assortiment, is één van de kerntaken van het R&D team.



Verkoop en ondersteuning

Een enthousiast commercieel team staat elke dag voor u klaar. Onze vertegenwoordigers, met elk hun specialisatie, zijn actief in uw eigen omgeving en technisch sterk onderlegd. Voor verkoop en technische ondersteuning kan u steeds bij hen terecht.



Service en administratie

Om onze klanten zo goed mogelijk van dienst te zijn, beschikt Opsinox over gemotiveerde medewerkers die de dagdagelijkse administratie en dienstverlening opnemen. Zij zorgen voor een snelle service en dragen klantgerichtheid hoog in het vaandel, zo zal er bvb. bij de telefoonaanname steeds gezocht worden naar een geschikte oplossing.

PRONOX NV

Industriezone 'De Prijkels'
Venecoweg 22
9810 Nazareth
BE 0456 154 673

T 09 381 09 40
F 09 380 40 22

info@opsinox.com
www.opsinox.com

 **PSINOX**