

## LE CHAUFFAGE AU BOIS

Energie renouvelable (intégrée dans le cycle naturel du bois)

Energie stockable plusieurs années

Production peu énergivore

Energie locale

Energie performante : combustion presque totale du bois

- Rendement autour de 80 %
- Très peu d'émissions de gaz polluants
- Très peu d'émissions de poussières

Energie stockable la meilleure marché : coût du combustible et d'entretien

Energie indépendante des grands lobbys énergétiques

Mise en œuvre et livraison peu énergivore

## STOKEN OP HOUT

Hernieuwbare energie (integratie in de natuurlijke houtcyclus)

Opslag mogelijk gedurende ettelijke jaren

Lokale energie en arbeidskrachten

Efficiënte energie : een bijna volledige houtverbranding

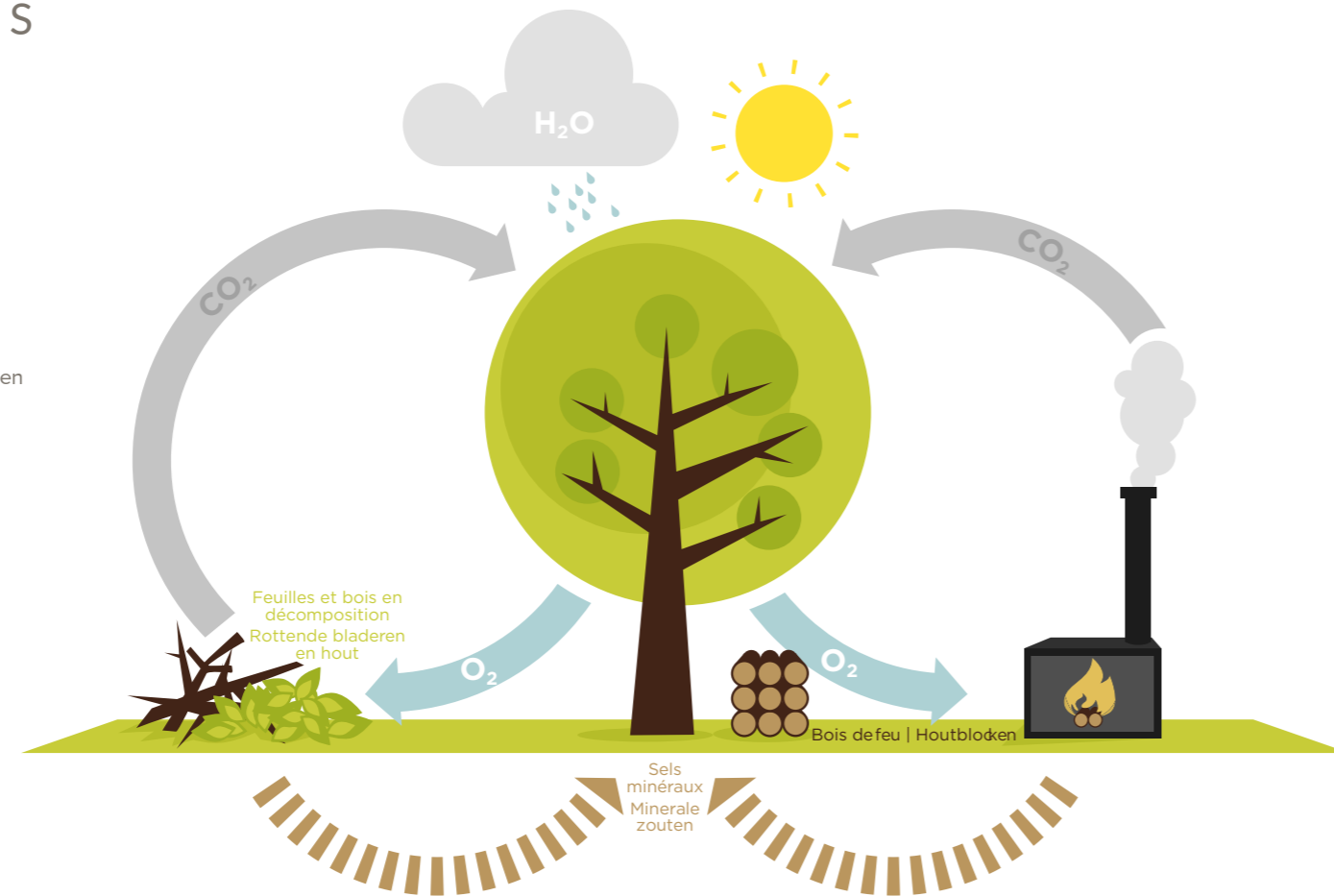
- Rendement om en bij de 80 %
- Zeer geringe uitstoot van schadelijke stoffen
- Zeer geringe uitstoot van fijn stof

Stockeerbare goedkope energiebron :

geringe kosten van hout en onderhoud

Onafhankelijke energiebron los van de grote energielobby's

Energiezuinige implementatie en levering



FOYERS À BOIS  
INBOUWHAARDEN

PHENIX & CONCEPT



## PHENIX NEO 95

Les PHENIX NEO sont des foyers encastrables à porte escamotable verticalement. Porte ouverte, ils sont de véritables feux ouverts à récupération de chaleur. Porte fermée, ils atteignent leur efficacité maximale et constituent de puissants appareils de chauffage.

De PHENIX NEO zijn Inbouwhaarden met verticale liftdeur. Met open deur is de Phenix een echte open haard met warmterecuperatie. Met gesloten deur bereiken ze een maximale efficiëntie en worden het krachtige verwarmingstoestellen.



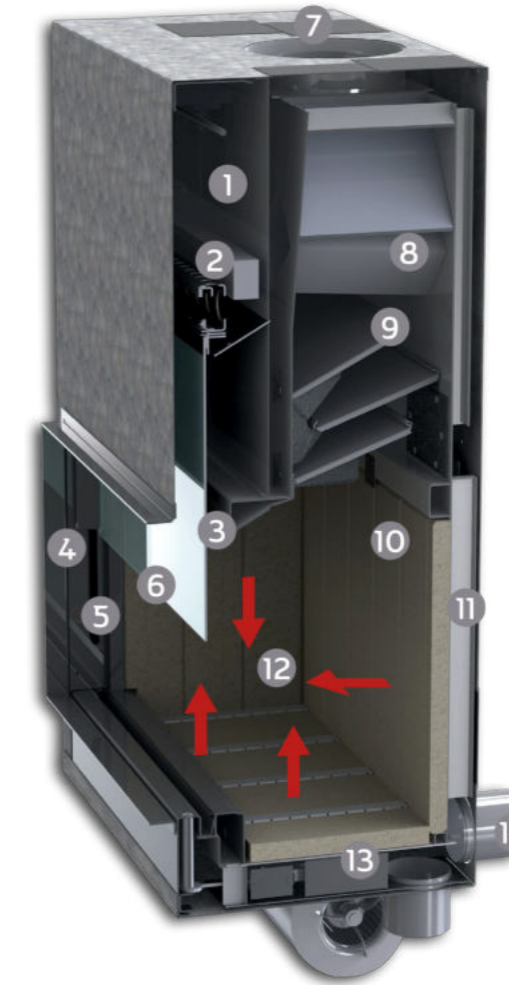
PHENIX NEO 95V



## PHENIX NEO 65V

## PHENIX NEO

- 1 Mécanisme avec chaînes et contrepoids coulissant grâce à des roulements à billes libres.
- 2 Chariot roulant avec galets en Eriflon, garantissant le silence de fonctionnement grâce à un coefficient de frottement très bas. Ne nécessite aucun graissage.
- 3 Désenfumage de la vitre par de l'air préchauffé.
- 4 Porte étanche avec un système spécial de guidage.
- 5 Ouverture de la porte par basculement : le nettoyage est ainsi facilité.
- 6 Absence de métal sous la vitre qui procure une vision plus épurée du feu. Possibilité de laisser la vitre en position demi-fermée.
- 7 Nombreuses prises d'air de convection, et sorties d'air chaud diam. 150.
- 8 Récupérateur additionnel de chaleur.
- 9 3 chicanes réglables et une fixe permettent une récupération maximale de la chaleur et une adaptation de l'appareil au tirage de chaque cheminée.
- 10 Blindage en Skamolex ou par des profils noirs. La base est protégée par des briques réfractaires.
- 11 Echangeur de grande surface (3,96 m<sup>2</sup> pour le Phenix 120) Favorise les échanges thermiques.
- 12 Distribution de l'air de combustion dans le corps de chauffe par 4 zones distinctes (voir flèches).
- 13 Un thermostat permet une régulation manuelle et automatique du feu. La chaleur est plus régulière et la consommation de bois moindre.
- 14 Prise d'air extérieur par le dos ou par la base de l'appareil (diam. 125 mm).

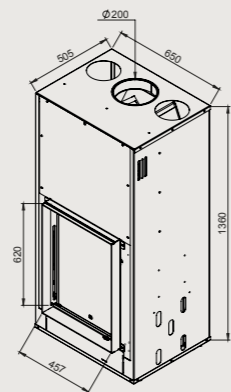


- 1 Mécanisme avec chaînes et contrepoids qui peuvent glisser grâce aux roulements à billes.
- 2 Le chariot coulissant avec galets en Eriflon assure un fonctionnement silencieux grâce à un coefficient de frottement très faible. Aucune lubrification n'est requise.
- 3 Nettoyage de la vitre par l'air préchauffé.
- 4 La porte est hermétiquement fermée grâce à un système de guidage spécial.
- 5 La porte s'ouvre par basculement, ce qui facilite le nettoyage.
- 6 Pas de métal sous la vitre, ce qui permet une vision plus claire du feu. La vitre peut être laissée à mi-fermée.
- 7 Plusieurs prises d'air de convection et sorties d'air chaud (diam. 150).
- 8 Récupérateur de chaleur supplémentaire.
- 9 Trois chicaneuses réglables et une fixe permettent une récupération maximale de la chaleur et une adaptation de l'appareil au tirage de la cheminée.
- 10 Revêtement en Skamolex ou par des profils noirs. La base est protégée par des briques réfractaires.
- 11 Échangeur à grande surface (3,96 m<sup>2</sup> pour le Phenix 120). Favorise les échanges thermiques.
- 12 Répartition de l'air de combustion dans le corps de chauffe par 4 zones distinctes (voir flèches).
- 13 Le feu peut être réglé manuellement et automatiquement grâce à un thermostat. La chaleur est plus régulière et la consommation de bois est réduite.
- 14 Prise d'air extérieur par le dos ou la base de l'appareil (diam. 125 mm).

Les PHENIX 65 V & 95 V NEO sont pourvus d'une vitre plus haute de 10 cm par rapport aux autres appareils de la gamme, cela augmente encore la vision sur la flamme. La grande vitre vous permet de bénéficier d'un foyer performant avec toutes les options disponibles sur la gamme.

De PHENIX 65V EN 95V NEO hebben een glas die 10cm hoger is in vergelijking met de andere toestellen in dezelfde reeks, waardoor het zicht op het vlammspel nog vergroot. Dankzij het grote venster profiteert u van een efficiënt toestel met alle beschikbare opties op het assortiment.

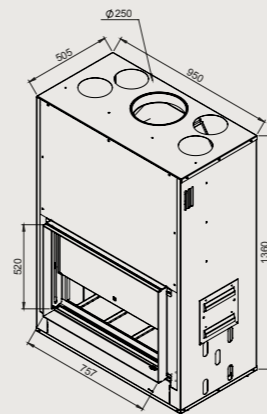
## PHENIX 65 V



PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 8 KW / MAXI : 16 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 6 KW / MAXI : 14 KW  
RENDEMENT : 76%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 8 KW / MAXI : 16 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 6 KW / MAXI : 14 KW  
RENDEMENT : 76%

## PHENIX 95 NEO



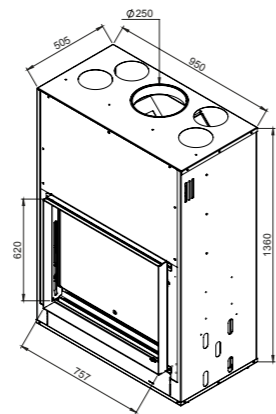
PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 8 KW / MAXI : 16 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 6 KW / MAXI : 14 KW  
RENDEMENT : 76%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 8 KW / MAXI : 16 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 6 KW / MAXI : 14 KW  
RENDEMENT : 76%

Les PHENIX 85 & 95 NEO, les plus compacts de la gamme, s'intègrent de manière optimale dans votre intérieur. Equipés d'une prise d'air extérieur, ils sont compatibles avec les maisons étanches et basse énergie. Le contrôle du feu est garanti, il se régule tant manuellement qu'automatiquement. La qualité de la combustion est impressionnante, son haut rendement vous permettra de minimiser la consommation de bois mais aussi de réduire l'usage de votre chauffage central. L'efficacité du désenfumage de la vitre vous permettra de laisser danser les flammes dans votre séjour. Vous pouvez choisir entre un intérieur Skamolex lumineux qui procure une importante chaleur rayonnante, ou opter pour un intérieur en acier noir, sobre et design.

De meest compacte toestellen van het gamma zijn de PHENIX 85 & 95 NEO. Ze passen optimaal in uw interieur. Ze zijn voorzien van een buitenluchttoevoer, zodat ze ook geschikt zijn voor passieve of energiezuinige woningen. Het vuur is helemaal onder controle met de manuele of automatische regeling. De verbrandingskwaliteit is indrukwekkend. Dankzij het hoge rendement beperkt u het houtverbruik tot een minimum en hoeft u tevens uw centrale verwarming minder vaak aan te zetten. Door de doeltreffende rookafvoer aan het venster kunt u de vlammen zien dansen in uw woonkamer. U heeft de keuze uit een helder interieur van Skamolex of een sober en design interieur in zwart staal.

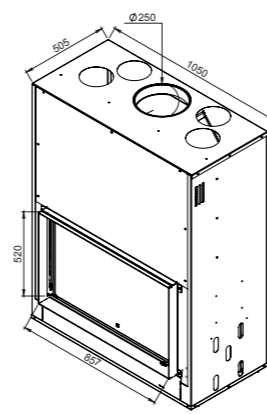
## PHENIX 95 V



PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 7,5 KW / MAXI : 15,5 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 5,5 KW / MAXI : 13,5 KW  
RENDEMENT : 80%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 7,5 KW / MAXI : 15,5 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 5,5 KW / MAXI : 13,5 KW  
RENDEMENT : 80%

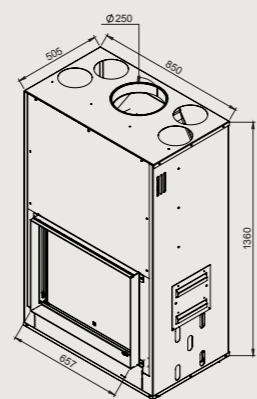
## PHENIX 105 NEO



PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 10 KW / MAXI : 20 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 9 KW / MAXI : 18 KW  
RENDEMENT : 76%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 10 KW / MAXI : 20 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 9 KW / MAXI : 18 KW  
RENDEMENT : 76%

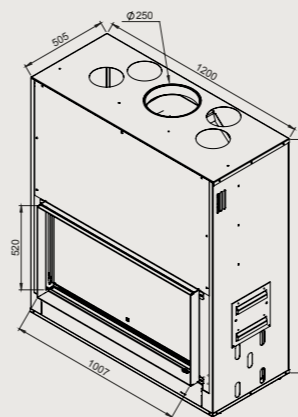
## PHENIX 85 NEO



PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 7,5 KW / MAXI : 15,5 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 5,5 KW / MAXI : 13,5 KW  
RENDEMENT : 80%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 7,5 KW / MAXI : 15,5 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 5,5 KW / MAXI : 13,5 KW  
RENDEMENT : 80%

## PHENIX 120 NEO



PUISSANCE EFFECTIVE  
> AVEC VENTILATION :  
MINI : 10 KW / MAXI : 20 KW  
> SANS VENTILATION :  
MINI : 9 KW / MAXI : 18 KW  
RENDEMENT : 76%

EFFECTIEVE VERMOGEN  
> MET VENTILATIE :  
MINI : 10 KW / MAXI : 20 KW  
> ZONDER VENTILATIE :  
MINI : 9 KW / MAXI : 18 KW  
RENDEMENT : 76%

Les PHENIX 105 et 120 NEO, plus spacieux, présentent la même pureté esthétique et les mêmes caractéristiques que leur petit frère. La régulation manuelle et automatique du feu est un confort absolu. Grâce à leur grand format et à la qualité du désenfumage de la vitre, vous profiterez d'une vue imprenable et XXL sur les flammes. Leurs 3 chicanes permettent une adaptation fine du foyer en fonction des caractéristiques de votre conduit de cheminée : un fonctionnement optimum est ainsi garanti chez tout le monde. En option, une ventilation particulièrement silencieuse et puissante permet une répartition idéale de la chaleur pour les grands volumes à chauffer.

De PHENIX 105 en 120 NEO zijn nu ruimer dan voorheen. Ze hebben dezelfde esthetische strakke lijnen en dezelfde kenmerken als hun kleinere broer. De manuele en automatische regeling van het vuur verschaft een absoluut comfort. Dankzij hun grote formaat en de uitstekende rookafvoer aan de ruit kunt u genieten van een onbelemmerd en ruim zicht op de dansende vlammen. Met de 3 remplaten kan de haard fijn worden geregeld afhankelijk van de kenmerken van het schoorsteenkanaal: zo is in elke woning een optimale werking gewaarborgd. Als optie kan een bijzonder geluidsarme en krachtige ventilatie zorgen voor een ideale warmteverdeling in ruimten met een groot te verwarmen volume.

### OPTIONS :

- CADRES 4/50, 4/100 OU 30 MM
- VENTILATION 750 M<sup>3</sup>/H
- SKAMOLEX/METAL (NOIR)
- PRISE D'AIR EXTERIEUR

### OPTIES :

- KADERS 4/50, 4/100 OF 30 MM
- VENTILATIE 750 M<sup>3</sup>/U
- SKAMOLEX/DECOMETAAL (ZWART)
- BUITENLUCHTTOEVOER

■ Payant-betalend