

EVO  
EVOLUX



barbas. fireplaces



■ Wij begrijpen als geen ander wat een haard aan het leven kan toevoegen. Al sinds 1976 bieden wij de ultieme vuurbeleving. Met passie, hartverwarmend vakmanschap en oog voor detail maken wij in onze eigen fabriek in Nederland excellente gas- en houthaarden. Wij maken jouw haard met gevoel voor stijl; tijdloos of eigentijds. Er is keuze uit een breed assortiment modellen en oneindig veel mogelijke combinaties. Onze haarden zijn van hoge kwaliteit en werken veilig en probleemloos. Je kunt rekenen op een bijzonder goede service en vakkundige hulp bij het onderhoud van je haard. Laat je verwonderen door onze haarden, en maak momenten magisch.

■ We understand better than anyone how much a fireplace can enrich your life. Since, 1976, we have been providing the ultimate fire experience. With passion, heart-warming craftsmanship and attention to detail, we manufacture outstanding gas and wood fires in our factory in the Netherlands. We create your fireplace with a sense of style: timeless or contemporary. The choice includes a wide range of models and infinite possible combinations. Our fires are high quality and work safely and problem-free. You can count on an exceptionally good service and professional help with maintaining your fireplace. Our fireplaces are made to wonder and create magical moments. Stare into the flames and let yourself relax.

■ Nous savons mieux que quiconque comment un foyer peut enrichir la vie. C'est depuis 1976 déjà que nous offrons l'expérience ultime du feu. Avec passion, un savoirfaire incomparable et le souci du détail, nous fabriquons d'excellents appareils au gaz et au bois dans notre propre usine aux Pays-Bas. Nous fabriquons votre appareil avec le sens du style : intemporel ou contemporain. Il y a le choix entre un large assortiment de modèles, avec d'infinies possibilités de combinaison. Nos appareils sont de qualité supérieure et fonctionnent en toute sécurité. Vous pouvez compter sur un service après-vente particulièrement efficace et sur une assistance spécialisée pour l'entretien de votre appareil. Laissez-vous surprendre par nos appareils, et rendez ces moments magiques. Fixez les flammes et évadez-vous vers d'autres pensées.

■ Wir verstehen wie kein zweiter, welche Bereicherung ein Kamin sein kann. Schon seit 1976 bieten wir ultimatives Feuererleben. Mit Leidenschaft, fachmännischem Können und Auge fürs Detail stellen wir in unserer eigenen Fabrik in den Niederlanden exzellente Gas- und Holzkamine her. Wir fertigen Ihren Kamin mit Gefühl für Stil - zeitlos oder zeitgenössisch. Ihnen stehen ein breitgefächertes Sortiment an Modellen und eine unendliche Anzahl an Kombinationen zur Auswahl. Unsere Kamine sind von hoher Qualität und funktionieren sicher und problemlos. Sie können auf besonders guten Service und fachkundige Unterstützung bei der Instandhaltung Ihres Kamins zählen. Lassen Sie sich von unseren Kaminen in Erstaunen versetzen, genießen Sie magische Augenblicke, versenken Sie Ihren Blick in die Flammen und lassen Sie Ihre Gedanken schweifen.





# ALWAYS in STYLE.

■ De Evo-7 en de Evolux zijn architectonisch vormgegeven houthaarden met een liftdeur. Ontwikkeld naar de hoge standaarden van nu met een hoogwaardige en luxe uitstraling zoals u van Barbas Bellfres gewend bent. Met de Evo-7 Compact heeft u de voordelen van de Evo-7 met maar slechts een inbouwdiepte van 44 cm. Met de Evolux heeft u ook alle voordelen van de Evo-7, nog luxer! We nemen u graag mee in de noviteiten van deze liftdeur haarden.

■ The Evo-7 and the Evolux are architecturally designed fires with an elevation door, developed with the current high standards as you are accustomed to. Experience the benefits of the Evo-7 Compact, now with a sleek 44 cm built-in depth. Upgrade to the Evolux and enjoy an even more luxurious version, retaining all the advantages of the Evo-7 and more! Allow us to describe the exceptional features of these fireplaces equipped with elevation doors.

■ Les modèles Evo-7, Evo-7 Compact et Evolux sont des cheminées à bois architecturales dotées d'une porte escamotable. Développés selon les normes élevées d'aujourd'hui avec un look luxueux et de haute qualité comme vous en avez l'habitude chez Barbas Bellfres. Avec l'Evo-7 Compact, vous avez les avantages de l'Evo-7 avec seulement une profondeur d'installation de 44 cm. Avec l'Evolux vous avez aussi tous les avantages de l'Evo-7, mais encore plus luxueux ! Nous sommes heureux de vous faire découvrir les nouveautés de ces modèles à porte escamotable.

■ Der Evo-7 und der Evolux sind nach modernsten Standards entwickelter Kamineinsatz mit hochschiebbarer Tür in einem hochwertigen und edlen Design, wie Sie es von Barbas Bellfres gewohnt sind. Erleben Sie die Vorzüge des Evo-7 Compact, jetzt mit einer schlanken Einbautiefe von 44 cm. Entscheiden Sie sich für den Evolux und genießen Sie eine noch luxuriösere Version, die alle Vorteile des Evo-7 bietet und darüber hinaus! Wir sind stolz, Ihnen unseren neuen holzbefeuerten Kaminofen, den Barbas EVO und Evolux, vorzustellen!









EVO-7 50-40







EVO-7 65-40









EVO-7 COMPACT 55-45







EVOLUX 65-45





EVOLUX 65-45

# MAKING a STATEMENT.

- De Evo-7 en de Evolux zijn architectonisch vormgegeven houthaarden met liftdeur, waarbij een minimalistisch uiterlijk gecombineerd wordt met een strak uitgesneden dubbel kader van 8mm staal.

In de ruimte tussen de kaders bevinden zich bij alle haarden de bedieningselementen van zowel de ruit als het optionele Fire Screen enkel bij de Evolux. De elementen van het kader worden zo verwerkt dat deze naadloos in elkaar overgaan. Met een diepte van 10 cm ligt de vuurplaats verdiept in het kader voor een elegante vormgeving.

- The Evo-7 and Evolux are architecturally designed fires with elevation door, combining a minimalist appearance with a smoothly carved double frame made of 8mm steel.

In between the double frame the control elements of both the window and the optional Fire Screen, exclusively available with the Evolux model. The elements of the frame are processed in a way that they seamlessly merge into each other. The fire is placed in a deepened part of the frame with a depth of 10cm to create an elegant design.

- L'Evo-7, l'Evo-7 Compact et l'Evolux sont des cheminées à bois aux formes architecturales conçues avec des portes escamotables, combinant un aspect minimaliste avec un double cadre en acier de 8 mm. Dans l'espace entre les cadres, vous retrouverez les commandes de la vitre et de l'écran pare étincelles (écran pare étincelles en option uniquement sur l'Evolux ). Les éléments du cadre sont traités de manière à ce qu'ils se fondent parfaitement les uns dans les autres. Avec une profondeur de 10 cm, le foyer est encastré dans le cadre pour un design élégant.

- Der Evo-7 und der Evolux sind Designer-Holzöfen mit hochschiebbarer Tür, die ein minimalistisches Design mit einem elegant gestalteten 8 mm Doppelrahmen kombinieren. Im Bereich zwischen den beiden Rahmen befinden sich die Bedienelemente für das Sichtfenster und den optionalen Fire Screen, exklusiv erhältlich beim Evolux-Modell. Die Elemente des Rahmens sind so verarbeitet, dass sie nahtlos ineinander übergehen. Für ein elegantes Design befindet sich die Feuerstelle in einer Vertiefung von 10 cm.





# FRAMES.

■ De Evo-7 en de Evo-7 Compact zijn ontworpen met een 4-zijdig kader van 8 mm staal dat als een dubbellijnenspel mooi en symmetrisch het vuur omsluit. Voor de Evolux is er een extra optie naast het 4-zijdige frame: een 3-zijdig frame. Een 3-zijdig kader geeft de mogelijkheid om de Evolux te personaliseren met een naar eigen voorkeur samengesteld stenen element. Door het element wordt dit deel van de haard extra geaccentueerd. Daarnaast biedt het mogelijkheid om de haard en de ombouw in elkaar over te laten lopen. Barbas Bellfires levert hiervoor de benodigde specificaties. Daarnaast biedt Barbas Bellfires de mogelijkheid voor een gefrijnd Belgisch hardsteen element, samengesteld door de designer. Frijnen is een sierbewerking van het natuurstenen oppervlak, waarbij er verticale lijnen in de steen worden gecreëerd door onze stenhouwer. Het 4-zijdig kader is net als het 3-zijdig kader opgebouwd met het kenmerkende 8mm staal. Met dit kader is een strakke inbouw mogelijk.

■ The Evo-7 and Evo-7 Compact are designed with a 4-sided frame of 8 mm steel that elegantly and symmetrically encloses the fire, resembling a double line pattern. For the Evolux, there is an additional option alongside the 4-sided frame: a 3-sided frame. A 3-sided frame creates the opportunity to personalize the Evolux with a stone element composed according to your own preference. The element accentuates this part of the fireplace even more. Besides, it creates the possibility to merge the fireplace and the conversion into each other. Barbas Bellfires supplies the needed specifications for this option. Next to that, Barbas Bellfires offers a chiseled Belgian freestone element, composed by the designer, as an option. Chiseling is a form of ornamental processing of the surface of a natural stone, in which vertical lines are cut in the stone by our stonemason. The 4-sided frame shapes beautiful and symmetric around the flame picture. The frame is constructed with the characteristic 8mm steel just as the 3-sided frame is. With this frame a sleek installation is made possible.

■ L'Evo-7 et l'Evo-7 Compact ont été conçus avec un cadre à quatre côtés en acier de 8 mm qui entoure le feu de manière élégante et symétrique, rappelant un motif de lignes doubles.

Pour l'Evolux, il existe une option supplémentaire aux côtés du cadre à quatre côtés : un cadre à trois côtés.

Le cadre 3 faces vous donne la possibilité de personnaliser votre Evolux avec une pierre de soubassement optionnelle. Vous accentuez grâce à cet élément cette partie du foyer. De plus, cette pierre peut permettre au foyer de mieux se fondre dans le décor environnant. Barbas Bellfires fournit ici les informations nécessaires. La Pierre Bleue du Hainaut (Belgique) fournie par Barbas Bellfires reçoit une finition striée : c'est-à-dire des lignes verticales faites dans la pierre. Le cadre 4 faces se place de façon symétrique autour de l'image du feu et ainsi, l'embellit. Il est construit tout comme le cadre 3 faces dans l'acier de 8mm bien reconnaissable. Grâce à ce cadre, vous pouvez réaliser une intégration contemporaine, adaptée au style de la maison et/ou de la pièce.

■ Der Evo-7 und der Evo-7 Compact sind mit einem 4-seitigen Rahmen aus 8 mm Stahl entworfen, der das Feuer wie ein doppeltes Linienmuster schön und symmetrisch umgibt.

Für den Evolux gibt es eine zusätzliche Option neben dem 4-seitigen Rahmen: ein 3-seitiger Rahmen.

Ein 3-seitiger Rahmen ermöglicht die individuelle Gestaltung des Evolux mit einem Element aus Stein nach Ihren Wünschen. Das Element akzentuiert diesen Bereich des Kaminofens. Darüber hinaus kann man den Kaminofen und den Umbau dadurch ineinander übergehen lassen. Barbas Bellfires liefert dazu die notwendigen technischen Daten. Außerdem können bei Barbas Bellfires raffinierte gebeitelte Kaminofenelemente aus Belgisch Granit nach Entwurf eines Designers eingebaut werden. Beim Beilen wird die Natursteinoberfläche mit einem Steinbeil bearbeitet, wobei unser Steinmetz den Stein mit vertikalen Linien veredelt. Der 4-seitige Rahmen umrahmt das Feuer auf formschöne und symmetrische Weise, überdies ist er genau wie der 3-seitige Rahmen aus ausdrucksstarkem 8-mm-Stahl gefertigt. Mit diesem Rahmen ist ein elegant flacher Einbau möglich.













EVOLUX 70-55



EVOLUX 70-55



# FIRE SCREEN.



■ Optioneel is de Evolux uit te rusten met een elegant vuurscherm. Dit scherm kan onafhankelijk van het glas voor het vuur worden geschoven.

Het mesh scherm bestaat uit een gaaspatroon met een lichtdoorlaatbaarheid van 30%. Dit geeft een sfeervol en mysterieus vuurbeeld, waarbij ook de stralingswarmte substantieel wordt verlaagd.



■ En option, vous pouvez équiper l'Evolux d'un élégant écran pare-étincelle. Celui-ci peut être, indépendamment de la vitre, abaissé devant le feu. L'écran est fait d'une fine maille laissant passer 30% de de luminosité, il en résulte résulte, une image du feu mystérieuse et donnant beaucoup d'ambiance, la chaleur émise dans cette position en est aussi considérablement réduite.



- Optionally the Evolux can be equipped with an elegant fire screen. This screen can be slid down separately from the window. The screen exists of a mesh pattern with a light transmission of 30%. This creates an atmospheric and mysterious flame picture, whilst the screen also reduces the heat coming from the fire substantially.



- Wahlweise kann der Evolux mit einem eleganten Ofenschirm ausgestattet werden. Dieser Ofenschirm kann unabhängig vom Sichtfenster vor das Feuer geschoben werden. Der Ofenschirm besteht aus einem Drahtgeflecht mit einer Lichtdurchlässigkeit von 30 %. Es sorgt für ein stimmungsvolles und geheimnisvolles Flammenbild, bei dem auch die Strahlungswärme deutlich reduziert wird.

# INDUSTRIAL INTERIOR.

■ Het interieur van de Evo-7, Evo-7 Compact en de Evolux kenmerkt zich door gietijzeren panelen met ribbels in een repeterend patroon waarachter zich een 2,5 cm isolatieplaat bevindt. Deze panelen zorgen voor een industriële look, waarbij vormgeving en duurzaamheid hand in hand gaan. Bij de Evo-7 Compact is er de optie om naast de gietijzeren panelen voor vermiculiet of keramisch beton te kiezen. Keramisch beton is een duurzaam en kwalitatief materiaal dat de haard ook van binnen mooi maakt. Vermiculiet zorgt voor de beste verbrandingseigenschappen, waardoor het rendement hoog is en de emissie laag. Met deze interieur opties, kunnen verschillende type stokers nog beter bediend worden.

■ The interior of the Evo-7, Evo-7 Compact, and Evolux is characterized by cast iron panels with ridges in a repeating pattern, behind which there is a 2.5 cm insulation plate. These panels create an industrial look, where design and durability go hand in hand. For the Evo-7 Compact, there is the option to choose vermiculite or ceramic concrete alongside the cast iron panels. Ceramic concrete is a sustainable and high-quality material that enhances the fireplace's interior. Vermiculite provides the best combustion properties, resulting in high efficiency and low emissions. With these interior options, various types of fireplace users can be served even better.

■ L'intérieur de l'Evo-7, de l'Evo-7 Compact et de l'Evolux se caractérise par des panneaux en fonte striés dans un motif répétitif derrière lequel se trouve une plaque isolante de 2,5 cm. Ces panneaux créent un look industriel, où design et durabilité vont de pair. Avec l'Evo-7 Compact, il est possible de choisir la vermiculite ou le béton céramique en plus des panneaux en fonte. Le béton céramique est un matériau durable et qualitatif qui donne également un beau rendu intérieur. La vermiculite assure les meilleures propriétés de combustion, ce qui résulte en une efficacité élevée et des émissions faibles. Avec ces options d'intérieurs, nous pouvons satisfaire plusieurs profils d'utilisateurs.

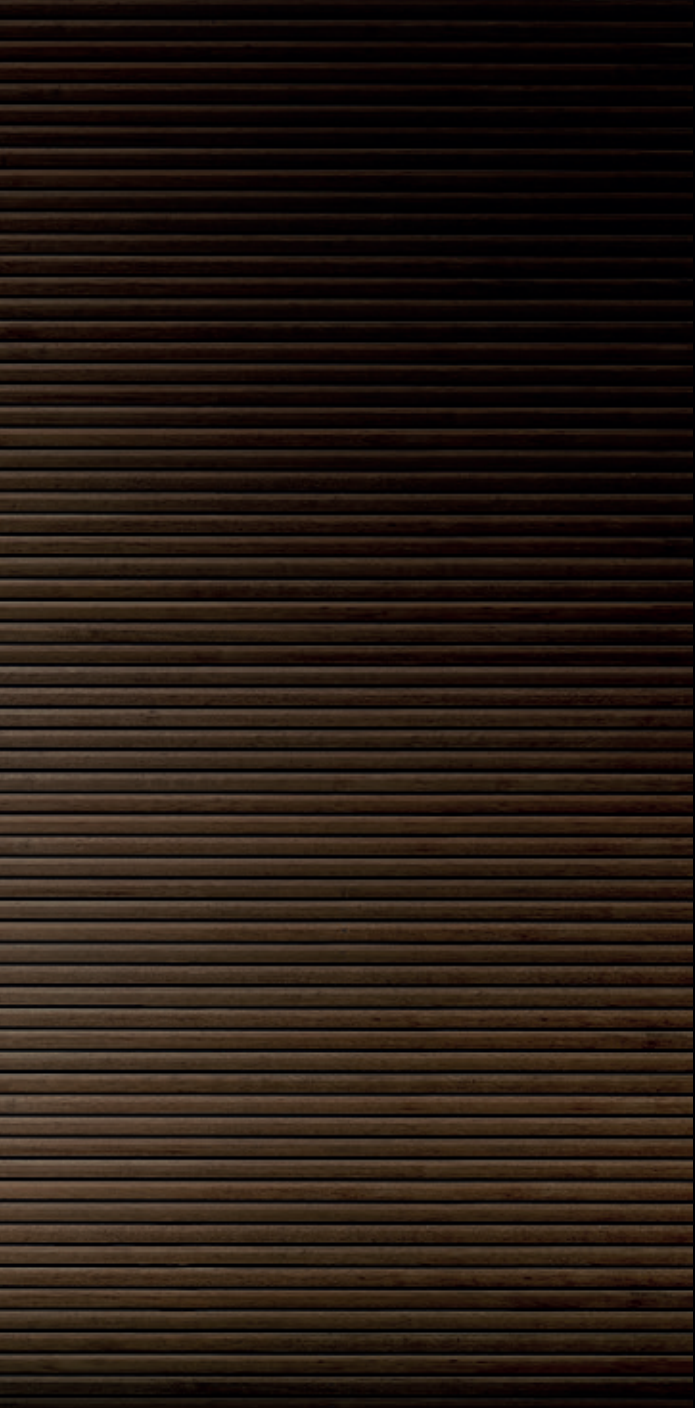
■ Das Innere des Evo-7, Evo-7 Compact und des Evolux zeichnet sich durch gusseiserne Paneele mit Rippen in einem sich wiederholenden Muster aus, hinter denen sich eine 2,5 cm dicke Isolationsplatte befindet. Diese Paneele verleihen dem Innenraum einen industriellen Look, bei dem Design und Nachhaltigkeit Hand in Hand gehen. Beim Evo-7 Compact besteht die Option, neben den gusseisernen Paneelen auch Vermiculit oder keramischen Beton zu wählen. Keramischer Beton ist ein langlebiges und hochwertiges Material, das den Kamin auch von innen ansprechend gestaltet. Vermiculit sorgt für beste Verbrennungseigenschaften, wodurch der Wirkungsgrad hoch und die Emission niedrig ist. Mit diesen Innenausstattungsoptionen können verschiedene Arten von Kaminnutzern noch besser bedient werden.





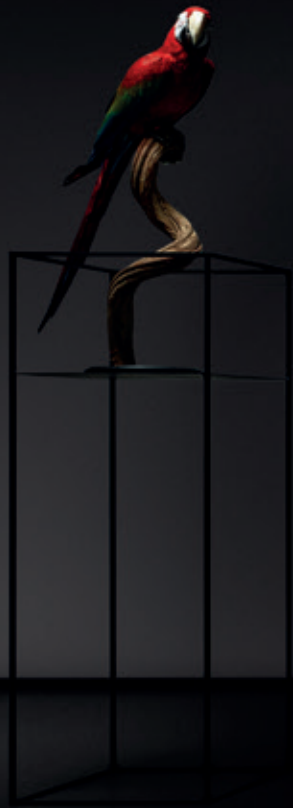






EVOLUX 100-45





EVOLUX 100-45

# OPTI-AIR.

- De Opti-Air is een slimme assistent die de zorgen van de gebruiker wegneemt. Afhankelijk van de warmtebehoefte, geeft de Opti-Air exact aan wanneer er hout aan het verbrandingsproces moet worden toegevoegd. De applicatie is beschikbaar voor Android en IOS voor de toepassing op telefoon en tablet. De hoeveelheid verbrandingslucht wordt continu geregeld door middel van diverse metingen in de afvoerstomp en van de kamertemperatuur middels sensors. Dit helpt om te allen tijde een efficiënte en schone verbranding te bereiken. Dit resulteert in een A+ label.

De beluchtingstechniek van de Evo-7 en Evolux is dusdanig samengesteld dat deze liftdeurhaarden voldoen aan de Europese lektheidscriteria van 3m<sup>3</sup> per uur bij 10Pa drukverschil. Deze techniek in combinatie met een buitenluchtaansluiting maakt de haard perfect toepasbaar in passieve woningen en woningen met mechanische ventilatie conform de keuringsnorm EN 16510-1.

- The Opti-Air is a smart assistant that takes away the worries of the user. Depending on the heat requirement, the Opti-Air will let you know the exact moment to add wood to the combustion process. The application is available for Android and iOS for use on phones and tablets.

The amount of combustion air will be regulated continuously by means of a diverse amount of measurements in the combustion chamber. This contributes to achieving an efficient and clean combustion at all times. This results in an A+ label. The aeration technique of the Evo-7 and Evolux fireplaces are composed as to meet the European leak tightness criteria of 3m<sup>3</sup> per hour with 10 Pa pressure difference. This technique in combination with the outside air connection makes the fireplace perfectly applicable in passive houses and houses with a mechanical ventilation system according to the testing standard EN 16510-1.

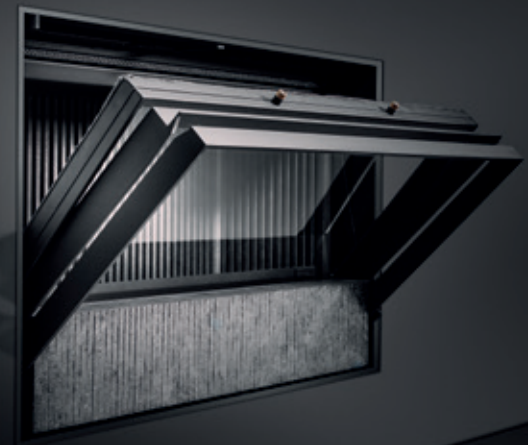
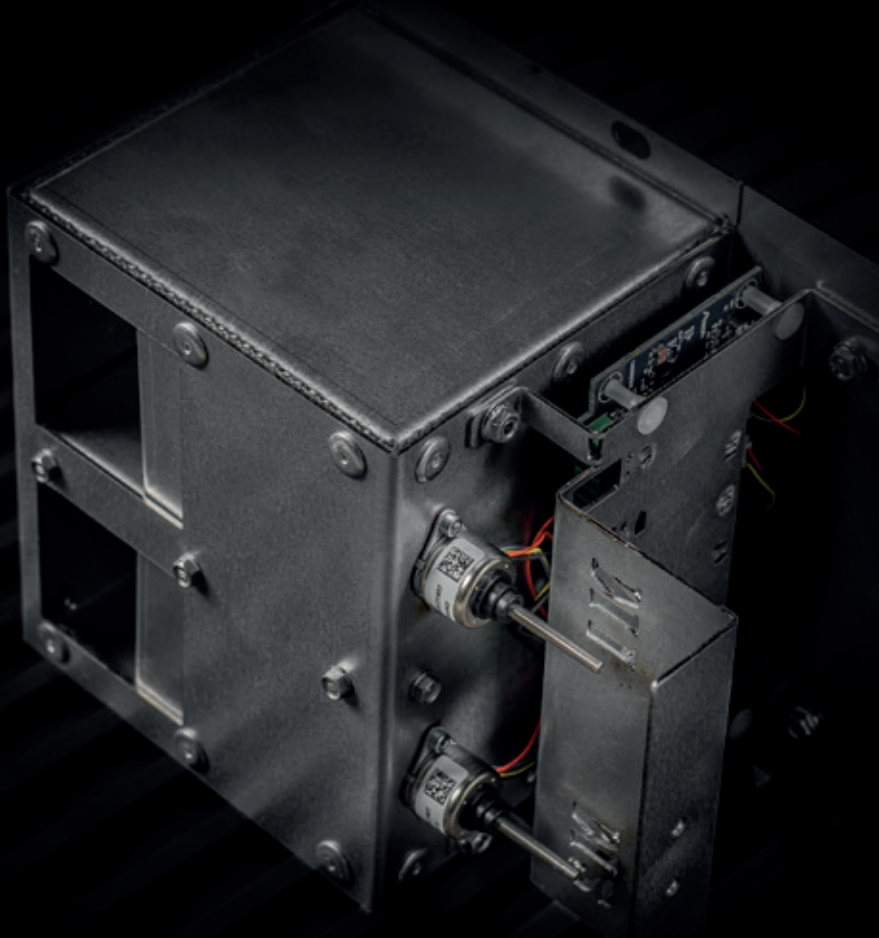
- L'Opti-Air est un assistant intelligent d'aide à l'utilisateur. En fonction du besoin en chaleur, l'OptiAir indique exactement le moment où vous devrez recharger en bois. L'application est disponible pour Android et iOS, à utiliser sur téléphone et tablette. La quantité d'air comburante est réglée en continu grâce à l'aide de divers capteurs de température, placés dans la chambre de combustion. Ces éléments contribuent à avoir en permanence une combustion efficace et propre avec un label énergétique A+.

La technologie d'approvisionnement d'air en combustion des Evo-7, Evo-7 Compact et Evolux est composée de telle sorte que ces foyers à porte escamotable répondent aux critères européens de débit de fuite de maximum 3m<sup>3</sup>/h avec une différence de pression de 10 Pa. Ce niveau d'étanchéité, en combinaison avec une arrivée d'air par l'extérieur, permet une parfaite application dans les habitations passives ou comprenant une ventilation mécanique (VMC) répondant à la norme EN-16510-1.

- Der Opti-Air ist ein intelligenter Assistent, der dem Benutzer die Bedienung erleichtert. Je nach Wärmebedarf zeigt der Opti-Air genau an, wann beim Verbrennungsprozess Holz nachgelegt werden muss. Die Anwendung ist für Android und iOS verfügbar und kann auf dem Handy und Tablet verwendet werden. Durch verschiedene Temperaturmessungen in der Brennkammer wird die Zufuhr der Verbrennungsluft kontinuierlich geregelt. Dies trägt dazu bei, dass man jederzeit eine effiziente und saubere Verbrennung erzielt. Und dies resultiert wiederum in einem A+-Label.

Die Belüftungstechnik des Evo-7 und Evolux ist so konzipiert, dass dieser Kamineinsatz mit hochschiebbarer Tür die europäischen Dichtheitskriterien von 3 m<sup>3</sup> pro Stunde bei einer Druckdifferenz von 10 Pa erfüllt. Durch diese Technik in Kombination mit einem Außenluftanschluss eignet sich der Kamin perfekt für den Einsatz in Passivhäusern und Häusern mit mechanischer Lüftung gemäß der Prüfnorm EN 16510-1.



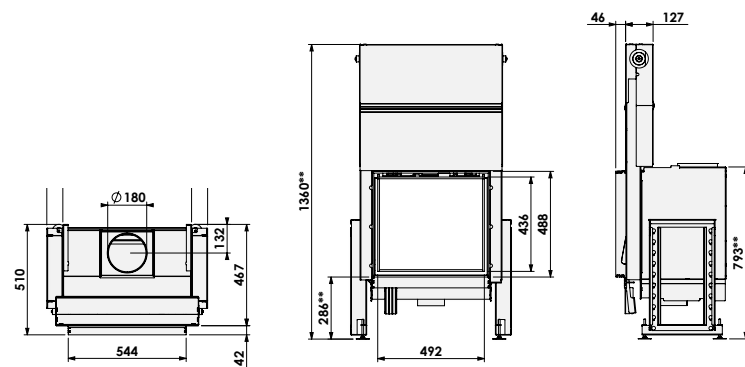


# Maatschetsen.

Dessins techniques | Dimension drawings | Disegni dimensionali

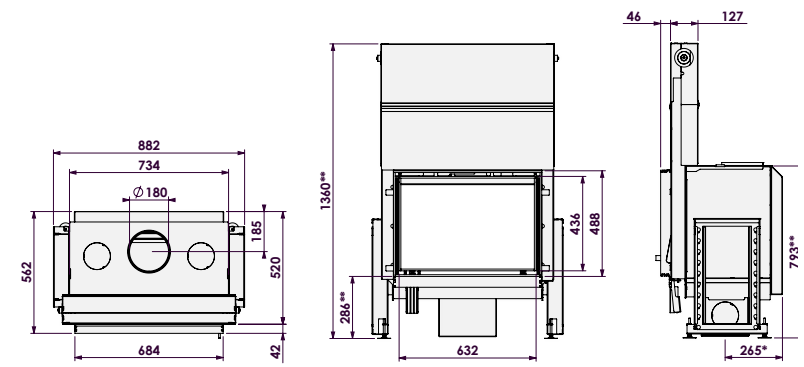
## EVO-7 50-40

4-Sided Frame



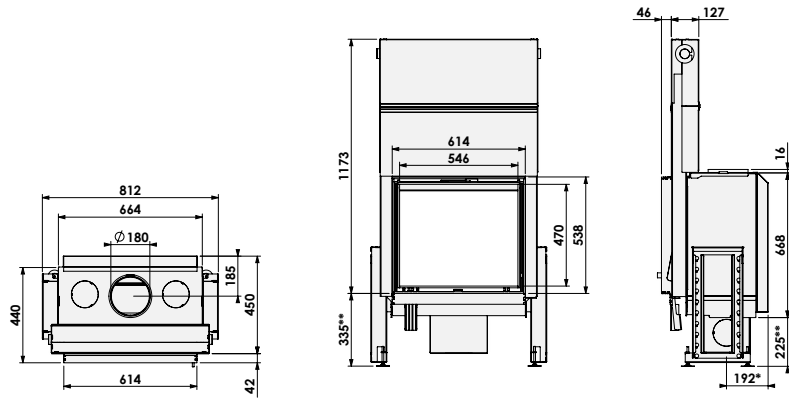
## EVO-7 65-40

4-Sided Frame



# EVO-7 COMPACT 55-45

4-Sided Frame



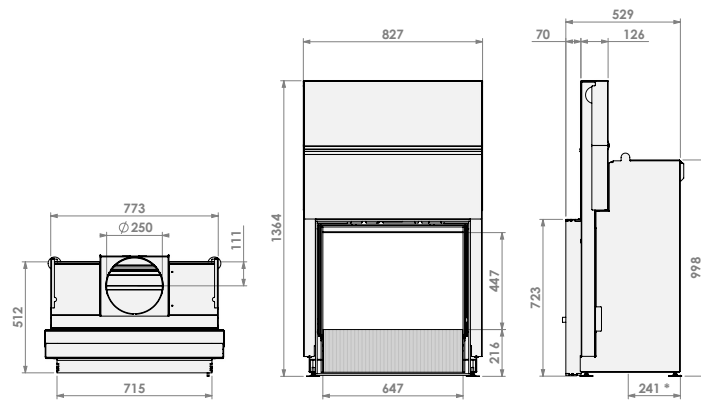


# Maatschetsen.

Dessins techniques | Dimension drawings | Disegni dimensionali

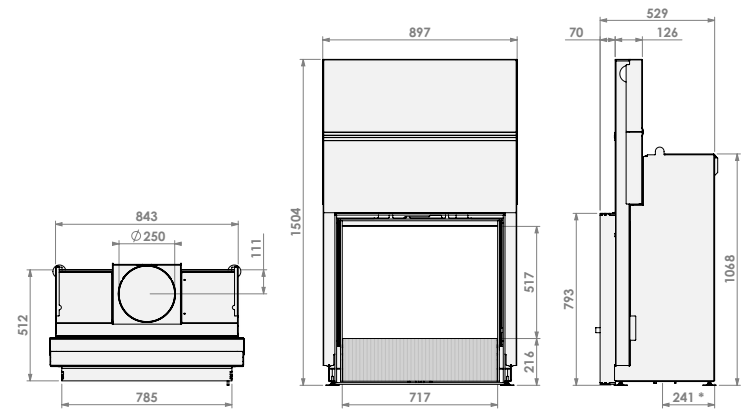
## EVOLUX 65-45

3-Sided Frame

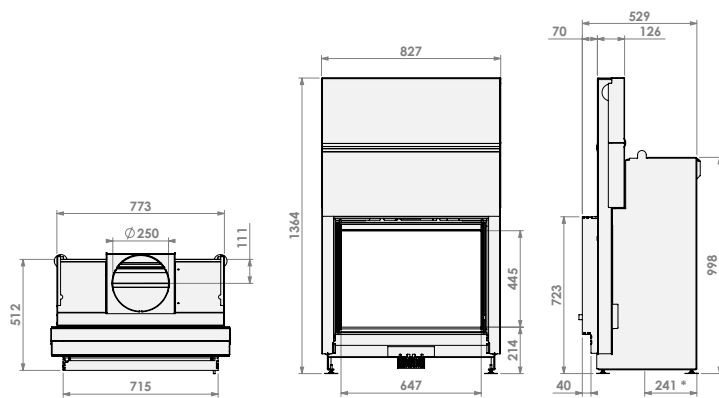


## EVOLUX 70-55

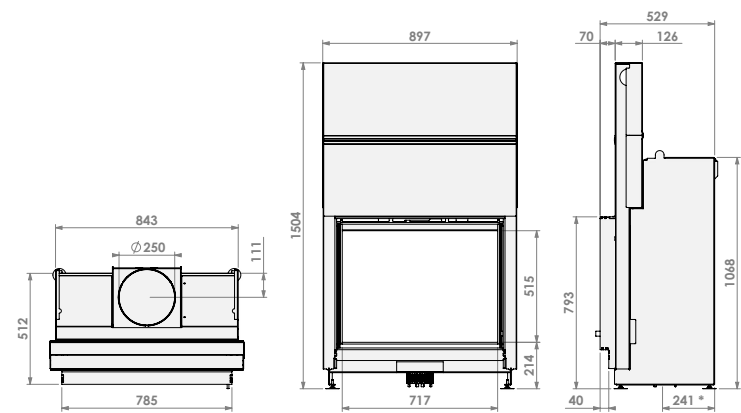
3-Sided Frame



4-Sided Frame

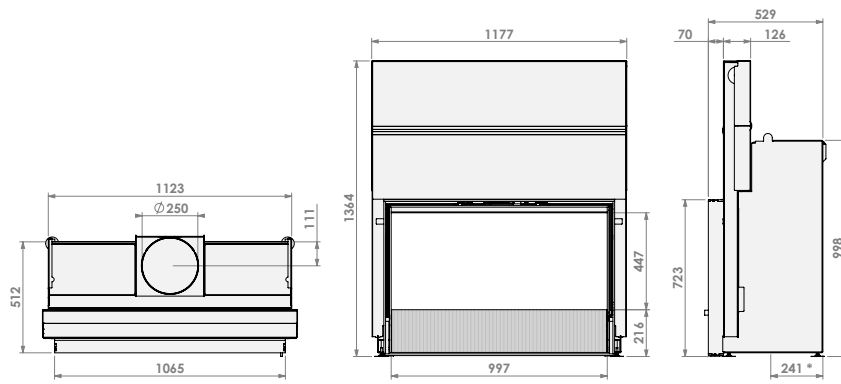


4-Sided Frame

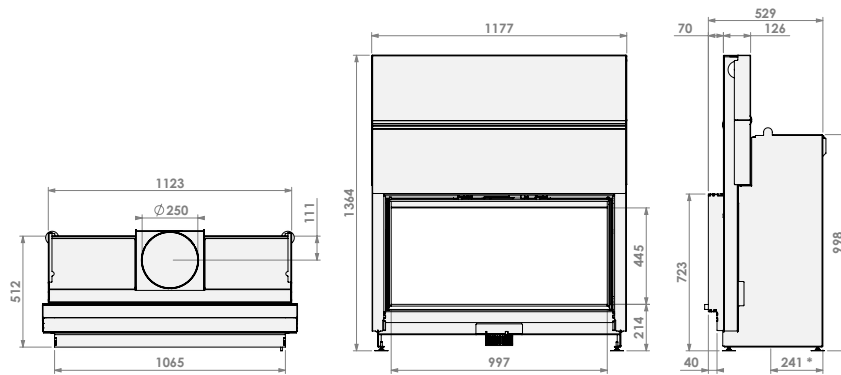


# EVOLUX 100-45

## 3-Sided Frame



## 4-Sided Frame



# Product overzicht.

Aperçu des produits | Product overview | Produktübersicht

	Frame	3-sided frame	4-sided frame	Max. length wood logs	Max. cm.	Interior	Cast iron	Weight	Max. kg. aprox.	Output	kW	kW Opti-Air	Gas flue outlet	Ø (mm.)	Air supply	Ø (mm.)	Air box	Option	Convection casing	Option	Convection fan system	Optional system	Extended adjustable legs	Option	Standard	Flamme Verte	Flamme Verte Indice I'	Flamme Verte Indice I' Opti-Air	Smoke Control Areas - In request	CO (vol%)	CO (vol%) Opti-Air	Energy efficiency class	Energy efficiency class Opti-Air
	Faces	Cadre 3 faces	Cadre 4 faces	Taille des bûches	Max. cm.	Intérieurs	Fonte	Poids	kg	Puissance	kW	kW Opti-Air	Diamètre de connexion au conduit	Ø (mm.)	Entrée d'air	Ø (mm.)	Air box	Option	Boîte de convection	Option	Système de ventilateur de convection	Système optionnel	Set de pieds réhaussés	Option	Normes	Flamme Verte	Flamme Verte Indice I'	Flamme Verte Indice I' Opti-Air	Smoke Control Areas - sur demande	CO (vol%)	CO (vol%) Opti-Air	Classe d'efficacité énergétique	Classe d'efficacité énergétique Opti-Air
EVO-7 50-40		•			30	•	•	210		8,3	9,5		180	125			•	•			•			•		★★★★★★	0,40	0,6		0,1	0,1	A	A
EVO-7 65-40		•			30	•	•	250		14,4	12,4		180	125			•	•			•			•		★★★★★★	0,50	0,5		0,1	0,08	A	A
EVO-7 COMPACT 55-40*																																	
EVOLUX 65-45	•	•			30	•	•	320		14,8	16,2		250	125			•	•			•			•		★★★★★★	0,30	0,30		0,06	0,06	A	A+
EVOLUX 70-55	•	•			30	•	•	360		15,5	15,6		250	125			•	•			•			•		★★★★★★	0,40	0,30		0,09	0,08	A	A+
EVOLUX 100-45	•	•			30	•	•	390		19,6	21,9		250	125			•	•			•			•		★★★★★★	0,40	0,30		0,05	0,07	A	A+

\* available Q1 2024



# Barbas Bellfires

Hallenstraat 17 | NL - 5531 AB Bladel | The Netherlands

NL: [info@barbasbellfires.nl](mailto:info@barbasbellfires.nl)

[www.barbasbellfires.nl](http://www.barbasbellfires.nl)

FR: [info@barbasbellfires.fr](mailto:info@barbasbellfires.fr)

[www.barbasbellfires.com/fr](http://www.barbasbellfires.com/fr)

UK: [info@barbasbellfires.com](mailto:info@barbasbellfires.com)

[www.barbasbellfires.com](http://www.barbasbellfires.com)

Gepubliceerde foto's zijn bedoeld om een sfeerimpressie van mogelijke opstellingen te tonen. Deze brochure is met uiterste zorg samengesteld. Desondanks bestaat de mogelijkheid dat bepaalde informatie verouderd of niet langer compleet is. Bellfires is niet verantwoordelijk voor resultaten van handelingen die genomen zijn enkel op basis van deze brochure. Bellfires adviseert daarom altijd professioneel en deskundig advies te raadplegen, alvorens over te gaan op activiteiten enkel gebaseerd op deze brochure.

barbas. fireplaces