RHEA Flam

apprivoiser
L'ÉLÉMENT

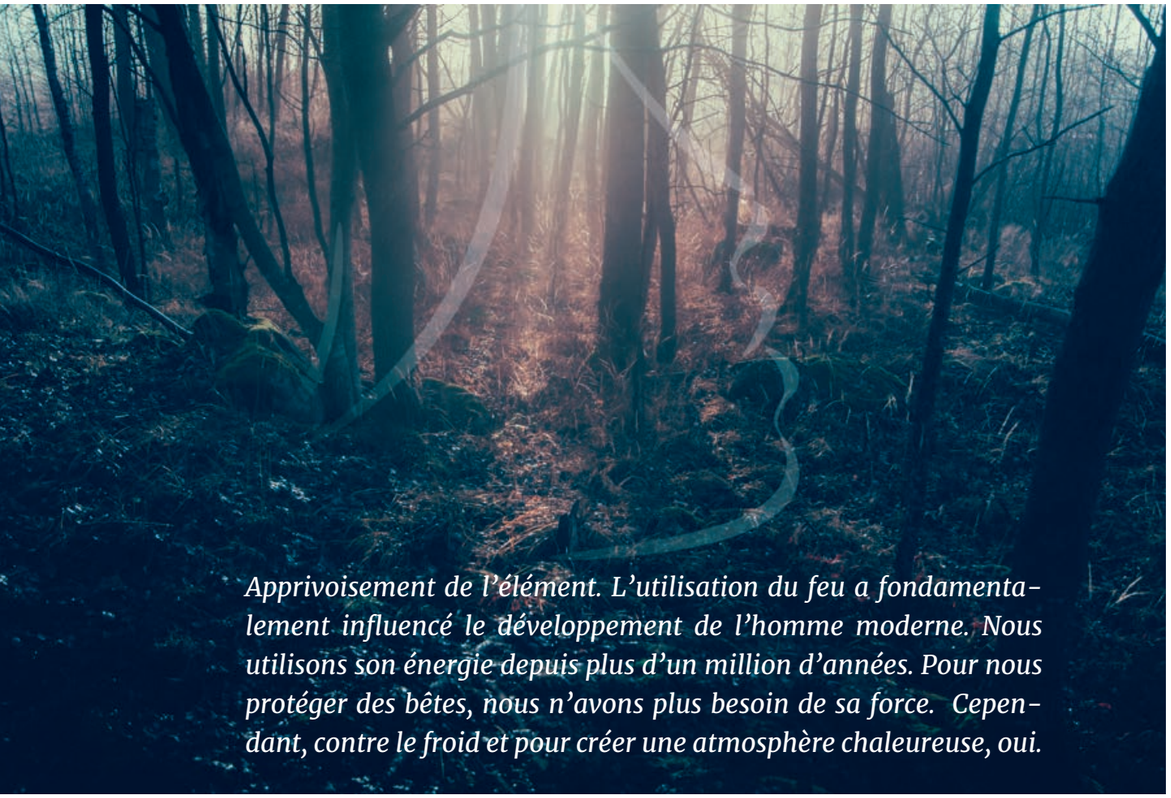
Poêles à bois

RHEA Flam

apprivoiser
L'ÉLÉMENT

A propos de Rhéa Flam	4
Matériaux	5
EDESSA	6
LAMIA	8
LAMIA A	10
LAMIA BF	12
LAMIA T	14
TENEA	16
Schémas	18
Poignée et système de fermeture	20
Étiquette énergie	21
Données techniques	22
Possibilités de décors	23

A PROPOS DE RHÉA FLAM



Apprivoisement de l'élément. L'utilisation du feu a fondamentalement influencé le développement de l'homme moderne. Nous utilisons son énergie depuis plus d'un million d'années. Pour nous protéger des bêtes, nous n'avons plus besoin de sa force. Cependant, contre le froid et pour créer une atmosphère chaleureuse, oui.

Selon d'anciennes histoires, ce sont les dieux grecs qui ont enlevé le feu au peuple pour le punir avant de le rendre à nouveau au courageux Prométhée. Apprivoiser le pouvoir que le feu cache à l'intérieur était et reste toujours presque une tâche surhumaine. C'est pourquoi nous avons donné le nom de notre marque de poêles à bois d'après le nom de l'épouse de Titan Kron et de la mère du dieu suprême d'Olympe Zeus.

Les poêles Rhea-Flam vous permettent d'attacher l'un des éléments de base directement dans votre maison. Vous pouvez profiter de la chaleur agréable et de ses effets sur le corps humain, profiter des flammes dansantes et créer une atmosphère indéniable de fusion avec la nature.

Les types individuels de poêles nommés d'après les anciens noms de villes associent la puissance brute de matériaux de qualité à la finesse de la technologie moderne des processus de combustion. En conséquence, nos modèles atteignent des paramètres qui répondent facilement aux normes environnementales les plus strictes.

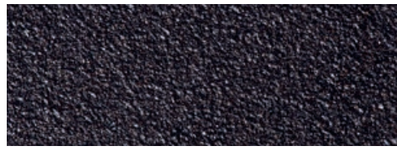
Pour intégrer naturellement les poêles dans divers intérieurs, il existe des variantes en fonte et en tôle (acier) ou des combinaisons avec la stéatite façonnée par des processus naturels depuis des millions d'années. Pour mettre en harmonie les couleurs, il est possible de choisir des carreaux de céramique de plusieurs coloris afin de créer une combinaison adaptée à votre sensation esthétique. Tous les matériaux proviennent de fournisseurs réputés qui sont à cet égard les chefs de file dans le domaine des poêles et du chauffage.

Pour plus d'informations sur la marque et les produits Rhea-Flam, veuillez nous contacter.

MATÉRIAUX

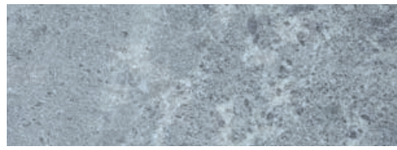
Fonte

Cet alliage fer-carbone a commencé à être fabriqué dès le IVe siècle avant J.-C. Il fait face à une température d'environ 1500 °C et convient donc parfaitement à une utilisation dans les poêles à bois. Le principal avantage est la résistance qualitative du matériel et sa longue durée de vie. La fonte ne déçoit pas, même en termes de propriétés de stockage et est capable de retenir la chaleur mieux et plus longtemps.



Stéatite

La lave riche en magnésium s'est précipitée à la surface de la Terre il y a des centaines de millions d'années et s'est répandue dans le paysage à 1600 °C. Plus tard, les plaques de la lithosphère ont commencé à entrer en collision et ces anciennes coulées de lave ont été soumises à une pression et à une chaleur constante. L'olivine s'est peu à peu transformée en serpentine et puis s'est transformée en stéatite. C'est donc un matériel qui a fait face à des températures élevées tout au long de sa création. Il a ainsi obtenu d'excellentes propriétés de maintien de la chaleur et de la conductivité et constitue donc un élément idéal et efficace pour la décoration des poêles à bois.



Céramique

Afin de suivre les tendances de la couleur moderne et de vivre selon vos souhaits, les poêles Rhea-Flam offrent des revêtements de carreaux de céramique. D'une part vous obtenez un matériel naturel avec d'excellentes propriétés thermiques. D'autre part vous avez le choix entre de nombreuses combinaisons visuelles. Chaque carreau est fabriqué à la main avec l'aide d'une technologie de pointe.

EDESSA

Les poêles EDESSA représentent la force. Leur caractéristique principale est une large chambre de combustion qui vous permet non seulement d'obtenir la puissance suffisante pour chauffer l'intérieur, mais aussi une vue magnifique et large sur les flammes. Grâce à l'espace utilisé de manière appropriée au-dessus de la chambre de combustion et a la chambre de fumée spécialement adaptée, le poêle atteint des paramètres exceptionnels et répond à des exigences environnementales strictes.

- Large foyer pour des bûches de 40 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

EDESSA 01 *céramique*

Puissance réglable	2,8–7,3 kW
Rendement	82,8 %
Dimensions H × L × P	1300 × 610 × 397 mm
Poids	201 kg
Classe énergétique	A+

EDESSA 02 *stéatite*

Puissance réglable	2,8–7,3 kW
Rendement	82,8 %
Dimensions H × L × P	1300 × 610 × 397 mm
Poids	215 kg
Classe énergétique	A+

EDESSA 03 *fonte*

Puissance réglable	2,8–7,3 kW
Rendement	82,8 %
Dimensions H × L × P	1300 × 610 × 397 mm
Poids	199 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA

La forme ovale moderne du poêle LAMIA a un design intérieur sobre, mais une fois allumé, le poêle deviendra la caractéristique dominante de votre salon. Le lien avec la nature est également évident grâce à d'une poignée en bois qui ne perturbe pas la ligne du poêle.

- Forme elliptique moderne
- Idéal pour les bûches de 33 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

LAMIA 01 *céramique*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	184 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA 02 *stéatite*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	213 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA 03 *fonte*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	169 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA A à accumulation

Pour une possibilité encore plus longue d'être chauffé par une chaleur naturellement rayonnée, le poêle LAMIA est disponible en version à accumulation. Avec le set facultatif de plaques d'accumulation, vous conservez une partie de la chaleur qui réchauffe votre salon longtemps après l'extinction des dernières flammes.

- Forme elliptique moderne
- Idéal pour les bûches de 33 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

LAMIA A 01 *céramique*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	218 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA A 02 *stéatite*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	257 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA A 03 *fonte*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	198 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA T à pied

Le poêle LAMIA qui malgré sa taille compacte offre beaucoup de puissance, est complété dans cette version par un système pivotant sur le pied qui permet une rotation de 180°. Vous pourrez ainsi profiter de la vue sur les flammes depuis n'importe quelle partie de la pièce sans vous limiter à l'espace.

- Forme elliptique moderne
- Idéal pour les bûches de 33 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

LAMIA T 01 *céramique*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	154 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA T 02 *stéatite*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	175 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA T 03 *fonte*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1122 × 550 × 438 mm
Poids	144 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA BF avec four

Si vous souhaitez profiter de la chaleur naturelle, non seulement pour le chauffage, mais aussi pour la cuisson de quelque chose de bien qui sent bon et rend votre maison encore plus agréable, vous pouvez utiliser le four disponible dans le LAMIA BF. Un compartiment séparé en acier inoxydable equipé d´une grille pour permettre le positionnement idéal de votre plat.

- Forme elliptique moderne
- Idéal pour les bûches de 33 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

LAMIA BF 01 *céramique*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	251 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA BF 02 *stéatite*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	289 kg
Classe énergétique	A+

LAMIA BF 03 *fonte*

Puissance réglable	3,0–7,8 kW
Rendement	81,9 %
Dimensions H × L × P	1552 × 553 × 438 mm
Poids	231 kg
Classe énergétique	A+

TENEA

Les poêles TENEA représentent la force. Leur caractéristique principale est une large chambre de combustion qui vous permet non seulement d'obtenir la puissance suffisante pour chauffer l'intérieur, mais aussi une vue magnifique et large sur les flammes. Grâce à l'espace utilisé de manière appropriée au-dessus de la chambre de combustion et a la chambre de fumée spécialement adaptée, le poêle atteint des paramètres exceptionnels et répond à des exigences environnementales strictes.

- Large foyer pour des bûches de 40 cm
- Système d'air pour assurer la vitre propre
- Contrôle facile de l'alimentation en air
- Possibilité d'arrivée de l'air extérieur par le bas ou par l'arrière
- Poignée en bois élégante
- Combinaison d'éléments en fonte et en acier de haute qualité
- Possibilité de carreaux de céramique dans différentes nuances
- Foyer en chamotte résistant

TENEA 01 *céramique*

Puissance réglable	3,0–7,7 kW
Rendement	81,3 %
Dimensions H × L × P	1212 × 545 × 472 mm
Poids	204 kg
Classe énergétique	A+

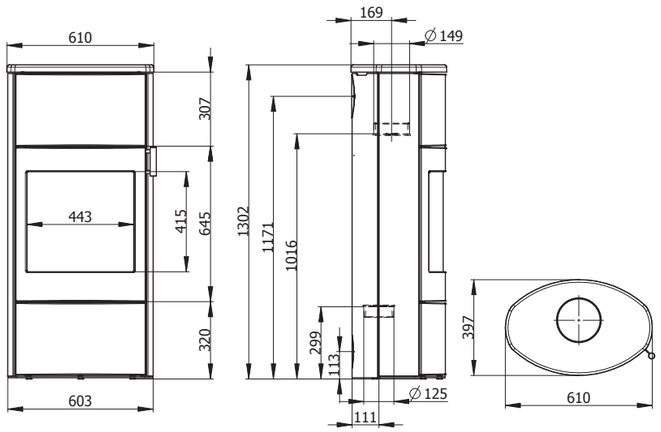
TENEA 02 *stéatite*

Puissance réglable	3,0–7,7 kW
Rendement	81,3 %
Dimensions H × L × P	1212 × 545 × 472 mm
Poids	257 kg
Classe énergétique	A+

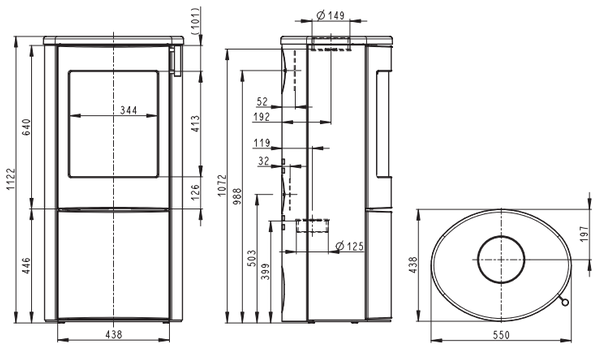
TENEA 03 *fonte*

Puissance réglable	3,0–7,7 kW
Rendement	81,3 %
Dimensions H × L × P	1212 × 545 × 472 mm
Poids	191 kg
Classe énergétique	A+

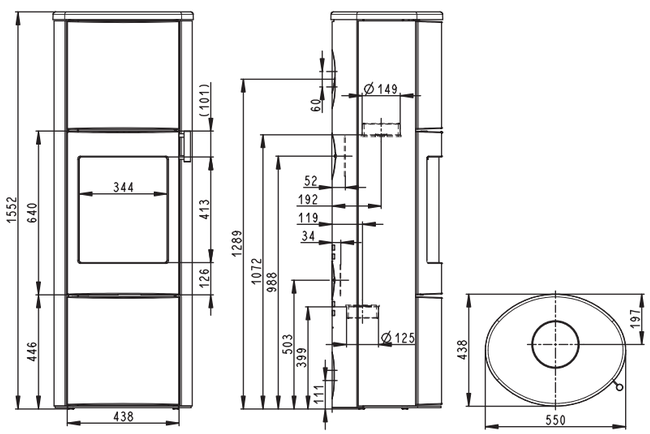
SCHÉMAS



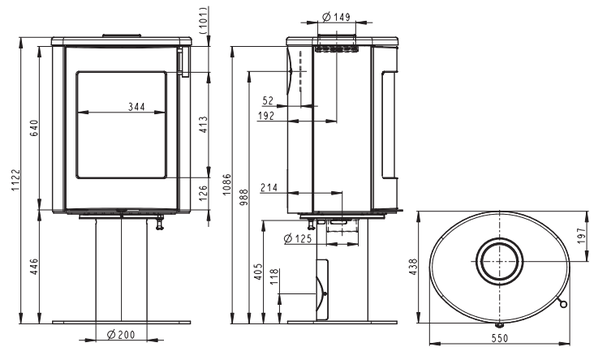
EDESSA



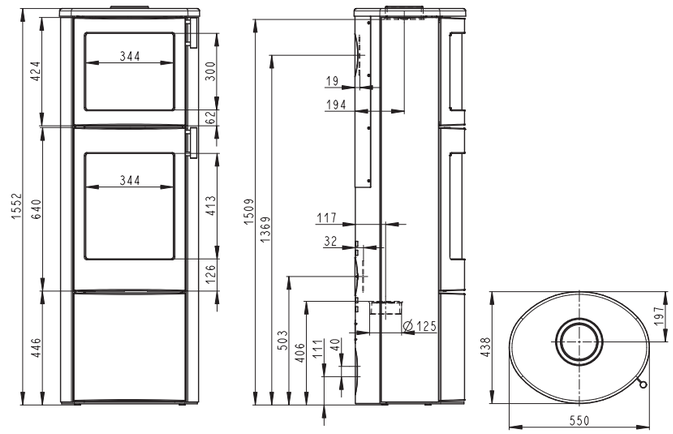
LAMIA



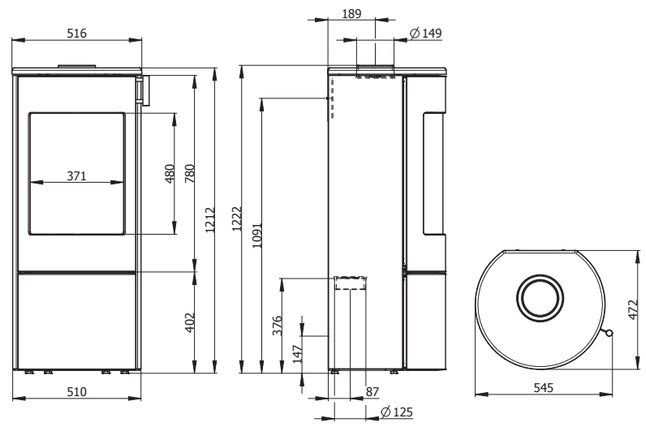
LAMIA A



LAMIA T



LAMIA BF



TENEA

POIGNÉE ET SYSTÈME DE FERMETURE

Poignée élégante conçue pour ne pas perturber la ligne générale du poêle. Nous l'avons également placée en haut de la porte. Cela signifie que vous n'aurez pas à vous pencher pour ouvrir la porte lors du chargement du bois.

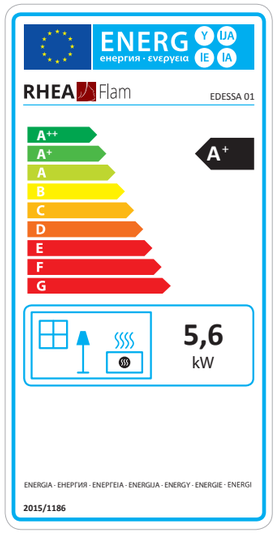
La porte est équipée d'un système de fermeture automatique - Vous pouvez ouvrir la porte en tirant vers vous. Lorsque la porte est ouverte à 90 degrés, elle reste fixe et vous pouvez charger du bois confortablement. Dès que vous commencez à re-fermer la porte, vous pouvez la relâcher et la porte se fermera automatiquement.

ÉTIQUETTE ÉNERGIE

Le feu est l'une des sources originales de chaleur. Nous puisons l'énergie de la nature, mais nous devons la traiter avec respect. C'est pourquoi nous suivons toujours les règles les plus strictes.

Le chauffage dans nos poêles à bois est écologique, économique et durable. Tous les modèles sont conçus pour fournir suffisamment d'énergie et en même temps respecter les limites d'émission et ne pas polluer l'environnement.

Pour répondre aux directives européennes, tous nos appareils sont accompagnés d'une étiquette énergie de manière à vous permettre d'apprécier et de comparer nos performances en matière de consommation.



DONNÉES TECHNIQUES DES POÊLES

Modèle – nom	Puissance réglable (kW)	Dimensions H × L × P (mm)	Diametre du départ de fumée (mm)	Diamétre d'arrivée d'air extérieur (AAC) (mm)	Hauteur de l'axe sortie arrière / au sol (mm)	Poids (kg)	Rendement (%)	Consommation de bois moyenne (kg/h)	Classe énergétique	EN 13 240	15a B-VG	Din +	BimschV 2
EDESSA 01 – céramique	2,8–7,3	1300 × 610 × 397	150	125	1171	201	82,8	1,6	A+	•	•	•	•
EDESSA 02 – stéatite	2,8–7,3	1300 × 610 × 397	150	125	1171	215	82,8	1,6	A+	•	•	•	•
EDESSA 03 – fonte	2,8–7,3	1300 × 610 × 397	150	125	1171	199	82,8	1,6	A+	•	•	•	•
LAMIA 01 – céramique	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	184	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA 02 – stéatite	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	213	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA 03 – fonte	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	169	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA A 01 – céramique	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	988/1289	218	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA A 02 – stéatite	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	988/1289	257	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA A 03 – fonte	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	988/1289	198	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA T 01 – céramique	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	154	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA T 02 – stéatite	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	175	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA T 03 – fonte	3,0–7,8	1122 × 550 × 438	150	125	988	144	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA BF 01 – céramique	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	1369	251	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA BF 02 – stéatite	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	1369	289	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
LAMIA BF 03 – fonte	3,0–7,8	1552 × 553 × 438	150	125	1369	231	81,9	1,8	A+	•	•	•	•
TENEA 01 – céramique	3,0–7,7	1212 × 545 × 472	150	125	1091	204	81,3	1,7	A+	•	•	•	•
TENEA 02 – stéatite	3,0–7,7	1212 × 545 × 472	150	125	1091	257	81,3	1,7	A+	•	•	•	•
TENEA 03 – fonte	3,0–7,7	1212 × 545 × 472	150	125	1091	191	81,3	1,7	A+	•	•	•	•

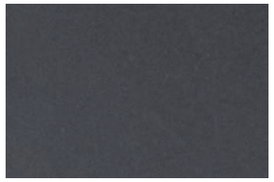
POSSIBILITÉS DE DÉCORS

Choix de couleur de céramique

Finition céramique produite par RHEA Flam avec un grand choix de couleurs.

77900

75705



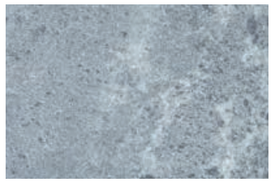
58507

54505

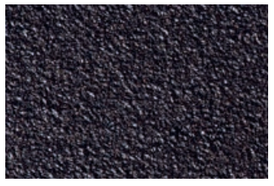
49400

90901

Stéatite



Fonte



RHEA Flam

www.rheaflam.fr

info@rheaflam.com

RHEA.FLAM.2019.09.F
RHEA Flam se réserve le droit de modifier et d'actualiser le présent document à tout moment et sans préavis. Tout a été fait pour que le présent document soit exact et à jour à la date d'impression. Dans le cadre de sa politique d'amélioration continu des produits, RHEA Flam se réserve le droit, à tout moment, de faire modifier ou évoluer ses produits.