attika®
FEUERKULTUR

by Decoflame

FR

LOGICWOOD 540 SINGLE

Brûleur autonome



Last Updated 17/11 2026

IMPORTANT – À LIRE AVANT UTILISATION

Il est impératif de lire attentivement et intégralement ce manuel avant d'installer ou d'utiliser la cheminée.

Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour toute consultation ultérieure.

INSTALLATION, UTILISATION ET SÉCURITÉ
Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être strictement respectées, et toutes les mesures de sécurité décrites dans ce manuel doivent être observées à tout moment.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures corporelles ou endommager la cheminée.

RESPONSABILITÉ
Decoflame ApS ne peut être tenue responsable de tout dommage ou de toute blessure résultant du non-respect des instructions contenues dans ce manuel.

EMBALLAGE
Veuillez conserver l'emballage d'origine, car il est nécessaire si la cheminée doit être retournée à l'usine pour entretien ou réparation.

EXIGENCES RELATIVES AU COMBUSTIBLE
Seul du bioéthanol ayant une teneur en alcool pur de 96,5–97,5 %, sans additifs ni huiles, peut être utilisé. Le bioéthanol ne doit être ni visqueux ni gélifié, et aucune substance ne doit y être ajoutée.

ORIGINE DU PRODUIT ET SÉCURITÉ
Toutes les cheminées au bioéthanol Decoflame sont conçues, fabriquées et soumises à un contrôle qualité au Danemark, avec une attention particulière portée à la sécurité des produits et à la facilité d'utilisation.

La sécurité est primordiale lors de l'utilisation de flammes nues. Toutes les consignes de sécurité décrites dans ce manuel doivent être strictement respectées.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE
Si la cheminée est équipée de composants électroniques, elle doit être raccordée à une alimentation électrique mise à la terre (220–240 V~ / 50 Hz / 1 kW).

IMPORTANT – À LIRE AVANT UTILISATION Page **3**

INFORMATIONS GÉNÉRALES Page **5**

EMBALLAGE, LIVRAISON & DÉBALLAGE Page **6**

INFORMATIONS PRODUIT – LOGICWOOD 540 SINGLE Page **8**

POSITIONNEMENT & INSTALLATION Page **10**

Installation du LogicWood 540 Single Page **11**

Guide de positionnement du jeu de bûches Page **12**

SÉCURITÉ GÉNÉRALE Page **15**

SÉCURITÉ D'UTILISATION – INTERDICTIONS Page **16**

INSTRUCTIONS D'UTILISATION Page **17**

Système de commande & fonctionnement Page **17**

Télécommande Page **19**

Commande via l'application Page **21**

REMPLISSAGE & VIDANGE DU COMBUSTIBLE Page **22**

MESSAGES D'ERREUR & DÉPANNAGE Page **24**

ENTRETIEN Page **25**

Entretien & nettoyage Page **25**

Élimination & tri Page **26**

RÉCLAMATIONS, GARANTIE & SERVICE Page **27**

BIOÉTHANOL Page **28**

EXPLICATION DES SYMBOLES Page **30**

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Les cheminées au bioéthanol Decoflame sont conçues comme des produits d'intérieur de haute qualité, associant un design contemporain à une technologie de feu fonctionnelle. Les cheminées sont destinées à une utilisation intérieure et sont conçues pour créer une atmosphère chaleureuse et apporter une touche visuelle décorative dans les environnements résidentiels et commerciaux.

CONCEPTION ET FABRICATION
Toutes les cheminées au bioéthanol Decoflame sont conçues, fabriquées et soumises à un contrôle qualité au Danemark. Le processus de développement met l'accent sur la précision de l'ingénierie, la durabilité et une qualité constante des produits. Chaque cheminée est fabriquée à partir de matériaux et de composants soigneusement sélectionnés afin de garantir une fiabilité à long terme et une utilisation sûre.

UTILISATION PRÉVUE
La cheminée est destinée à être utilisée comme élément de feu décoratif. Elle est conçue pour compléter les sources de chauffage existantes et ne doit pas être considérée comme une source principale de chauffage. La cheminée doit uniquement être utilisée conformément aux instructions et aux limitations décrites dans ce manuel.

VARIANTES ET CONFIGURATIONS DU PRODUIT
Les cheminées Decoflame sont disponibles dans plusieurs configurations, notamment des solutions autonomes, murales et encastrées. Selon le modèle, la cheminée peut être équipée d'un brûleur manuel ou d'un système de brûleur électronique. La configuration spécifique et le type de brûleur sont décrits dans les sections correspondantes de ce manuel.

TYPE DE COMBUSTIBLE
Les cheminées Decoflame sont conçues exclusivement pour être utilisées avec du bioéthanol liquide répondant aux exigences de qualité spécifiées. L'utilisation d'autres combustibles, de combustibles gélifiés ou de produits au bioéthanol modifiés n'est pas autorisée et peut entraîner un fonctionnement dangereux ou endommager la cheminée.

COMPOSANTS ÉLECTRIQUES
Certaines cheminées Decoflame sont équipées de composants électroniques, notamment de systèmes de commande, de capteurs et de dispositifs de sécurité. Ces cheminées doivent être raccordées à une alimentation électrique fixe et mise à la terre. Les exigences électriques et les conditions d'utilisation sont précisées dans les sections correspondantes de ce manuel.

NORMES ET CONFORMITÉ
Les cheminées au bioéthanol Decoflame sont développées conformément aux normes européennes applicables et aux principes généraux de sécurité relatifs aux produits à flamme nue. Il incombe à l'utilisateur de veiller à ce que l'installation et l'utilisation soient conformes aux réglementations locales en matière de construction et aux exigences nationales.

EMBALLAGE, LIVRAISON & DÉBALLAGE

La cheminée est livrée soigneusement emballée afin de la protéger pendant le transport et la manutention. Une inspection correcte lors de la livraison et un déballage approprié sont essentiels pour garantir que la cheminée est reçue en parfait état et peut être installée en toute sécurité.

TYPES D'EMBALLAGE

Selon le modèle et les dimensions, la cheminée peut être livrée dans l'un des types d'emballage suivants :

- Boîte en carton avec protection en polystyrène, placée sur une palette
- Caisse en bois avec emballage de protection intérieur, montée sur une palette pour une manutention sûre

L'emballage est conçu pour protéger la cheminée contre les chocs et les vibrations pendant le transport.

INSPECTION À LA LIVRAISON

Lors de la livraison, l'emballage doit être soigneusement inspecté afin de détecter tout dommage visible pendant que le transporteur est présent.

Tout dommage de l'emballage doit être immédiatement mentionné sur le bon de livraison.

IMPORTANT – DOMMAGES LIÉS AU TRANSPORT

Si des dommages visibles sont constatés sur l'emballage, il est essentiel de :

- Faire une remarque écrite sur le bon de livraison avant de signer
- S'assurer que la remarque est reconnue par le transporteur

L'absence de signalement des dommages liés au transport au moment de la livraison peut entraîner la perte du droit de faire une réclamation.

DOCUMENTATION DES DOMMAGES LIÉS AU TRANSPORT

En cas de dommages liés au transport, Decoflame doit être contactée immédiatement.

La documentation suivante est requise :

- Photos de tous les côtés de l'emballage
- Photos de la cheminée et de tout dommage visible
- Description des dommages
- Copie ou photo du bon de livraison comportant la remarque relative aux dommages et le numéro de suivi

Les dommages liés au transport doivent être signalés dans un délai de 3 jours ouvrables à compter de la date de livraison.

DÉBALLAGE DE LA CHEMINÉE

Déplacez la cheminée emballée aussi près que possible de son emplacement d'installation final avant de la déballer.

Ouvrez soigneusement l'emballage afin d'éviter de rayer ou d'endommager la cheminée ou ses composants.

Pour les caisses en bois, des outils appropriés tels qu'un tournevis ou une perceuse avec l'embout adapté peuvent être nécessaires. Retirez toujours la cheminée lentement et placez-la sur une surface stable et plane.

Assurez-vous que tous les matériaux d'emballage de protection ont été retirés et que tous les composants sont présents. Si des pièces sont manquantes ou endommagées, contactez immédiatement Decoflame avant de procéder à l'installation.

CONSERVATION DE L'EMBALLAGE

L'emballage d'origine doit être conservé au cas où la cheminée devrait être retournée à l'usine pour entretien ou réparation.

Si l'emballage d'origine n'est plus disponible, un emballage de remplacement peut être fourni par Decoflame sur demande.

NE PAS FAIRE – MANUTENTION ET DÉBALLAGE

1	**NE PAS**	ouvrir la boîte ou la caisse en bois à l'aide d'objets tranchants.
2	**NE PAS**	basculer la boîte en carton ou la caisse en bois sur ses côtés ou sur le dessus. Toujours respecter les flèches de marquage.
3	**NE PAS**	utiliser de marteaux ou d'autres outils à percussion
4	**NE PAS**	utiliser de scies ou d'outils de coupe similaires.
5	**NE PAS**	fumer pendant le déballage, car des vapeurs résiduelles de bioéthanol peuvent être présentes.
6	**NE PAS**	soulever la cheminée par des pièces sensibles à la flexion ou aux contraintes mécaniques.

Le non-respect des instructions ci-dessus peut entraîner des dommages à la cheminée ou des blessures corporelles.

COORDONNÉES – DECOFLAME
Pour toute question concernant la livraison, l'emballage, les dommages liés au transport ou la documentation, veuillez contacter Decoflame aux coordonnées ci-dessous.

Decoflame ApS
Vang Mark 2
9380 Vestbjerg
Danemark
Tél. : +45 96 30 48 00

Email: logistics@decoflame.dk
Objet de l'e-mail : Numéro de commande (4–5 chiffres)

Heures d'ouverture :
Lundi–jeudi : 08:00–16:00
Vendredi : 08:00–15:30 (heure danoise)

Decoflame se réfère à ses Conditions générales de vente et de livraison. Pour toute question ou incertitude, veuillez contacter Decoflame ou votre revendeur local.

CONTENU DE LA BOÎTE

A



(Blanc nacré ou Gris aluminium)

B



C



D



E



F



G



H



I



A	LogicWood 540 Single	1 pièce
B	Bûches en céramique	1 pièce
C	Ember Glass inférieur - Ember Glass supérieur	2 pièce
D	Ember Fibres	1 pièce
E	Pompe à combustible externe	1 pièce
F	Télécommande	1 pièce
G	Manuel	1 pièce
H	Étiquette d'identification du produit	1 pièce
I	Câble (UE)	1 pièce

LOGICWOOD 540 SINGLE
CHEMINÉE ÉLECTRONIQUE AU BIOÉTHANOL

LogicWood 540 Single est une cheminée électronique au bioéthanol autonome conçue pour une utilisation intérieure.Le brûleur est intégré dans le LogicWood 540 Single et développé pour assurer une combustion contrôlée, une flamme stable et un niveau élevé de sécurité de fonctionnement.

Le système intègre une alimentation en combustible régulée électroniquement ainsi qu'une séquence automatisée d'allumage et d'arrêt.

L'intensité de la flamme peut être réglée sur cinq niveaux de flamme ainsi qu'en mode ECO, garantissant une puissance calorifique constante et une stabilité de fonctionnement pour toutes les dimensions disponibles.

Le brûleur est équipé de systèmes de sécurité intégrés, notamment :

- Arrêt d'urgence automatique
- Surveillance continue du niveau de combustible
- Système de détection des déversements
- Surveillance du CO_2 (contrôle de la qualité de l'air)
- Autodiagnostic du système

Les paramètres de fonctionnement sont surveillés en permanence. En cas de conditions anormales, le système interrompt automatiquement le fonctionnement.

Le remplissage du combustible s'effectue à l'aide de la pompe électronique externe fournie, équipée d'un raccord rapide. Le système de remplissage fermé assure un transfert contrôlé du combustible et réduit au minimum le risque de déversement ou d'exposition aux vapeurs.

La cheminée doit être positionnée et installée conformément aux exigences d'installation et aux distances de sécurité spécifiées dans ce manuel.

ℹ️ NOTE
Elle est exclusivement destinée à être utilisée avec du bioéthanol homologué (96,5–97,5 %) et n'est pas conçue comme appareil de chauffage principal.

ℹ️ NOTE
Pour les exigences détaillées relatives au combustible et les instructions de manipulation, voir la section « Bioéthanol ».

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Modèle :	LogicWood 540 Single
Niveaux de flamme :	5 + ECO
Type de fonctionnement :	Électronique
Type de combustible :	Bioéthanol 96,5 % - 97,5 %

CONCEPTION & MATÉRIAUX

Matériau :	Acier inoxydable / Aluminium thermolaqué
Finition :	RAL 1013 Blanc nacré ou RAL 9007 Gris aluminium

EXIGENCES D'INSTALLATION

Alimentation électrique :	230 V AC (compatible 220 V), 50–60 Hz, raccordement à la terre
Environnement d'installation :	Intérieur
Surface d'appui :	Combustible ou incombustible
Distance par rapport aux matériaux combustibles (mm) :	Voir Fig. A
Distance par rapport aux matériaux incombustibles (mm) :	Arrière : 0 / Côtés : 0 / Au-dessus : 400

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

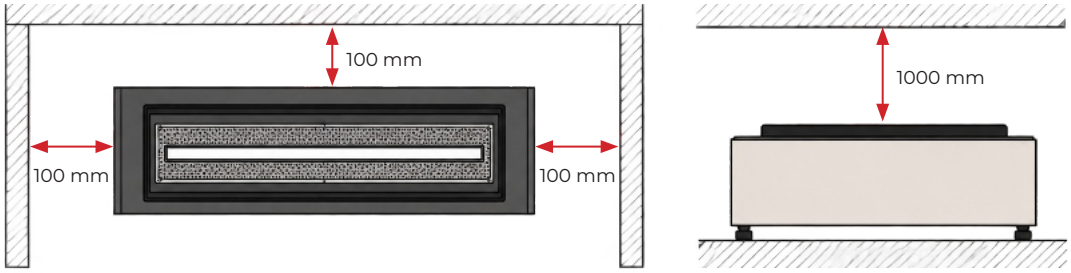
Ligne de brûleur (mm) :	433 mm
Dimensions (mm) :	L: 540 × H: 223 × P: 300

PERFORMANCE

Volume minimal de la pièce (m^3) :	30
Capacité (L) :	3.5

Niveaux de flamme	Consommation de combustible (l/h)	Puissance calorifique (kW)	Durée de combustion au niveau max. (h)
Niveau 5	0,61	3,4	5,8
Niveau 4	0,53	3,0	6,6
Niveau 3	0,44	2,5	8,0
Niveau 2	0,33	1,9	10,6
Niveau 1	0,19	1,1	18,7
Niveau ECO	0,44	2,5	8,0

Fig. A



Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles : Arrière : 100 / Côtés : 100 / Au-dessus : 1000

POSITIONNEMENT & INSTALLATION

Le positionnement et l'installation corrects de la cheminée sont essentiels pour garantir un fonctionnement sûr, des performances optimales et une longue durée de vie. La cheminée est exclusivement destinée à une utilisation en intérieur et doit être installée et positionnée conformément aux instructions de ce manuel ainsi qu'aux réglementations locales et aux exigences de construction applicables.

Avant l'installation, assurez-vous que l'emplacement choisi répond à toutes les exigences en matière de sécurité, de ventilation et de conditions structurelles. La cheminée doit toujours être positionnée de manière à éviter toute instabilité, tout basculement ou tout déplacement involontaire pendant une utilisation normale.

EXIGENCES GÉNÉRALES D'INSTALLATION

Avant l'installation, toutes les réglementations locales en matière de construction et les exigences nationales applicables doivent être vérifiées. Le respect des règles et restrictions locales relève de la responsabilité de l'installateur et de l'utilisateur final.

📐 EXIGENCE D'INSTALLATION
La cheminée doit être positionnée conformément aux distances minimales spécifiées par rapport aux matériaux combustibles. Les distances applicables sont spécifiques au produit et doivent être respectées à tout moment.

➡️ Voir la section : Informations produit / Exigences d'installation

L'emplacement d'installation doit permettre une circulation naturelle suffisante de l'air sans créer de courants d'air. Des mouvements d'air incontrôlés peuvent affecter la stabilité des flammes, le comportement de la combustion et les performances générales de la cheminée.

La cheminée doit être placée hors de portée des enfants et des animaux domestiques. Un espace libre suffisant doit être maintenu autour de la cheminée afin de garantir une utilisation, un passage et des mouvements sûrs, car tout mouvement à proximité de la cheminée peut influencer le comportement des flammes.

ℹ️ NOTE
La cheminée ne doit pas être placée dans des zones exposées aux courants d'air, par exemple à proximité de portes, de fenêtres ou d'ouvertures de ventilation, car les courants d'air peuvent provoquer des flammes instables, une augmentation de la consommation de combustible ou la formation de suie.

La cheminée doit toujours être positionnée de manière à ne pas pouvoir basculer, se déplacer ou être soumise à des chocs mécaniques involontaires pendant une utilisation normale.

⚠️ AVERTISSEMENT
Les rideaux et autres matériaux combustibles mobiles doivent être placés de manière à ne pas pouvoir se déplacer au-dessus de la cheminée ou dans la zone de flamme, par exemple sous l'effet de courants d'air ou de mouvements d'air.

CHEMINÉES AUTONOMES

📐 EXIGENCE D'INSTALLATION
Les cheminées autonomes doivent être placées sur une surface stable et plane, capable de supporter le poids total de la cheminée. La surface d'appui peut être combustible ou incombustible, à condition que toutes les exigences d'installation spécifiques au produit et les distances de sécurité applicables soient respectées.

La cheminée peut être positionnée librement dans la pièce ou placée contre un mur.

- Si la cheminée est placée contre un mur combustible, la distance minimale spécifique au produit par rapport aux matériaux combustibles doit être respectée.
- Si la cheminée est placée contre un mur incombustible, elle peut être placée directement contre le mur, à condition que toutes les autres exigences d'installation soient respectées.

➡️ Voir la section : Informations produit / Exigences d'installation



INSTALLATION DU LOGICWOOD 540 SINGLE
Cette procédure décrit le positionnement et le raccordement du LogicWood 540 Single. Avant l'installation, assurez-vous que l'emplacement choisi répond aux exigences spécifiées concernant la surface d'appui, les distances de sécurité et l'alimentation électrique.

ÉTAPE 1 – Vérification de l'emplacement d'installation

Vérifiez que la zone d'installation :

- Est propre et exempte de poussière et de saleté
- Offre une surface d'appui plane et stable
- Respecte les distances de sécurité spécifiées
- Dispose d'une prise de courant mise à la terre, correctement installée et accessible (230 V AC (compatible 220 V), 50–60 Hz)

⚠️AVERTISSEMENT
Ne poursuivez pas l'installation si les exigences ne sont pas respectées.

ℹ️NOTE
Lors de l'installation et de l'utilisation de cheminées au bioéthanol, les réglementations légales nationales et régionales ainsi que les instructions du manuel d'installation et d'utilisation doivent être respectées.

ÉTAPE 2 – Positionnement et raccordement électrique
Placez le LogicWood 540 Single dans la position souhaitée.

Assurez-vous que :

- Le câble d'alimentation ne passe pas sur des arêtes vives ou des surfaces chaudes
- Le câble d'alimentation n'est ni torsadé, ni pincé, ni sous tension

Raccordez le câble d'alimentation à la prise de courant mise à la terre.

ÉTAPE 3 – Vérification finale

Vérifiez que :

- Les distances de sécurité spécifiées sont respectées
- Le câble d'alimentation est libre de toute tension et n'entre pas en contact avec des surfaces chaudes
- Le brûleur et la zone de flamme sont libres et dégagés

ÉTAPE 4 – Mise en place de l'Ember Verre
Répartissez d'abord uniformément l'Ember Verre de base sur les ouvertures Ember Light du bac de décoration.

Répartissez ensuite légèrement l'Ember Verre supérieur sur l'Ember Verre de base, comme indiqué dans la vidéo du guide QR.



GUIDE VIDÉO EMBER VERRE

⚠️AVERTISSEMENT
Ne placez pas d'Ember Verre sur la Ligne de brûleur. Voir la ligne rouge en pointillés.

ÉTAPE 5 – Mise en place des bûches en céramique
Placez les bûches en céramique comme indiqué dans le guide de positionnement fourni.

Assurez-vous que :

- Les bûches en céramique sont positionnées de manière sûre et stable
- Les bûches supérieures reposent sur d'autres bûches et ne sont pas placées directement sur la Ligne de brûleur
- Les ouvertures de flamme restent visibles et dégagées
- Le passage de la flamme reste dégagé le long de la Ligne de brûleur

GUIDE VIDÉO – BÛCHES EN CÉRAMIQUE

ℹ️NOTE
Les deux petites bûches en céramique font partie du set et n'ont pas de position fixe. Elles peuvent être placées selon les préférences ou être omises, à condition qu'elles n'entrent pas en contact avec les flammes.

⚠️AVERTISSEMENT
Les flammes ne doivent pas toucher les bûches en céramique. Si les flammes entrent en contact avec les bûches en céramique, cela peut entraîner la formation de suie et des odeurs. Les bûches en céramique sont correctement positionnées lorsque le passage des flammes est dégagé et que les flammes peuvent brûler entre les bûches sans les toucher.

⚠️AVERTISSEMENT
Un positionnement incorrect des bûches en céramique peut entraîner un comportement instable de la flamme, un dysfonctionnement, des dommages aux bûches en céramique ou un arrêt de sécurité.

ÉTAPE 6 – Mise en place de l'Ember Fibre
Répartissez soigneusement de petites quantités d'Ember Fibre entre les bûches en céramique, le long de la Ligne de brûleur.

L'Ember Fibre est destinée à être exposée à la zone de flamme afin de créer l'effet de braises incandescentes.

⚠️AVERTISSEMENT
Assurez-vous qu'aucune quantité excessive d'Ember Fibre ne soit concentrée directement au-dessus de la zone d'allumage.

GUIDE VIDÉO EMBER FIBRE

GUIDE DE POSITIONNEMENT DU JEU DE BÛCHES





⚠ AVERTISSEMENT
Les ouvertures de flamme restent visibles et dégagées = ⬚

1



2



3



4



5



6



7



8



Scannez le code QR pour consulter le guide de positionnement.

SÉCURITÉ GÉNÉRALE

Les cheminées au bioéthanol utilisent des flammes nues et doivent donc toujours être utilisées avec un niveau élevé de prudence et d'attention. Une utilisation correcte conformément à ce manuel est essentielle pour garantir la sécurité des personnes, un environnement sûr et un fonctionnement fiable de la cheminée.

FLAMME NUE ET RESPONSABILITÉ
La cheminée produit une véritable flamme nue. L'utilisateur est responsable de l'utilisation de la cheminée de manière sûre et contrôlée à tout moment. Seuls des adultes peuvent utiliser la cheminée, et celle-ci ne doit jamais être laissée sans surveillance lorsqu'elle est en fonctionnement.

ENFANTS ET ANIMAUX DOMESTIQUES
Les enfants et les animaux domestiques doivent toujours être surveillés lorsque la cheminée est en fonctionnement. La cheminée doit être positionnée et utilisée de manière à empêcher tout contact avec les flammes, les surfaces chaudes ou d'autres éléments potentiellement dangereux.

VENTILATION ET QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR
Une ventilation naturelle adéquate de la pièce est nécessaire pendant le fonctionnement de la cheminée. Un apport d'air frais doit être assuré sans créer de courants d'air, car un mouvement excessif de l'air peut affecter le comportement de la flamme et la stabilité de la combustion.

ℹ️NOTE
Il est conseillé aux personnes souffrant de troubles respiratoires ou d'asthme de laisser une fenêtre légèrement ouverte pendant le fonctionnement de la cheminée.

SURFACES CHAUDES
Pendant le fonctionnement, certaines parties de la cheminée, notamment le brûleur et tout verre de protection, peuvent devenir chaudes. Il convient d'éviter tout contact avec les surfaces chaudes pendant et après l'utilisation, jusqu'à ce que la cheminée ait complètement refroidi.

USAGE DÉCORATIF
La cheminée est principalement destinée à un usage décoratif. Elle est conçue pour compléter les sources de chauffage existantes et ne doit pas être considérée ni utilisée comme source principale de chauffage.

SÉCURITÉ INCENDIE ET PRÉPARATION
Un équipement d'extinction approprié doit toujours être facilement accessible lors de l'utilisation de la cheminée. L'utilisateur doit connaître les principes élémentaires de sécurité incendie avant d'utiliser la cheminée.

⚠️

EN CAS D'INCENDIE
– INSTRUCTIONS D'URGENCE

En cas d'incendie, restez calme et agissez conformément aux instructions suivantes :

Les moyens d'extinction appropriés comprennent le dioxyde de carbone (CO_2), la poudre chimique sèche, la mousse ou la mousse résistante à l'alcool, ainsi que l'eau pulvérisée (brouillard uniquement).

Pour les incendies mineurs, utilisez du CO_2, de la poudre chimique sèche, de la mousse résistante à l'alcool ou étouffez soigneusement les flammes à l'aide d'un chiffon humidifié.

Pour les incendies importants, utilisez de la mousse résistante à l'alcool ou de l'eau pulvérisée.

N'utilisez pas de jet d'eau. Ne rincez pas le sol à l'eau, car les vapeurs de bioéthanol peuvent se propager et se réenflammer.

Si l'incendie est considéré comme incontrôlable, contactez immédiatement les services d'incendie.

SÉCURITÉ D'UTILISATION – INTERDICTIONS



Les consignes de sécurité suivantes s'appliquent pendant le fonctionnement de la cheminée. Le non-respect de ces instructions peut entraîner un incendie, des blessures corporelles ou des dommages à la cheminée. Les cheminées au bioéthanol produisent de véritables flammes nues et doivent toujours être utilisées avec prudence et bon sens.

NE PAS FAIRE – MANIPULATION ET REMPLISSAGE DU COMBUSTIBLE

1	**NE PAS**	allumer la cheminée si le brûleur a été trop rempli.
2	**NE PAS**	remplir le brûleur avant que sa température soit descendue en dessous de 40 °C.
3	**NE PAS**	remplir le brûleur lorsqu'il est en fonctionnement ou encore chaud après une utilisation précédente.
4	**NE PAS**	fumer lors du remplissage ou de la manipulation du bioéthanol, car celui-ci est hautement inflammable.
5	**NE PAS**	mélanger le bioéthanol avec d'autres combustibles ni ajouter d'additifs, d'huiles ou de parfums.

NE PAS FAIRE – COMPORTEMENT DU FEU

1	**NE PAS**	tenter d'éteindre le feu en soufflant dans les flammes.
2	**NE PAS**	souffler dans les flammes, car cela peut provoquer la propagation du feu et le rendre incontrôlable.
3	**NE PAS**	Ne pas toucher les flammes à aucun moment.

NE PAS FAIRE – ENTRETIEN ET NETTOYAGE

1	**NE PAS**	effectuer de nettoyage, d'entretien ou de réglages lorsque la cheminée est chaude ou en fonctionnement.
2	**NE PAS**	utiliser d'eau, de solvants ou de produits de nettoyage agressifs sur le brûleur ou les composants de la cheminée, sauf indication contraire dans ce manuel.

NE PAS FAIRE – MATÉRIAUX DÉCORATIFS ET RESTRICTIONS DE POSITIONNEMENT

1	**NE PAS**	placer d'objets sur le brûleur.
2	**NE PAS**	décorer le brûleur avec des galets en céramique, des pierres, des bûches ou d'autres éléments, sauf s'ils sont explicitement approuvés par Decoflame.
3	**NE PAS**	placer de pierres ou de galets sur le brûleur, car ils peuvent se fissurer et provoquer des blessures ou des dommages.
4	**NE PAS**	placer de matériaux inflammables, de vêtements ou d'objets sur ou à proximité de la cheminée.
5	**NE PAS**	placer d'objets de valeur, de tableaux ou d'équipements électroniques tels que des téléviseurs ou des enceintes au-dessus de la cheminée, car la chaleur ascendante peut les endommager.

NE PAS FAIRE – UTILISATION ET MANIPULATION

1	**NE PAS**	utiliser la cheminée ou le brûleur comme barbecue ou appareil de cuisson.
2	**NE PAS**	couvrir la cheminée lorsqu'elle est allumée ou encore chaude.
3	**NE PAS**	toucher les parties métalliques, le brûleur ou les composants en verre pendant le fonctionnement ou avant que la cheminée ait complètement refroidi.
4	**NE PAS**	modifier la cheminée ou l'un de ses composants.



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Ce chapitre décrit le fonctionnement des brûleurs équipés du brûleur Decoflame LogicWood. Lisez et respectez toujours toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser le brûleur.

Le brûleur LogicWood est commandé électroniquement et conçu pour assurer un allumage, un réglage de la flamme et un arrêt sûrs et contrôlés.

Selon la configuration du modèle, le brûleur peut être commandé via le panneau de commande intégré, la télécommande ou l'application Decoflame.

SYSTÈME DE COMMANDE & FONCTIONNEMENT

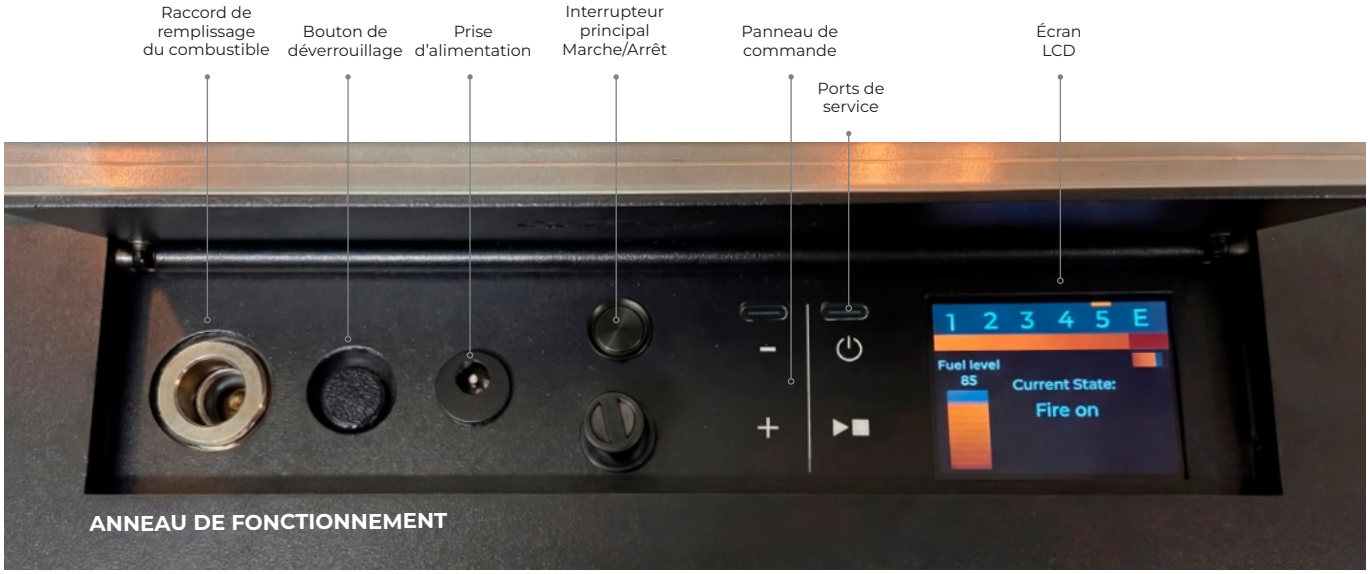
Le brûleur est commandé via le panneau de fonctionnement, qui donne accès à l'interrupteur principal, à l'écran, au raccord de remplissage du combustible, à l'interface de la pompe électronique et au panneau de commande intégré.

Le panneau de commande comprend les boutons de commande utilisés pour le fonctionnement quotidien, notamment l'allumage, le réglage de la flamme et l'arrêt.

Le brûleur est fourni avec une télécommande permettant d'utiliser sans fil les mêmes fonctions que celles disponibles via le panneau de commande.

Le système de commande gère automatiquement l'allumage, le réglage de la flamme et la surveillance continue de la sécurité.

ℹ️ NOTE
Les ports de service sont réservés exclusivement au personnel de service Decoflame autorisé.



PREMIÈRE MISE EN MARCHE – MISE SOUS TENSION

Avant d'utiliser le brûleur, assurez-vous qu'il est correctement installé et que toutes les exigences de sécurité décrites dans ce manuel sont respectées.



Appuyez sur le BOUTON PRINCIPAL MARCHE/ARRÊT du panneau de fonctionnement pour mettre le brûleur sous tension.

Une fois activée, l'alimentation électrique doit normalement rester sous tension.

ℹ️ NOTE
L'alimentation électrique ne doit être coupée que dans les circonstances suivantes :

- Si le brûleur ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée
- En cas d'urgence



FIG. 1. ALLUMER L'ÉCRAN
Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT du panneau de commande pour allumer l'écran.



FIG. 2. ALLUMER / ÉTEINDRE LES FLAMMES
Appuyez sur le bouton START/STOP du panneau de commande **POUR DÉMARRER** le processus d'allumage.

Après environ 3 minutes, les premières flammes apparaissent autour du centre de la Ligne de brûleur. Après 3 minutes supplémentaires, le brûleur est chaud et les flammes s'étendent sur toute la largeur de la Ligne de brûleur.

Une fois l'allumage terminé, l'écran affiche **FIRE ON.**
La hauteur de flamme peut alors être réglée.

Pour **ÉTEINDRE LES FLAMMES**, appuyez de nouveau sur le bouton START/STOP.

FIG. 3. RÉGLAGE DU NIVEAU DE FLAMME
Appuyez sur les boutons **–** ou **+** pour diminuer ou augmenter la hauteur de flamme.

ℹ️ NOTE
Lorsque le bouton + ou - est brièvement enfoncé puis relâché, le niveau de flamme diminue / augmente d'un niveau. Ce réglage est effectué uniquement lorsque le bouton est enfoncé pendant une courte durée.

Réglez progressivement la hauteur de flamme et laissez le brûleur se stabiliser entre chaque réglage.



ÉTATS DE L'ÉCRAN & INDICATIONS D'ÉTAT

L'écran affiche l'état de fonctionnement actuel du brûleur, l'état du système et les messages pertinents. Les indications peuvent varier en fonction de la phase de fonctionnement et de l'état du système.



Écran (écran de démarrage)
- Code Bluetooth
- Adresse IP



Écran (écran principal)
- Current state – État actuel
- Error messages – Messages d'erreur
- Fuel level – Niveau de combustible
- Flame level – Niveau de flamme
- CO_2 message – Message CO_2

ÉTAT ACTUEL :

READY	Le brûleur est prêt à fonctionner. Les flammes peuvent être allumées (voir 2).
WARMING UP	Le brûleur est en phase de démarrage et chauffe. L'état passe automatiquement à **FIRE ON** lorsque l'allumage est terminé.
FIRE ON	Le brûleur fonctionne normalement et le processus de démarrage est terminé. Le niveau de flamme peut maintenant être réglé (voir Fig. 3).
TURNING OFF	Le brûleur est en cours d'arrêt.
CO_2 ELEVATED	Le niveau de CO_2 est resté supérieur à 3 500 ppm pendant plus de 60 secondes. La flamme est automatiquement réduite au niveau 1.

NIVEAU DE CO_2 ÉLEVÉ

Si le niveau de CO_2 reste supérieur à 3 500 ppm pendant plus de 60 secondes, la flamme est automatiquement réduite au niveau 1 et ne peut pas être augmentée tant que le niveau de CO_2 n'est pas redescendu en dessous de 3 500 ppm. Aérez la pièce lorsque l'avertissement CO_2 est affiché. À 5 000 ppm ou plus, le brûleur s'arrête automatiquement.

ℹ️ NOTE
La réduction automatique de la flamme est une fonction de sécurité normale et n'indique pas un défaut du brûleur. La surveillance du CO_2 ne remplace pas une ventilation adéquate de la pièce.

MESSAGES D'ERREUR :

CALL SERVICE	Un défaut interne du système a été détecté. Le brûleur est verrouillé et ne peut pas être démarré ou réinitialisé. Contactez le personnel de service agréé.
NO FLAME	L'allumage a échoué. Contactez le personnel de service agréé
TOO HOT TO FILL	Le brûleur est trop chaud pour être rempli. Le remplissage n'est possible qu'une fois le brûleur refroidi.
HEATING ERROR	Un défaut du système de chauffage a été détecté. Contactez le personnel de service agréé.
LOW FUEL	Le niveau de combustible est bas. Remplissez le réservoir de bioéthanol.
SPILL DETECTED	Un déversement de combustible a été détecté. Contactez le personnel de service agréé.

TÉLÉCOMMANDE

Le brûleur LogicWood peut être commandé à l'aide de la télécommande fournie, selon la configuration du modèle.

La télécommande permet d'accéder facilement aux principales fonctions de commande du brûleur et reproduit certaines fonctions du panneau de commande intégré.

La télécommande communique sans fil avec le brûleur et est destinée à une utilisation quotidienne dans une portée intérieure normale.

FONCTIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE

Les fonctions suivantes sont disponibles via la télécommande :

- ALLUMER / ÉTEINDRE L'ÉCRAN
  Allume ou éteint l'écran du brûleur.
- ALLUMER ET ÉTEINDRE LES FLAMMES (START / STOP)
  Lance l'allumage des flammes ou les éteint de manière contrôlée.
- RÉGLAGE DU NIVEAU DE FLAMME (NIVEAUX 1–5 + ECO)
  Permet de régler progressivement la hauteur de flamme dans la plage disponible.
- VERROUILLAGE ENFANT (1+2)
  Le verrouillage enfant est activé en appuyant simultanément sur les boutons 1 et 2 pendant 1–3 secondes. Lorsque le verrouillage enfant est activé, l'utilisation de la télécommande est désactivée.
  Le verrouillage enfant doit être désactivé sur la télécommande ou en redémarrant le brûleur.

CONNEXION / REDÉMARRAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

Si la télécommande ne répond pas, il peut être nécessaire de la reconnecter au brûleur.

Suivez la procédure ci-dessous :

1. Allumez le brûleur à l'aide de l'interrupteur principal.
2. Appuyez simultanément sur OK + 2 de la télécommande et maintenez-les enfoncés pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant rouge commence à clignoter.
3. Appuyez sur le bouton OFF du brûleur et maintenez-le enfoncé pendant environ 14 secondes jusqu'à ce que l'écran s'éteigne. Relâchez le bouton dès que l'écran s'éteint.
4. Le brûleur redémarre automatiquement.
5. La télécommande est maintenant connectée au brûleur.

Scannez le code QR pour consulter le guide de connexion / redémarrage.

ℹ️ NOTE
Si la procédure de connexion échoue, répétez les étapes ci-dessus. Assurez-vous que le brûleur reste sous tension pendant toute la procédure.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Assurez-vous que le brûleur est raccordé à l'alimentation électrique et en mode veille avant d'utiliser la télécommande.

Dirigez la télécommande vers le brûleur et appuyez sur le bouton de fonction souhaité. Après la commande, le système peut réagir avec un léger délai pendant que les contrôles de sécurité internes sont effectués.

Laissez le système se stabiliser entre les réglages et évitez d'appuyer simultanément sur plusieurs boutons.

ℹ️ NOTE
La télécommande est destinée exclusivement à une utilisation intérieure.

Gardez toujours la télécommande hors de portée des enfants lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Si le brûleur ne répond pas à la télécommande, commandez-le via le panneau de commande et reportez-vous à la section relative au dépannage.



INFORMATIONS SUR LA PILE
La télécommande est alimentée par une pile au lithium CR2032 interne.

Si la télécommande ne répond pas ou si sa réponse devient faible, la pile doit être remplacée.

Remplacez toujours la pile par une pile du même type (CR2032), conformément aux spécifications de Decoflame. Un type de pile incorrect peut entraîner un dysfonctionnement.

Éliminez les piles usagées conformément aux réglementations locales.



COMMANDE VIA L'APPLICATION

Le brûleur peut être commandé via l'application Decoflame à l'aide d'une connexion Bluetooth.

L'application donne accès à certaines fonctions de commande et affiche les informations relatives à l'état actuel du système.

CONNEXION DE L'APPLICATION

Avant d'utiliser l'application, assurez-vous que le brûleur est sous tension et prêt à fonctionner.

- Téléchargez l'application Decoflame depuis l'App Store ou Google Play
- Activez le Bluetooth sur votre appareil mobile
- Ouvrez l'application et suivez les instructions affichées à l'écran
- Sélectionnez le brûleur lorsqu'il apparaît dans la liste es appareils

FONCTIONS DISPONIBLES

L'application donne accès aux fonctions de commande suivantes :

START / STOP
Les flammes peuvent être allumées et éteintes via l'application.

NIVEAU DE FLAMME
Le niveau de flamme peut être réglé du niveau 1 au niveau 5, y compris le mode ECO.

MODE ECO
Le mode ECO régule automatiquement la flamme entre les niveaux 1–5 pendant le fonctionnement.

FONCTION MINUTERIE
Le brûleur peut être réglé pour s'éteindre automatiquement après une durée sélectionnée.

Le temps restant est affiché dans l'application pendant le fonctionnement.

INFORMATIONS D'ÉTAT
L'application affiche l'état de fonctionnement actuel, le niveau de combustible et la durée de combustion restante estimée.

RÉGLAGE DE LA MINUTERIE VIA L'APPLICATION

La fonction minuterie peut être réglée via l'application Decoflame.

1. Ouvrez l'application et assurez-vous que le brûleur est connecté.
2. Accédez à l'écran de commande principal.
3. Accédez à la fonction minuterie (voir Fig. 1).
4. Réglez la durée souhaitée (voir Fig. 2).
5. Confirmez le réglage de la minuterie (voir Fig. 2).

Une fois activée, la minuterie s'affiche dans l'application. Le brûleur s'éteint automatiquement lorsque la durée réglée est écoulée.

ℹ️NOTE
Si plusieurs méthodes de commande sont utilisées, la dernière commande saisie remplace les réglages précédents.

L'application fonctionne via Bluetooth et nécessite que l'utilisateur se trouve à portée du brûleur.

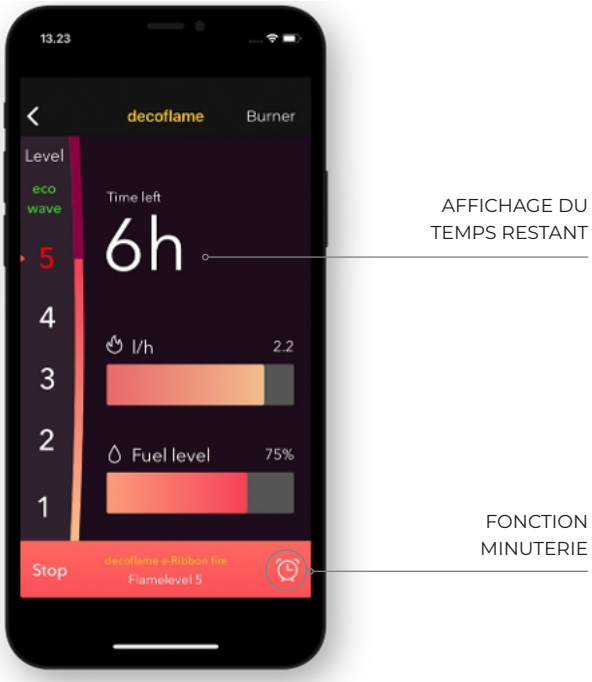


Fig. 1

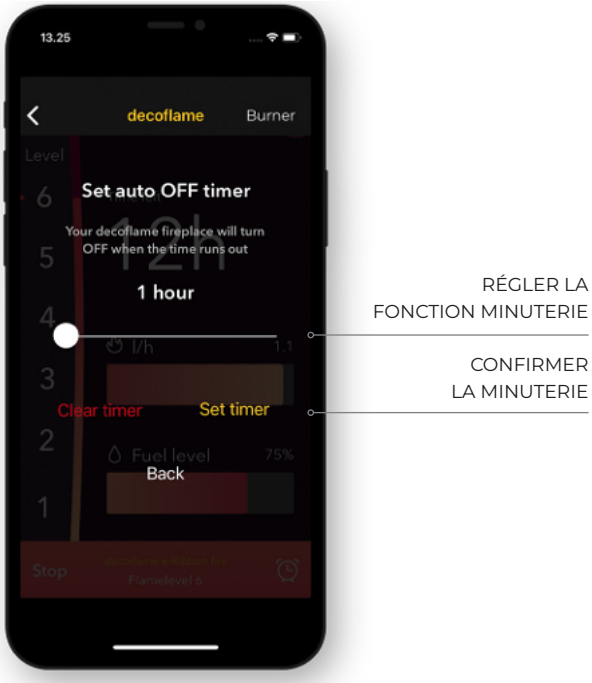


Fig. 2

REMPLISSAGE & VIDANGE DU COMBUSTIBLE

Ce brûleur est équipé d'un système de pompe électronique conçu pour une manipulation sûre et contrôlée du bioéthanol.

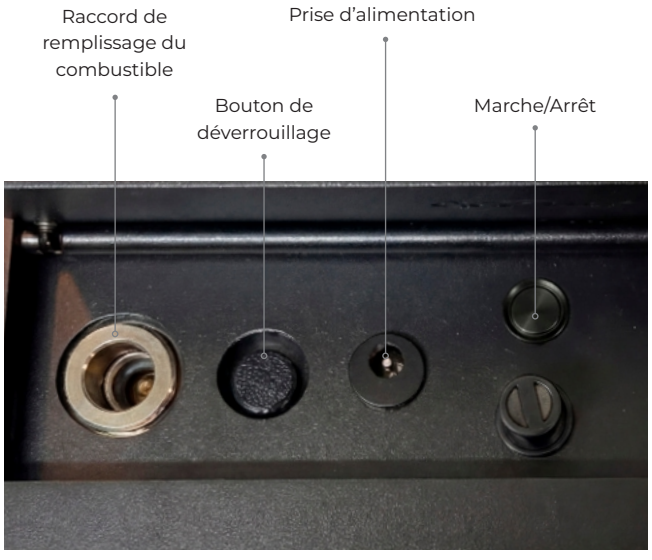
Seul du bioéthanol ayant une teneur en alcool pur de 96,5–97,5 % peut être utilisé. Reportez-vous au chapitre Bioéthanol de ce manuel pour plus d'informations.

PROCÉDURE DE REMPLISSAGE DU BIOÉTHANOL

Avant de remplir le bioéthanol, assurez-vous que le brûleur est raccordé à l'alimentation électrique et mis sous tension à l'aide de l'interrupteur principal du brûleur. Les flammes doivent être ÉTEINTES avant le remplissage.

PROCÉDURE DE REMPLISSAGE

1. Mettez l'interrupteur principal du brûleur sous tension.
2. Insérez fermement l'embout de remplissage dans le raccord de remplissage du combustible du brûleur.
3. Branchez la fiche d'alimentation de la pompe électronique dans la prise prévue à cet effet sur le brûleur.
4. Placez le tuyau en caoutchouc de la pompe dans le contenant de bioéthanol.
5. Mettez la pompe en marche. La pompe s'arrête automatiquement lorsque le niveau maximal de combustible est atteint.
6. Retirez l'embout de remplissage en appuyant sur le bouton de déverrouillage situé à côté du raccord de remplissage du combustible.





ℹ️ NOTE

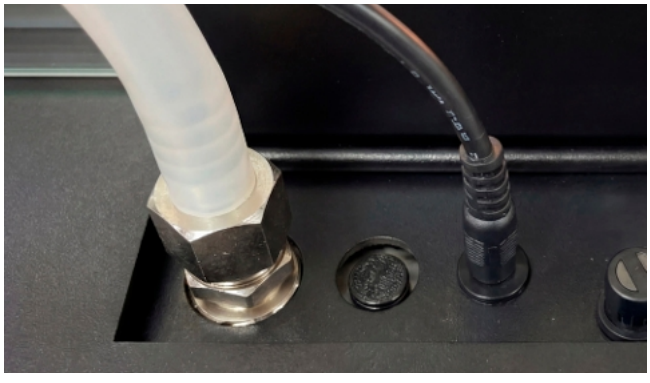
- Le brûleur électronique surveille en permanence le niveau de combustible. Si le niveau de combustible est insuffisant, le système empêchera l'allumage.
- Le bioéthanol ne doit pas être rempli lorsque le brûleur est en fonctionnement.
- Le processus d'allumage ne démarre pas si le système détecte que la pompe est raccordée.
- Si la pompe est raccordée pendant que le brûleur fonctionne, le système s'arrête automatiquement.
- Le bioéthanol ne doit jamais être versé sur un brûleur chaud ou dans des flammes nues.
- Il est strictement interdit de fumer pendant le remplissage et à proximité immédiate.
- En cas de situation imprévue, l'ensemble du système peut être arrêté immédiatement à l'aide de l'interrupteur principal du brûleur.
- Laissez tout bioéthanol renversé s'évaporer complètement avant d'utiliser le brûleur.

ℹ️ LA POMPE N'ASPIRE PAS CORRECTEMENT ? – PRIMING THE PUMP

Si la pompe n'aspire pas correctement le bioéthanol, de l'air peut être présent dans le système de pompe.

La pompe peut être amorcée afin d'éliminer l'air et de rétablir un débit stable de bioéthanol.

Scannez le code QR pour accéder à un guide vidéo étape par étape sur l'amorçage de la pompe.



Scannez le code QR pour consulter le guide de remplissage.

VIDANGE DU BIOÉTHANOL
Le système de pompe électronique peut également être utilisé pour vidanger le bioéthanol du brûleur.

La vidange du réservoir de combustible est nécessaire si le brûleur doit être déplacé, transporté, stocké ou retourné à Decoflame pour entretien ou réparation.

La même pompe que celle utilisée pour le remplissage est utilisée pour la vidange en repositionnant l'embout de remplissage sur le tuyau.

PROCÉDURE DE VIDANGE
Le brûleur doit être raccordé à l'alimentation électrique et mis sous tension à l'aide de l'interrupteur principal. Les flammes doivent rester ÉTEINTES pendant toute la procédure de vidange.

1. Coupez et retirez le petit collier de serrage noir qui fixe l'embout de remplissage au tuyau. Le collier de serrage doit être retiré avant de pouvoir détacher l'embout de remplissage.

2. Détachez l'embout de remplissage du tuyau et fixez-le à l'extrémité opposée du tuyau – celle qui est normalement placée dans le contenant de bioéthanol pendant le remplissage.

3. Insérez l'embout de remplissage dans le raccord de remplissage du combustible du brûleur.

4. Branchez la fiche d'alimentation de la pompe électronique dans la prise prévue à cet effet sur le brûleur.

5. Placez l'extrémité libre du tuyau dans un contenant de bioéthanol approprié et homologué.

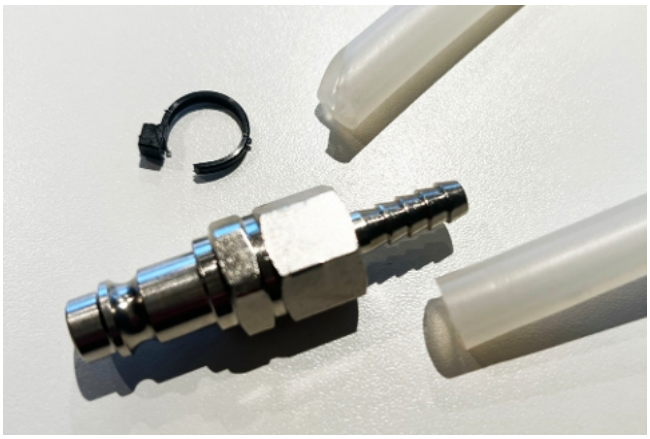
6. Mettez la pompe en marche.
   Le bioéthanol est transféré du réservoir de combustible vers le contenant externe.

7. 7.Surveillez le processus.
   La pompe s'arrête automatiquement lorsque le réservoir de combustible est vide.

8. Retirez l'embout de remplissage en appuyant sur le bouton de déverrouillage situé à côté du raccord de remplissage du combustible.

9. Fixez à nouveau l'embout de remplissage à l'extrémité opposée du tuyau afin qu'il soit prêt pour un prochain remplissage.
   Fixez l'embout de remplissage à l'aide d'un collier de serrage si nécessaire.

ℹ️NOTE
- Le réservoir de combustible ne doit jamais être vidangé lorsque le brûleur est en fonctionnement.
- Le processus d'allumage ne démarre pas si le système détecte que la pompe est raccordée.
- Si la pompe est raccordée pendant que le brûleur fonctionne, le système s'arrête automatiquement.
- Il est strictement interdit de fumer pendant la vidange et à proximité immédiate.
- Évitez tout déversement de bioéthanol. Laissez tout bioéthanol renversé s'évaporer complètement.
- En cas de situation imprévue, l'ensemble du système peut être arrêté immédiatement à l'aide de l'interrupteur principal du brûleur.





Scannez le code QR
pour consulter la procédure.

MESSAGES D'ERREUR & DÉPANNAGE

Cette section décrit les messages d'erreur et les états du système les plus courants susceptibles de survenir pendant le fonctionnement du brûleur électronique, ainsi que les actions correctives recommandées.

Si le problème ne peut pas être résolu en suivant les instructions ci-dessous, éteignez la cheminée et contactez votre revendeur agréé ou Decoflame.

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

- Éteignez toujours les flammes avant de commencer toute procédure de dépannage.
- Certaines conditions d'erreur nécessitent que le système refroidisse complètement avant de pouvoir être redémarré.
- Des messages d'erreur répétés ou persistants indiquent qu'une assistance technique supplémentaire est nécessaire.

ERREURS	DESCRIPTION	ACTION REQUISE
Tray High / Low	Le niveau de combustible dans la Ligne de brûleur est trop élevé ou trop bas, ce qui peut affecter les performances du brûleur..	Laissez la cheminée refroidir. Redémarrez le système. Si le problème persiste, contactez votre revendeur.
Call Service	Un défaut interne du système a été détecté. La cheminée est verrouillée pour des raisons de sécurité et ne peut pas être démarrée ou réinitialisée par l'utilisateur.	Contactez Decoflame ou le personnel de service agréé. La réactivation n'est possible qu'après l'établissement d'un accès à distance au système.
Evap High / Low	Le niveau de combustible dans la chambre d'évaporation est trop élevé ou trop bas, ce qui peut entraîner une formation irrégulière de vapeur.	Laissez la cheminée refroidir. Redémarrez le système. Si le problème persiste, contactez votre revendeur.
No Heat	L'élément chauffant ne produit pas de chaleur, éventuellement en raison d'un défaut du système.	Redémarrez la cheminée après refroidissement. Si l'erreur persiste, contactez votre revendeur.
No Flame	Le brûleur tente de s'allumer, mais aucune flamme n'est détectée. Cela peut être dû à des problèmes d'alimentation en combustible ou d'allumage.	Redémarrez la cheminée. Si le problème persiste, contactez votre revendeur.
Flame Out	Le niveau de combustible est trop bas ou le réservoir de combustible est vide.	Ne coupez pas l'alimentation électrique. Remplissez le réservoir de combustible comme décrit dans la section : Remplissage & vidange du combustible.
Spill Detected	Du liquide a été détecté, éventuellement en raison d'un remplissage excessif ou d'une fuite.	Laissez le bioéthanol renversé s'évaporer complètement. Ne tentez pas d'allumer le brûleur tant qu'un déversement est présent. Contactez votre revendeur si le problème persiste.
MCU Temp High	La température du contrôleur est trop élevée, ce qui peut entraîner une surchauffe ou l'arrêt du système.	Laissez la cheminée refroidir complètement avant de la redémarrer.
Low Fuel	Le réservoir de combustible est presque vide.	Remplissez le réservoir de combustible comme décrit dans la section : Remplissage & vidange du combustible.
Remote Low	Le niveau de la pile de la télécommande est faible.	Remplacez la pile de la télécommande.
Sensor Error	Un ou plusieurs capteurs ne fonctionnent pas correctement.	Contactez votre revendeur ou Decoflame pour obtenir une assistance technique.

ENTRETIEN & NETTOYAGE

Un entretien régulier et un nettoyage correct sont essentiels pour garantir un fonctionnement sûr, des performances optimales et une longue durée de vie de la cheminée.

Avant tout nettoyage, assurez-vous que la cheminée est complètement éteinte et que tous les composants ont entièrement refroidi.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

La cheminée est conçue pour nécessiter un entretien minimal dans des conditions normales d'utilisation.

Les composants en verre sont fabriqués en verre trempé résistant à la chaleur. Le verre et les pièces métalliques exposés à la chaleur des flammes peuvent légèrement changer de couleur ou de structure de surface au fil du temps. Ceci est considéré comme une usure normale et ne constitue pas un défaut du produit.

Une inspection visuelle régulière du brûleur, des composants en verre et des surfaces environnantes est recommandée afin de vérifier l'absence de dommages, de dépôts excessifs de suie ou de salissures.

NETTOYAGE DU BRÛLEUR

Le brûleur doit être maintenu propre et exempt de poussière, de débris et de résidus.

Nettoyez le brûleur à l'aide d'un chiffon non pelucheux ou d'un essuie-tout avec un produit de nettoyage non abrasif, tel que du bioéthanol ou un autre produit à base d'alcool.

ℹ️NOTE
Lors du nettoyage de la Ligne de brûleur, veillez tout particulièrement à éviter tout contact avec le filament. Ce composant délicat peut être facilement endommagé s'il est touché.

NETTOYAGE DES COMPOSANTS EN VERRE

Les panneaux en verre doivent avoir complètement refroidi avant le nettoyage.

Nettoyez le verre à l'aide d'un chiffon doux et non pelucheux et d'un nettoyant pour vitres approprié et non abrasif.

Évitez de rayer la surface du verre.

NETTOYAGE DES SURFACES EN ACIER POLI

Les surfaces en acier poli doivent uniquement être nettoyées à l'aide d'un chiffon doux et propre.

Les essuie-tout ou les matériaux rugueux peuvent provoquer des rayures et ne doivent pas être utilisés sur les surfaces polies.

CONTRÔLES PÉRIODIQUES

- Assurez-vous que les ouvertures de ventilation ne sont pas obstruées.
- Vérifiez que tous les composants visibles sont intacts et non endommagés.
- Vérifiez que la télécommande fonctionne correctement et remplacez la pile si nécessaire.

⚠️

AVERTISSEMENT

- La cheminée ne doit jamais être nettoyée lorsqu'elle est en fonctionnement ou encore chaude.
- N'essayez pas d'ouvrir ou d'effectuer l'entretien des composants internes.
- Les opérations d'entretien et les réparations doivent uniquement être effectuées par du personnel autorisé.

Le non-respect de ces instructions peut endommager la cheminée et entraîner l'annulation de la garantie.

ÉLIMINATION & TRI

Les cheminées au bioéthanol Decoflame sont fabriquées à partir d'aluminium, d'acier inoxydable, de verre, de cuivre, de plastique et de composants électroniques.

À la fin de la durée de vie du produit, la cheminée doit être éliminée conformément aux réglementations locales et régionales applicables.

COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES
Les composants électriques et électroniques doivent être éliminés séparément et conformément aux réglementations locales relatives aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Les composants électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

COMPOSANTS EN MÉTAL ET EN VERRE
Les pièces en métal et en verre peuvent généralement être recyclées.

Manipulez les composants en verre avec précaution lors du démontage et de l'élimination.

Le tri des matériaux doit être effectué conformément aux consignes locales de recyclage.

CONSIDÉRATIONS ENVIRONNEMENTALES
La plupart des composants des cheminées au bioéthanol Decoflame sont recyclables.

Une élimination correcte et un tri approprié des matériaux contribuent à réduire l'impact environnemental et à assurer une utilisation responsable des ressources.

Pour plus d'informations sur l'élimination correcte, contactez votre service local de gestion des déchets ou votre centre de recyclage..

RÉCLAMATIONS, GARANTIE & SERVICE

Decoflame ApS accorde un droit de réclamation de 24 mois, calculé à compter de la date d'achat auprès de Decoflame ApS.

Le droit de réclamation couvre les défauts documentés imputables à des défauts de matériaux ou de fabrication.

Le droit de réclamation complète les droits légaux de l'acheteur conformément à la législation danoise et européenne applicable.

ℹ️ NOTE
Une réparation ou un remplacement ne prolonge pas la période de réclamation.

Le produit doit être acheté auprès d'un revendeur Decoflame agréé et, lorsque cela est requis, installé par un technicien de service agréé.

LE DROIT DE RÉCLAMATION NE S'APPLIQUE PAS À
Le droit de réclamation ne s'applique pas aux situations résultant de l'utilisation normale, de l'usure ou d'influences extérieures, notamment :

- Altérations esthétiques (changements de couleur, patine, corrosion, oxydation, usure du verre et des finitions de surface)
- Usure normale et vieillissement
- Dommages survenus après la livraison (transport, stockage ou manipulation)
- Dommages causés par des influences extérieures (incendie, inondation, gel, foudre, etc.)
- Installation incorrecte, utilisation incorrecte ou manque d'entretien
- Modifications ou réparations effectuées par des personnes non autorisées
- Utilisation de composants non d'origine ou non approuvés
- Utilisation commerciale du produit

EN CAS DE RÉCLAMATION
Les réclamations doivent être adressées au revendeur auprès duquel le produit a été acheté.

Les documents suivants doivent être fournis :

- Numéro de commande ou marquage CE
- Numéro de série du produit
- Preuve d'achat valide
- Description écrite du défaut
- Documentation photographique

Decoflame ApS détermine si la réclamation est justifiée et décide de la solution appropriée.

Afin de garantir que le droit de réclamation est valide et actif, le formulaire de service doit être rempli.
Voir la section Service & Assistance.

PIÈCES D'USURE
La cheminée est conçue pour offrir une longue durée de vie lorsqu'elle est correctement installée, utilisée et entretenue.

Le droit de réclamation ne s'applique pas aux pièces d'usure.

Les pièces d'usure sont des composants soumis à une usure naturelle lors d'un fonctionnement normal et nécessitent par conséquent une inspection et un remplacement réguliers.

Les pièces d'usure comprennent :

- Tuyaux (pompe de remplissage externe et système de siphon)
- Joints
- Bougies d'allumage
- Élément chauffant
- Capteur CO_2
- Ligne de brûleur

Intervalles de remplacement indicatifs :

- Tuyaux : après env. 1 000 heures de fonctionnement ou 2–5 ans
- Bougies d'allumage : après env. 1 000 cycles de démarrage/arrêt ou en cas de dysfonctionnement
- Élément chauffant : remplacer selon les besoins
- Capteur CO_2 : remplacer selon les besoins

Tous les travaux de service et le remplacement des pièces d'usure doivent être effectués exclusivement par un technicien de service agréé ou instruit par Decoflame ApS.

Le non-respect des exigences relatives au service et à l'entretien peut entraîner la perte du droit de réclamation.

SERVICE & ASSISTANCE
Le formulaire de service doit être rempli via :

- https://www.decoflame.dk/service
- https://www.decoflame.com/service

Contactez Decoflame ApS pour le service :
Téléphone :
+45 96 30 48 00 (poste 4)

Les conditions de réclamation applicables sont indiquées dans les Conditions générales de vente et de livraison de Decoflame ApS.



BIOETHANOL

LE BIOÉTHANOL EST UN COMBUSTIBLE HAUTEMENT INFLAMMABLE ET DOIT ÊTRE MANIPULÉ AVEC PRÉCAUTION.

Cette cheminée est conçue pour fonctionner uniquement avec du bioéthanol liquide. Une qualité de combustible inadéquate, une manipulation dangereuse ou un stockage incorrect peuvent entraîner un incendie, des blessures corporelles, des dommages matériels ou un dysfonctionnement.

QUALITÉ DU COMBUSTIBLE APPROUVÉE
Seul du bioéthanol ayant une concentration en alcool de 96,5–97,5 % (v/v), sans additifs ni huiles, peut être utilisé.

! EXIGENCE
Utilisez uniquement du bioéthanol liquide d'une pureté en alcool de 96,5–97,5 %. N'utilisez pas de produits visqueux, gélifiés ou parfumés. N'ajoutez pas d'huiles, de parfums ou d'autres substances.

Le bioéthanol doit être à température ambiante normale avant l'allumage. Si le combustible est trop froid, l'allumage peut être difficile ou instable.

CONDITIONS DE STOCKAGE
Suivez toujours les instructions figurant sur l'emballage du bioéthanol.

- Stockez le bioéthanol en toute sécurité et hors de portée des enfants.
- Stockez-le uniquement dans son contenant d'origine correctement étiqueté.
- Maintenez le contenant hermétiquement fermé.
- Stockez-le dans un endroit relativement frais, sec et bien ventilé, à l'écart des sources d'inflammation.
- Tenez-le à l'écart des agents oxydants et des matériaux incompatibles.
- Prenez des mesures préventives contre la formation d'électricité statique.

EXIGENCE
Le bioéthanol doit être stocké de manière sûre conformément aux réglementations locales applicables.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ LORS DE LA MANIPULATION DU BIOÉTHANOL

Mesures préventives :

- Évitez d'inhaler les vapeurs.
- Évitez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
- Les personnes sujettes aux allergies cutanées ou aux maladies respiratoires doivent éviter tout contact direct avec le bioéthanol.
- Respectez les précautions générales relatives à la manipulation des produits chimiques (hygiène, ventilation, mesures de protection).

ℹ️NOTE
En cas de déversement de bioéthanol, laissez-le s'évaporer complètement avant d'utiliser la cheminée. Aérez la pièce sans créer de courants d'air.

MESURES DE PRÉVENTION DES INCENDIES

En raison de la nature hautement inflammable du bioéthanol, toutes les mesures de sécurité incendie doivent être strictement respectées.

- Protégez le contenant contre toute surchauffe.
- Stockez le bioéthanol dans un contenant résistant au feu et hors de portée des enfants.
- Évitez tout contact avec la chaleur, les étincelles et les flammes nues.
- Tenez-le à l'écart des matériaux incompatibles tels que les métaux ou les produits alcalins.
- Point d'éclair : 13 °C
  Point d'ébullition : 78 °C
- La cheminée peut être difficile à allumer si la température du bioéthanol est inférieure à la température ambiante.

PREMIERS SECOURS ET CONSIGNES D'URGENCE

Si le bioéthanol entre en contact avec les yeux ou la peau, suivez les instructions figurant sur l'emballage du bioéthanol et consultez un professionnel de santé si les symptômes persistent.

En cas de suspicion d'ingestion, contactez immédiatement le centre antipoison local / les services médicaux pour obtenir des conseils supplémentaires.

CLASSIFICATION ET RESPONSABILITÉ RÉGLEMENTAIRE

Le bioéthanol dénaturé est classé comme suit :

- Liquide inflammable – Catégorie 1B (inflammabilité)
- Classe 3, groupe d'emballage II
  (classification pour le transport)
- UN 1170 (numéro d'identification)

Le bioéthanol est soumis à diverses normes et réglementations à l'échelle mondiale. Les utilisateurs doivent se familiariser avec les exigences applicables et les respecter afin d'assurer le stockage, la manipulation, la décantation et l'utilisation de ce combustible de manière légale et sûre.

COMBUSTIBLE RECOMMANDÉ

Decoflame recommande d'utiliser le bioéthanol Decoflame lorsqu'il est disponible. Pour obtenir des conseils d'achat et des informations sur les produits approuvés sur votre marché, contactez votre revendeur Decoflame le plus proche.

NE PAS FAIRE

- Ne fumez pas lors de la manipulation, du transfert ou du remplissage du bioéthanol.
- Ne versez pas de bioéthanol sur une cheminée chaude ou dans des flammes nues.
- Ne manipulez pas le bioéthanol à proximité de sources de chaleur, d'étincelles ou de flammes nues.



UTILISATION INTERDITE

Les actions suivantes sont strictement interdites et annulent la garantie :

- Mélanger le bioéthanol avec d'autres combustibles
- Ajouter des additifs, des huiles, des parfums ou des colorants
- Utiliser des combustibles autres que le bioéthanol approuvé (96,5–97,5 %)
- Utiliser le bioéthanol à d'autres fins que le fonctionnement de la cheminée

EXPLICATION DES SYMBOLES

Les symboles utilisés dans ce manuel ont pour but de communiquer de manière claire et immédiate des informations importantes concernant la sécurité, les avertissements et les instructions d'utilisation.

Les symboles mettent en évidence les actions qui ne doivent pas être effectuées, les situations nécessitant une attention particulière ainsi que les risques généraux pour la sécurité et la santé liés à l'utilisation de la cheminée au bioéthanol.

Tous les symboles doivent être parfaitement compris et strictement respectés. Le non-respect des instructions indiquées peut entraîner un risque d'incendie, des blessures corporelles, un dysfonctionnement ainsi que la perte de la garantie et du droit de réclamation.

Lorsqu'un symbole apparaît sans texte d'accompagnement, sa signification générale s'applique telle que définie dans la présente explication des symboles.



Ne pas remplir directement sur les flammes



Ne pas remplir un brûleur chaud



Ne pas placer la cheminée au bioéthanol à proximité de matériaux combustibles



Protéger la cheminée des courants d'air



Ne pas fumer



Ne pas souffler dans les flammes



Ne pas toucher les flammes



Danger pour la santé



Garder un équipement d'extinction approprié à portée de main



Suivre les instructions concernant le combustible et la couverture anti-feu



Avertissement – matériau combustible

decoflame

L'installation et l'utilisation du foyer doivent être conformes à toutes les réglementations nationales et locales applicables, y compris aux exigences des autorités compétentes en matière de sécurité incendie. Toutes les spécifications sont données sous réserve des tolérances de fabrication et d'évolutions techniques continues. Sous réserve d'erreurs typographiques ou techniques. Le présent manuel peut être traduit dans d'autres langues. En cas de divergence ou de différence d'interprétation entre les versions linguistiques, la version anglaise fait foi. Decoflame ApS se réserve le droit de modifier les produits et la documentation sans préavis.

Pour plus d'informations, veuillez vous référer aux Conditions Générales de Vente et de Livraison de Decoflame ApS.

Decoflame ApS | Vang Mark 2, 9380 Vestbjerg, DK | +45 9630 4800 | info@decoflame.dk