

addfield
Incinerate • Cremate

International Leaders of
Incineration Solutions

Solutions avancées pour
les déchets animaux



Transformez rapidement votre ferme avec un incinérateur agricole Addfield

Depuis 1982, Addfield fournit les agriculteurs du monde avec les incinérateurs agricoles de qualité les plus fiables disponibles.

Bienvenue dans la gamme d'incinérateurs agricoles Addfield. Si vous pensez à investir dans un nouvel équipement agricole, vous aurez des décisions importantes à prendre en ce qui concerne le choix de la qualité souhaitée. Nous proposons de vous offrir dans les prochaines pages, les réponses à la plupart des questions courantes.

Depuis plus de 35 ans, Addfield continue de développer et fabriquer les solutions les plus avancées, fiables et efficaces disponibles pour gérer de façon propre et écologique tous vos déchets agricoles. Nous sommes convaincus que vous serez surpris de voir combien vous pourriez économiser sur vos coûts d'exploitation ainsi que sur les avantages en matière de sécurité liés au maintien de la biosécurité de votre ferme Agricole indépendamment de la taille.

Pour nos clients, faire le choix d'un incinérateur Addfield, c'est faire le choix de la durabilité. Nos machines sont conçues pour de longues heures d'opérations et pour un cycle de vie moyen de 20 ans. Cette performance est basée sur la qualité des matériaux de premier grade, sur le talent de professionnels hautement expérimentés et sur la réactivité et disponibilité d'un service après-vente jugé exceptionnels. Notre but est de vous proposer une machine sur laquelle vous pouvez toujours avoir confiance et sur laquelle vous pouvez compter. Les incinérateurs agricoles Addfield se distinguent par la solidité du revêtement réfractaire entièrement fait en brique, par l'épaisseur de



Incinérateur Addfield Mini AB

l'isolation avec des finitions à trois couches. Cette approche produit une efficacité thermique incroyable vous permettant d'économiser jusqu'à 40% de vos coûts d'exploitation par rapport à un revêtement standard fait en béton coulé.

Je suis fier de dire que quels que soient vos besoins et où que vous soyez, nous avons la machine qui vous aidera vraiment. Soutenu par notre réseau mondial d'ingénieurs et de distributeurs, nous avons installé des machines dans plus de 100 pays et avançons constamment sur de nouveaux territoires. J'espère avoir de vos nouvelles bientôt.



Steve Lloyd
Directeur Général,
Addfield Environmental Systems



Quel est le secret de la fiabilité des incinérateurs Addfield?

Finition résistante aux intempéries ;

Utilisation de peinture à deux composants traités thermiquement et qui protège le revêtement extérieur de votre incinérateur contre les éléments du climat pour de nombreuses années.

Chambre d'élimination de gaz de rejets qui élimine toutes les fumées et les odeurs en brûlant ces gaz à plus de 850 ° C selon un processus écologiquement durable.

Boîte de commandes intuitives Facile à utiliser une seule touche tactile. Comprend l'enregistrement sur clé USB des données de températures et horaires d'opération en standard.



Incinérateur Addfield SB

Construction en acier épais de 10 mm d'épaisseur, acier léger britannique de haut grade ; Les incinérateurs Addfield sont les plus performants du marché actuel.

Garniture interne à base de brique réfractaire multicouche 180 mm d'épaisseur, empêchant la perte de chaleur ; Réduisant les coûts de consommation de combustible et la facilité d'opération.

Une chambre primaire à angle de chargement extra large. La zone et les parois inclinées garantissent un chargement et positionnement des déchets pour une efficacité de brûlage maximale.



Addfield TB Incinerator

Addfield vous fait gagner du temps et de l'argent.

Il existe de nombreuses raisons pour lesquelles nos clients choisissent d'acheter un incinérateur Addfield, au-delà de notre excellent service et de notre construction robuste. Ce qui compte vraiment, c'est la manière dont vos déchets sont traités et combien cela vous coûte au final.

Nos designs offrent une opération plus rapide et plus confortable, tout en aidant à réduire considérablement l'usage du combustible. Cette approche peut vous aider à économiser 40% sur vos coûts d'exploitation par rapport à un incinérateur conventionnel à béton coulé. Lorsque vous prenez en compte 20 ans d'utilisation régulière de votre incinérateur, cela vous permet de prévoir comment votre investissement pourrait rapidement se rentabiliser.

Combien pouvez-vous économiser ?

Considérez notre incinérateur de taille moyenne ; le modèle SB vous fait économiser environ 36 litres de carburant à chaque cycle de brûlage. Si vous en faites 3 par semaine, pendant un an, avec un prix moyen du diesel de 0,812€/ le litre. Vous pourriez économiser 5616 litres ou soit 4,560.19€ chaque année par rapport aux autres options.

La volaille

La volaille et les autres types d'oiseaux de fermes ont souvent de faibles valeurs calorifiques à cause de l'isolation accrue pourvu par les plumes. Leur incinération nécessite une approche spécialisée pour assurer une élimination économique et efficace. Nos incinérateurs pour volailles sont disponibles avec des brûleurs supplémentaires et des systèmes de chargement optimisés. Généralement installé dans des fermes de 80 000 oiseaux à plus de 1 000 000. Contactez-nous pour en savoir plus sur la gamme Mini et l'A50L.



Moutons et chèvres

Indispensable pendant la saison d'agnelage, éliminez les cadavres de vos moutons, chèvres morts au cours de toute l'année. Les parois de la chambre primaire sont inclinées pour faciliter un chargement et un positionnement optimal des déchets capables de fournir une combustion maximale ; les commandes adaptatives pour permettre des cycles d'incinération optimaux. Renseignez-vous sur la gamme Mini et le SB.



Grosses Charges / en vrac

Travailler avec les plus grands agriculteurs du monde signifie que nous devons fournir des solutions pour certains des besoins d'élimination des déchets agricoles les plus exigeants. Nous avons une gamme surdimensionnée d'incinérateurs en fonctionnement dans les fermes avicoles, porcines et bovines qui bénéficient d'un taux de combustion accru, d'une chambre de chargement extra large et de multiples options de chargement automatique. Renseignez-vous sur nos modèles l'A50L et le Rapid 1000.

Quel incinérateur choisir?

Nos incinérateurs sont reconnus dans le monde entier pour leur fiabilité. Chaque machine est construite autour d'une philosophie fondamentale : « Simplement, mieux fabriqué ».

Ainsi, une fois que vous avez choisi de vous équiper avec une machine Addfield, la prochaine question importante

est « quelle est la bonne machine ? ». Bien que n'importe laquelle de nos incinérateurs agricoles puisse éliminer en toute sécurité tous les animaux morts et les déchets agricoles, certains sont plus adaptés à vos besoins que d'autres. Pour vous aider à choisir, nous avons classé notre gamme selon leurs catégories les plus populaires.



Production de haut de gamme sur tous nos machines extrêmement robustes et performantes. Conçue et fabriquée pour les fermes agricoles exigeantes.



Depuis 1982, nous fournissons les machines les plus fiables du marché, avec le bénéfice d'une espérance de vie moyenne d'environ 20 ans d'utilisation régulière.



Vous économisez de l'argent chaque fois qu'ils sont utilisés grâce à un meilleur rendement énergétique. Capable de fournir un retour sur investissement rapide suivi par des économies de coûts d'opérations annuels.



Incinérateur Addfield SB

La gamme Addfield



	Volume	Charge de Capacité	Taille de la chambre L x L x H	Système de chargement	Poids (tonne)	Taille de la volaille / de la ferme	Mouton	Cochon	Truie	Vache
Mini AB	0.45 m ³	250 kg	1.0m x 0.7m x 0.7m	Haut	2.3	≤80,000	---	---	---	---
Mini	0.59 m ³	350 kg	1.3m x 0.7m x 0.7m	Haut	2.6	≤140,000	≤1	≤1	---	---
Mini Plus	1.00 m ³	500 kg	1.3m x 1.1m x 0.7m	Haut	3.0	≤250,000	≤3	≤3	---	---
SB	1.54m ³	750 kg	1.6m x 1.0m x 0.9m	Haut	3.6	≤375,000	≤5	≤5	≤1	---
TB	2.30 m ³	1300 kg	2.4m x 1.1m x 0.9m	Haut	4.8	---	≤8	≤8	≤3	≤1
TB-AB	4.18m ³	2000 kg	2.4m x 1.6 x 0.9m	Haut	6.5	---	≤14	≤14	≤4	≤2
A50-L	3.26m ³	2000 kg	3.0m x 1.2 m Ø	Côté/Avant	8.6	≤1,000,000	≤10+	≤10+	≤5+	≤2
RAPID1000	5.10m ³	2000 kg	3.7m x 1.5m x 1.1m	Haut	26.2	≤2,000,000	≤20+	≤20+	≤20+	≤5+

* La capacité de charge pour la volaille est basée sur la taille de votre ferme. La capacité de charge pour les moutons, les porcs et les vaches est basée sur le taux de mortalité moyen basé sur des animaux de taille moyenne.

Elevage de porcs

L'atout conceptuel d'une chambre primaire solide avec une zone d'impact renforcée assure un chargement sûr, même pour les plus gros porcs. Combiné avec des cycles de brulage adaptatifs vous permet de bénéficier de la valeur calorifique élevée des porcs, réduisant votre consommation de carburant et vos coûts d'opérations annuelles ; au final vous obtenez automatiquement des résultats très satisfaisants. Renseignez-vous sur nos modèles Mini PLUS et SB.



Elevage de bovins

Pour les plus grand et le plus puissant de nos incinérateurs agricoles standard. Traiter facilement les cadavres de gros animaux tels que les chameaux ou, dans la plupart des cas, jusqu'à deux vaches laitières de taille normale. L'atout d'une chambre primaire renforcée surdimensionnée permet une élimination régulière et fiable des charges les plus importantes. Renseignez-vous sur nos modèles TB et la TB-AB.



Nous contacter au

Tel +44(0)1543 571280

Email: sales@addfield.com

Ou visitez www.addfield.com



Les avantages de l'incinération sur place assure la Biosécurité

Qu'arriverait-il à votre entreprise agricole si votre bétail était soudainement infecté et nécessite un abatement de masse?

Chaque année, les fermes sont dévastées et des millions d'euros de bétail sont perdues à cause d'infections évitables. Investir dans un incinérateur Addfield vous permettra non seulement d'économiser de l'argent sur l'élimination des animaux morts ; le maintien de la biosécurité peut

également aider à prévenir et protéger votre entreprise. Aussi Protégez votre activité aujourd'hui est vital avant peut être qu'il soit trop tard.

Pour maintenir la biosécurité durant une épidémie, votre temps de réaction fera toute la différence.

Par exemple, réduire les visiteurs limite le risque d'infection sur votre terrain. Enlever instantanément une carcasse infectée, contrôle les risques de contamination. Ces deux risques évitables peuvent être éliminer avec un incinérateur Addfield.

La gamme d'incinérateurs agricoles Addfield sont tous approuvés par l'Agence gouvernementale, conformes au règlement de l'UE sur l'incinération des sous-produits animaux, (CE) n ° 142/2011 et aux normes internationales. Votre nouvel incinérateur vous permettra de réduire les risques de maladies les plus connus :

Grippe aviaire
Maladie de Newcastle
Peste porcine Africaine
Syndrome Main-Pied et
bouche
B.S.E
Coccidiosis



Le seul moyen sûr d'éliminer les cadavres d'animaux infectés !

Une incinération propre est le seul moyen toujours sûr d'éliminer les déchets infectieux lors d'une épidémie virale. Les incinérateurs agricoles Addfield ont été conçus à dessein pour assurer la biosécurité lors de l'incinération du bétail mort.

Les performances d'une chambre de combustion principale verrouillable et sécurisée qui atteint des températures bien supérieures à celles requises pour neutraliser des déchets viraux. Une chambre secondaire maintient une température de 850 ° C pour détruire complètement toutes les particules et les agents pathogènes ne libérant que des gaz épurés dans l'air. Demandez-nous un aperçu complet des avantages de cette solution. Nous sommes experts en biosécurité et vous accompagnerons, vous et votre ferme, pour tous vos besoins de gestion de vos déchets.



Incinérateur Addfield TB

Étude de cas :

A50L - Ferme avicole

Pour le producteur de volaille en pleine croissance LEEDSWAY FARMS, la nécessité de gérer les cadavres d'animaux était importante, mais la biosécurité était essentielle lors de la sélection d'un A50L à chargement automatique avec système de benne basculante.

Propriétaire d'une ferme large de plus 500 000 oiseaux, toute épidémie virale pourrait être ruineuse. La solution pour gérer leur stock tombé devrait prendre en compte l'accès à des temps opérationnels prolongés et à des systèmes de chargement adaptés pour gérer confortablement un volume exceptionnel si nécessaire.

L'élimination du bétail infecté à la source est primordiale lors d'une épidémie virale. Éliminer le recours aux véhicules de collecte d'équarrissage ou même stocker les déchets dans des bacs entre les collectes causant



Incinérateur Addfield A50L

des odeurs, la prolifération des vermines et accroît les risques de contamination.

L'A50L est unique en ce sens qu'il peut être chargé presque en continu tout au long du cycle d'incinération, offrant un débit élevé à partir d'un incinérateur compact. Une solution idéale pour la ferme moderne qui souhaite gérer ses opérations quotidiennes tout en étant flexible pour s'adapter à la croissance des bétails et aux demandes imprévues.

Témoignages

« Nous avons eu d'autres incinérateurs par le passé, mais à tous égards, notre expérience avec Addfield au cours des 4 dernières années a été de loin la meilleure pour la fiabilité, la facilité d'utilisation, le service rapide, la facilité de contact, le personnel amical et serviable. »
Graham Ferris



« Depuis le début de l'achat de l'incinérateur, Addfield a réussi à répondre à tous nos besoins et a dépassé nos attentes concernant la qualité du service à la clientèle et les performances de la machine. Ils sont toujours prêts à nous aider. »
Jorge Rivera



« L'assistance était excellente ; les machines sont faciles à utiliser et faciles à comprendre. Ils font tout ce que nous attendions d'elles et on nous a dit qu'ils répondraient parfaitement à toutes ces spécifications. Surtout, l'absence des odeurs et des fumées. »
Mark Ayles



Experts en Incinération

Lorsque vous investissez dans l'achat d'un Addfield, nous vous accompagnons pendant toute la durée de vie de votre machine. Nous fournissons un service et une maintenance continus pour garantir des performances et une efficacité énergétique maximales.

Nos ingénieurs sont parmi les plus expérimentés de l'industrie. La fourniture et installation d'incinérateurs Addfield se fait dans le monde entier, en partenariat avec notre réseau de distribution professionnel. Toutes nos machines sont conçues et fabriquées

A partir de notre siège au cœur de la Grande Bretagne. En plus de notre gamme traditionnelle de machines, nous sommes également en mesure de fournir des solutions sur mesure uniques pour répondre à tous les besoins possibles.



Incinérateur Addfield A50L

Le Leader international en solutions d'incinération

Addfield Environmental Systems Ltd
Unit 9 - Zone 4
Burntwood Business Park Burntwood
Staffordshire
WS7 3XD

+44 (0)1543 571280
sales@addfield.com



www.addfield.com