800i C™ 1500i C™

NOUVEAUX GÉNÉRATEURS DE BROUILLARD AVEC PLUS DE BROUILLARD, UNE CONSOMMATION D'ÉNERGIE PLUS FAIBLE ET UNE INSTALLATION PLUS FACILE

La nouvelle technologie, les fonctionnalités intelligentes et le design élégant font du 800i C™ et du 1500i C™ les nouveaux générateurs de brouillard préférés des utilisateurs et les installateurs.

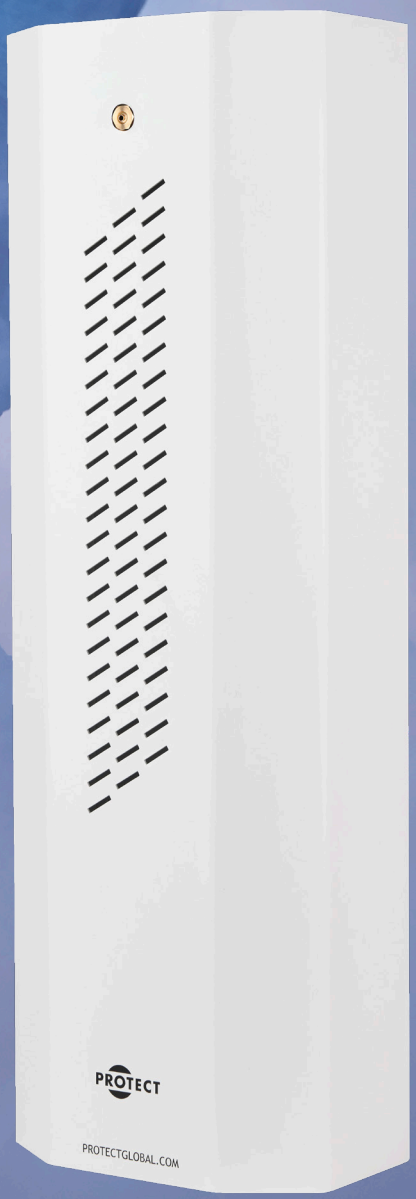
Jamais auparavant vous n'aviez vu un générateur PROTECT Fog Cannon® produire autant de brouillard avec une consommation d'énergie aussi réduite. Jusqu'à 20 % de brouillard en plus et 50 % de consommation d'énergie en moins par rapport aux modèles précédents. C'est positif financièrement et pour le climat ! Cette nouvelle technologie de chauffe vous donne un bon argument écologique pour choisir les nouveaux générateurs PROTECT Fog Cannons®.

La buse de ces deux générateurs de brouillard est disponible dans une toute nouvelle version améliorée pouvant s'orienter jusqu'à 30° dans toutes les directions. Ajustez vous-même la direction et l'angle du tir. Revenir en arrière n'est pas un problème. Dites adieu à la buse inflexible, car la nouvelle buse est pré-installée et peut être ajustée au besoin.

L'installation et l'entretien rapides et sans problème sont une marque de fabrique de PROTECT™ et, avec le 800i C™ et le 1500i C™, nous les avons rendu encore plus efficaces. Vous montez simplement une plaque métallique légère mais stable sur le mur ou le plafond, après quoi vous fixez simplement le générateur Fog Cannon™ sur la plaque par vous-même. Rapide, facile et sûr, mais cela ne s'arrête pas là. Un support d'angle est souvent préférable pour des raisons pratiques et esthétiques. C'est possible avec le 800i C™ et le 1500i C™. Deux supports d'angle simples vous aideront pour une installation horizontale entre le plafond et le mur ou verticalement sur le mur dans un angle.

LES AVANTAGES DU 800i C™ ET DU 1500i C™

- Jusqu'à 20 % de brouillard en plus et 50 % de consommation d'énergie en moins
- Blocage simple et rapide du brouillard avant la maintenance (interrupteur de service)
- Nouvelle buse réglable multi-angle
- Nouveau système de montage pour une installation rapide, sûre et facile
- Installation désormais possible dans les angles
- Plus d'informations sur le niveau de liquide
- Temps de veille prolongé en cas de panne de courant
  - Plus grande sécurité pour l'utilisateur
- Nouveau design plus fin
- Compatible avec IntelliCloud™, IntelliSuite™, IntelliBox™, UniBusCard™ et MultiCard™
- Option: IPCard™ intégrée



PROTECT® | SECURED IN SECONDS

FABRIQUER DES GÉNÉRATEURS DE BROUILLARD N'EST PAS UNE NOUVEAUTÉ POUR NOUS !

NOUS OPTIMISONS EN PERMANENCE NOS MACHINES DE PROTECTION POUR LES RENDRE PLUS INTELLIGENTES ET PLUS RAPIDES – DEPUIS LA SÉCURITÉ NON CONVENTIONNELLE AUX NOUVELLES NORMES.

NOUS SOMMES DES EXPERTS DU BROUILLARD DE SÉCURITÉ

Depuis 2000 – tous les jours de l'année et sur les six continents – nous aidons les particuliers et les entreprises à sauvegarder leurs biens de valeur et à se protéger contre les criminels. Nous utilisons une idée et une technologie simples – et non conventionnelles – afin de créer l'une des protections les plus efficaces contre le cambriolage, le vol et le vandalisme : le brouillard de sécurité. Nous les appelons des canons parce qu'ils expulsent le brouillard artificiel comme un canon et si efficacement que les criminels ne peuvent plus rien voir ni voler.

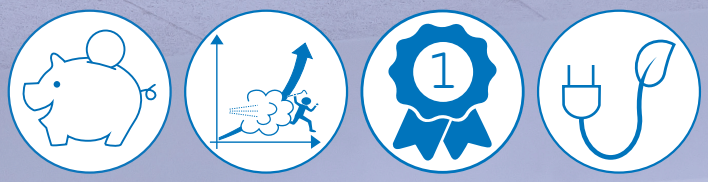
C'est notre spécialité et nous ne faisons rien d'autre.

Nos solutions et produits deviennent la nouvelle norme qui est plus rapide et plus facile à installer, moins coûteuse en fonctionnement, plus flexible et moins visible par rapport aux types de sécurité plus traditionnels.

Un générateur de brouillard PROTECT Fog Cannon® est synonyme de fiabilité, de haute qualité, de longue durée de vie, de solutions intelligentes, de modules complémentaires intelligents, de conception danoise. Il est peu coûteux à utiliser et il est facile, rapide et sûr à installer et à entretenir.

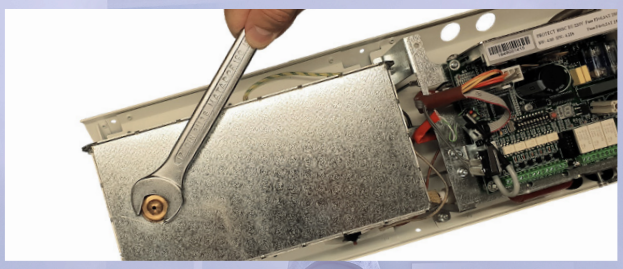
Avec PROTECT 800i C™ / 1500i C™, nous avons à nouveau optimisé les générateurs de brouillard et nous avons boosté leur design. Pour l'atout financier des utilisateurs, l'activité de l'installateur, le climat et pour une criminalité réduite.

PROTECT™ rend le monde un peu plus sûr à vivre, en permettant aux personnes de vivre en paix et aux entreprises de se développer.



20 % de brouillard en plus et 50 % de consommation d'énergie en moins

- Nouvelle technologie de chauffe
- Plus d'économie d'exploitation pour l'utilisateur
- Temps de veille prolongé en cas de panne de courant - plus grande sécurité pour l'utilisateur
- Choisissez un générateur de brouillard « plus vert » - meilleur pour le climat



Nouvelle buse réglable à 30° - réglage flexible de l'angle

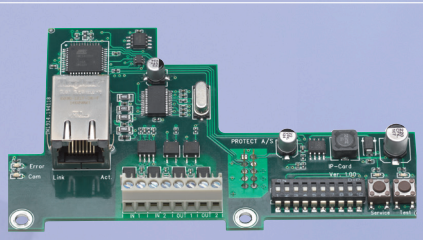
- Vous choisissez vous-même la direction du brouillard
- Direction avec un angle jusqu'à 30° pour le brouillard
- C'est si simple : trouvez l'angle, serrez
- Si vous changez d'avis, desserrez la buse et trouvez un nouvel angle ou une nouvelle direction
- Pas d'utilisation de buse rigide et consolidée

Nouveau système de montage pour une installation rapide, facile et sure

- Placez la plaque métallique sur le mur ou au plafond
- Placez le générateur Fog Cannon™ sur la plaque métallique et fixez-le avec la vis de sécurité incluse
- Rapide, facile et sûr
- Pas d'utilisation de gabarit de perçage

Le design élégant et épuré permet une installation dans les angles

- Installation horizontale sur le mur / au plafond ou installation verticale sur le mur dans un angle
- S'ouvre pour une installation à plusieurs emplacements
- Pratique en termes de câblage et de direction du tir de brouillard
- Avantages esthétiques car le Fog Cannon™ s'intègre discrètement dans l'environnement



IP intégrée pour un service et une surveillance plus intelligents

- La connexion réseau via IPCard™ intégrée donne accès au générateur Fog Cannon™ via Internet
- Statut de fonctionnement à distance et messages d'erreur via IntelliSuite™ et IntelliCloud™
- Coûts de service réduits
- « Fonction panique » utilisée dans les situations de cambriolage
- Blocage facile et rapide du brouillard avant la maintenance (interrupteur de service)
- Test et / ou amorçage de la pompe sur la carte électronique ou à distance

LES PLUS GRANDS AVANTAGES EN BREF. NOUS LES PARTAGEONS AVEC VOUS POUR PROFITER AU MIEUX DES GÉNÉRATEURS DE BROUILLARD.

Des améliorations significatives de la quantité de brouillard et une consommation d'énergie réduite, ainsi qu'une toute nouvelle buse et un nouveau système d'installation, font des systèmes 800i C™ et 1500i C™ des générateurs de brouillard d'avant-garde.

CONÇU POUR PROTÉGER LA PLUPART DES SITES. FLEXIBLE AVEC DES FONCTIONS UTILISATEUR ET INSTALLATEUR CONFORTABLES.

Les PROTECT 800i C™ et 1500i C™ sont conçus pour protéger la plupart des locaux et ces machines polyvalentes constituent un choix fiable.

Domiciles et garages privés, petites boutiques et grands magasins, petits bureaux ou environnements de bureaux plus grands, entrepôts de petite et moyenne taille.

Caractéristiques et spécifications générales | PROTECT 800i C™ / 1500i C™

Peut tirer plusieurs fois. Fonction impulsion jusqu'à 10 min. – maintien efficace du brouillard selon un schéma sélectionnable (voir page suivante)
Réglage flexible du volume de brouillard pour couvrir de manière optimale la pièce concernée
100% silencieux en mode veille – pas de ventilateur bruyant
Utilise le même type de recharge de liquide (comme 600i™ / 1100i™) – 1,1 L. inclus
Compatible avec tout système d'alarme
Compatible avec IntelliSuite™, IntelliBox™, UniBusCard™ et MultiCard™
Journal de données possible avec IntelliSuite™
Mesure électronique du niveau de liquide
Test de batterie automatique intégré
Entrée : 5 signaux (+2) Sortie : 3 signaux (+2)
Interrupteurs DIP On / Off pour le réglage de la durée du tir de brouillard, des signaux et du chauffage
Sauvegarde de l'électronique et de la pompe (2 x 12V, 1,2 Ah)
Sauvegarde de l'alimentation après une coupure de courant : jusqu'à 3 heures
Signaux / indicateurs visuels, sonores et électriques
Indicateur de statut sur la carte électronique
Indicateur externe de statut (LED)
Température de fonctionnement (min. / max.) : 5/80°C
Boîtier en acier anti-sabotage et résistant aux chocs
Couleurs disponibles : Blanc et noir
Garantie constructeur de 5 ans. Voir les conditions de vente et de livraison de PROTECT A/S

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET PERFORMANCES.

MÊMES GÈNES PUISSANTS MAIS RÉSISTANCE DIFFÉRENTE.

Petit frère et grand frère. Les deux nouveaux générateurs de brouillard sont construits sur la même plateforme. Toutefois l'un est dimensionné pour plusieurs mètres cubes de brouillard et peut tirer plus longtemps que l'autre. De nombreuses spécifications sont par ailleurs similaires. Notez la très faible consommation d'énergie des deux générateurs de brouillard (en veille après chauffage).

Spécifications techniques | 800i C™

Durée et performance du brouillard	20 sec.: 350 m^3 40 sec.: 700 m^3 60 sec.: 850 m^3 60 sec. + 1 min. pulse: 1000 m^3 60 sec. + 5 min. pulse: 1275 m^3 60 sec. + 10 min. pulse: 1900 m^3
Trois niveaux pour régler le brouillard	350-850 m^3
Nombre d'activations par 60 sec.	6
Consommation d'énergie	1050 W
Raccordement au secteur	230V, 50 Hz
Consommation en veille après chauffage	44 W
Consommation en veille lorsque le chauffage est désactivé	5-10 W
Durée du chauffage à froid	10-15 min.
Durée du réchauffage après un tir de brouillard	0-5 min.
Dimensions	L: 650 x H: 150 x l: 190 mm
Poids de l'installation	13,5 kg

Spécifications techniques | 1500i C™

Durée et performance du brouillard	20 sec.: 425 m^3 40 sec.: 850 m^3 60 sec.: 1350 m^3 80 sec.: 1600 m^3 80 sec. + 4 min. pulse: 1950 m^3 80 sec. + 9 min. pulse: 2740 m^3
Quatre niveaux de réglage du brouillard	425-1600 m^3
Nombre d'activations par 60 sec. / 80 sec.	3
Consommation d'énergie	1350 W
Raccordement au secteur	230V, 50 Hz
Consommation en veille après chauffage	56 W
Consommation en veille lorsque le chauffage est désactivé	5-10 W
Durée du chauffage à froid	15-25 min.
Durée du réchauffage après un tir de brouillard	0-8 min.
Dimensions	L: 650 x H: 170 x l: 190 mm
Poids de l'installation	18,5 kg

NOUS SÉCURISONS VOS BIENS DE VALEUR EN QUELQUES SECONDES.

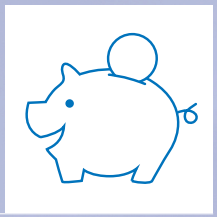
Un cambrioleur s'introduit par une fenêtre et déclenche un capteur. Le système d'alarme et le générateur de brouillard sont tous deux activés et la pièce est remplie d'un brouillard blanc, dense et sec, de sorte que le cambrioleur ne peut même pas voir sa main devant son visage ! Il fait la seule chose possible – il se retourne et s'enfuit de la même manière qu'il est entré.

Un générateur de brouillard est une machine qui utilise un appareil de chauffage pour convertir un fluide inoffensif en vagues de brouillard artificiel qui désorientent. Tout cela se passe en quelques secondes !

Le brouillard de sécurité est aussi épais et inoffensif que la « fumée » dans les concerts et les théâtres.

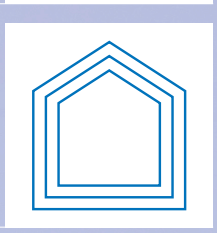
Le brouillard de sécurité peut persister dans une pièce jusqu'à une heure. Si le cambrioleur essaie de revenir, le brouillard se déclenchera à nouveau !
Les générateurs PROTECT Fog Cannons® sont conçus pour s'adapter à la plupart des locaux. Ils peuvent être installés de façon apparente ou de manière secrète et élégante.

Le brouillard de sécurité est une solution active et en quelques secondes, le cambrioleur change d'avis.

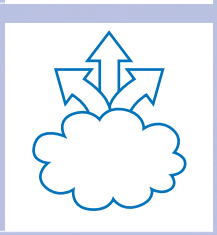


Vous vous remettez plus rapidement et sans peine après un cambriolage. Le système est moins cher que vous le pensez. Certaines compagnies d'assurance accordent un rabais sur la prime.

PROTECT™ est présent dans plus de 50 pays. Vous pouvez compter sur une livraison rapide, une hotline et un excellent service. Nous avons de nombreux clients satisfaits dans le monde entier.

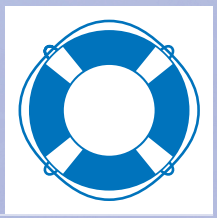


Nous disposons de différents modèles de générateur Fog Cannon™ qui conviennent à différents volumes de pièces. De plus, ils peuvent être installés selon vos besoins spécifiques.



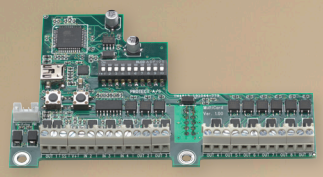
Le brouillard de sécurité fonctionne contre les cambriolages, les vols et le vandalisme. Le brouillard peut être tiré automatiquement grâce à des capteurs, manuellement avec un « bouton panique » ou à distance depuis un centre de contrôle.

Nous offrons une garantie de 5 ans avec le 800i C™ et le 1500i C™. Nous pouvons nous le permettre car nous sommes convaincus de la qualité supérieure de nos produits.



Nous avons nos propres départements de recherche et développement et de production. Nos hotlines techniques sont soutenues par des experts en brouillard de sécurité. Nos clients apprécient notre soutien dans tout ce que nous faisons !

Nous proposons des cours et e-learning pour la formation sur les produits, les problèmes techniques, l'installation et la maintenance. Cela garantit des installations de haute qualité pour nos utilisateurs.



Fonctionnalités supplémentaires

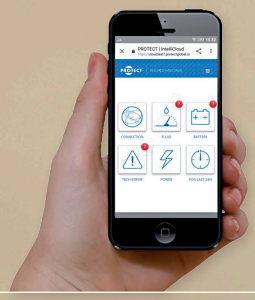
Ajoutez des fonctionnalités supplémentaires au générateur Fog Cannon™ avec une carte électronique spéciale. Par exemple, définissez avec précision différents messages d'erreur et messages de service, ou intégrez votre générateur Fog Cannon™ dans le logiciel du système d'alarme.

IntelliBox™

L'unité de contrôle IntelliBox™ facilite l'installation, la maintenance et le fonctionnement de jusqu'à seize générateurs de brouillard en une seule installation. IntelliBox™ a été développé pour faciliter la surveillance et la maintenance du système de façon centralisée.

IntelliSuite™

Un outil logiciel de diagnostic peut récupérer à la fois des informations en temps réel et des données héritées du générateur Fog Cannon™. La connexion aux générateurs Fog Cannons™ via ce programme peut être effectuée sur le site d'installation lui-même par câble ou à distance via Internet.



IntelliCloud™

IntelliCloud™ vous permet de surveiller à distance les générateurs de brouillard PROTECT™ 24/7 via IP / Internet. Les utilisateurs reçoivent un e-mail lorsqu'une intervention de maintenance est requise et le système utilisateur convivial et clair affiche un avertissement.

PROTECT
→ API APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE

Option pour API

Nous pouvons fournir les codes pour l'intégration du système de brouillard de sécurité dans l'environnement logiciel du client.

INSTALLATION ET MAINTENANCE PLUS FACILES ET PLUS RAPIDES.

LA SURVEILLANCE DONNE UN APERÇU ET PLUS DE SÉCURITÉ.

PROTECT™ ne se limite pas seulement à des générateurs de brouillard. Nous proposons une gamme de produits accessoires qui les rendent moins coûteux, plus faciles et plus rapides à installer et à entretenir, ou qui étendent la gamme de fonctionnalités des générateurs de brouillard. D'autres surveillent les générateurs de brouillard pour assurer un fonctionnement stable et la sécurité des utilisateurs. Voir les exemples sur cette page et en savoir plus sur notre site Web.

Les plus grands installateurs d'alarme dans le monde installent nos produits

Chubb
A UTC Fire & Security Company
SECURITAS
ADT
G4S
STANLEY Security
BRINKS

La plupart des plus grandes entreprises et marques sont protégées par le Brouillard de sécurité PROTECT™

H&M
i'm lovin' it
TESCO
NIKE
TOTAL
SONY
Q8
PILGRIM
DANISH DESIGN
LA POSTE
LUKOIL
OIL COMPANY
7 ELEVEN
Santander
GARMIN

NOS CLIENTS SONT DES CLIENTS SATISFAITS.

Nos solutions ne sont pas limitées à un groupe de clients spécifique. La plupart de nos générateurs de brouillard sont installés dans des banques, des supermarchés, des magasins, des établissements d'enseignement et dans des entrepôts, des stations-service et des bureaux. Aucun espace n'est trop grand ou trop petit.

Les particuliers utilisent également le brouillard de sécurité comme garanties efficaces pour les œuvres d'art, les bijoux, les meubles, l'argent, les équipements électroniques, les voitures, les armes de chasse et bien plus encore. Il n'y a rien de pire que de perdre des choses irremplaçables.

Nous proposons des solutions qui assurent la tranquillité de l'esprit. Et avec une connexion à Internet, vous pouvez même faire le suivi sur votre mobile. Vous savez donc que votre générateur de brouillard est toujours « apte au combat ».

PROTECT® | SECURED IN SECONDS

PROTECT A/S · Hasselager Centervej 5 · DK-8260 Viby J · Tel.: (+45) 86 72 18 81 · Fax: (+45) 86 72 18 82 · Mail: info@protectglobal.com