

Action/Azione/Schritt

Vérification/Controllo/Kontrolle

Action/Azione/Schritt

Vérification/Controllo/Kontrolle

1 FR: Connectez l'appareil à 230/130/115VAC + mise à la terre. L'unité nécessite 10-45 minutes pour atteindre sa température de fonctionnement.
IT: Connetti l'unità all'alimentazione di rete da 230/130/115VAC e alla messa a terra. Saranno necessari circa 10-45 minuti perché venga raggiunta la temperatura di funzionamento.
DE: Bitte 230/130/115VAC- und Masse anschließen. Es dauert ungefähr 10-45 Min., bis das Gerät auf Betriebstemperatur ist.

FR: Vérifiez que les fils de phase et du neutre sont correctement raccordés.
IT: Controlla il corretto collegamento di fase e neutro.
DE: Kontrollieren Sie, dass Phase und Masse korrekt angeschlossen sind.

5 ARM FR: Cette entrée n'est normalement pas utilisée. Réglez le DIP 5 sur OFF.
IT: Questo input normalmente non viene utilizzato. Impostare il DIP 5 su OFF.
DE: Dieser Eingang ist im Normalfall nicht in Gebrauch. DIP-Schalter 5 auf OFF stellen.

FR: Vérifiez qu'un 'A' est affiché à l'écran.
IT: Assicurati che sul display venga mostrata una "A".
DE: Prüfen, dass "A" auf der Anzeige erscheint.

2 DIS FR: Raccordez l'entrée de désactivation (EDS) au signal 12 V DC du système d'alarme. Lorsque l'alarme est désarmée, l'EDS doit être sous tension. Lorsque l'alarme est activée, le signal 12 V DC doit disparaître.
IT: Connetti l'ingresso di disabilitazione al segnale DC a 12 V dal sistema di allarme. Quando l'allarme è disattivato, l'EDS deve essere attivato. Quando l'allarme è impostato (armato), il segnale di 12V DC deve scomparire.
DE: Den Deaktivierungseingang DIS an das 12 V=Signal des Alarmsystems anschließen. Wenn der Alarm deaktiviert wird, muss DIS Spannung führen, für Aktivierung darf das 12 V=Signal nicht anliegen!

FR: Vérifiez que la polarité +/- est correcte. Lorsque l'alarme est désarmée, un 'd' doit s'afficher à l'écran. Lorsque l'alarme est activée, le 'd' doit disparaître parce que l'entrée doit être hors tension.
IT: Controlla la corretta polarità del segnale. Quando l'allarme è disinserito, una "d" deve comparire sul display. Quando l'allarme è inserito, la lettera "d" deve scomparire perché l'input deve essere disattivato.
DE: Die korrekte Polarität +/- prüfen. Bei Deaktivierung muss "d" auf der Anzeige erscheinen. Wenn die Anlage scharf ist, muss durch das dann weggenommene Signal das "d" verschwinden.

6 FR: L'unité est prête à être testée lorsqu'elle a atteint sa température. N'oubliez pas de définir une durée de génération du brouillard sur les commutateurs DIP 2, 3 et 4.
IT: L'unità è pronta per la prova quando è completamente riscaldata. Ricordati di impostare un tempo di emissione sui DIP switch 2, 3 e 4.
DE: Wenn das Gerät vollständig aufgewärmt ist, ist es für das Testen bereit. Nicht vergessen, an den DIP-Schaltern 2, 3 und 4 die Nebelzeit einzustellen.

FR: L'affichage défilera continuellement, généralement: H-r-d-A-P-S-BAT-norc-c (voir la signification dans le manuel). Pour générer du brouillard, les éléments suivants doivent être affichés: r-A-P-S. Signification: r- L'unité est chaude A-P-S Tous les déclencheurs sont actifs et le DIS (d) ne bloque pas l'appareil.
IT: Il display scorrerà di continuo, solitamente: H-r-d-A-P-S-BAT-norc-c (vedi i significati sul manuale). Per emettere una nebbiata, si devono visualizzare i seguenti: r-A-P-S. Significato: r- L'unità è riscaldata A-P-S Tutti i meccanismi sono attivati e DIS (d) non sta bloccando il macchinario.
DE: Die Anzeige wechselt periodisch, typischerweise: H-r-d-A-P-S-BAT-norc-c (Bedeutung steht im Handbuch). Um Nebel auszulösen, muss folgendes angezeigt werden: r-A-P-S. Bedeutung: r- Das Gerät ist warm A-P-S Alle Auslöser sind aktiv und DIS (d) blockiert nicht das System.

3 PRIM FR: L'entrée principale doit être alimentée en 12 V DC par le système d'alarme. Si le signal d'alarme est fermé en cas de cambriolage, DIP 6 est réglé sur ON. Si le signal d'alarme est ouvert, DIP 6 est réglé sur OFF.
IT: L'ingresso primario deve essere alimentato a 12V DC dal sistema di allarme. Se il segnale di allarme viene chiuso in caso di effrazione, il DIP 6 è impostato su ON. Se il segnale di allarme è aperto, il DIP 6 è impostato su OFF.
DE: Der Primäreingang muss mit 12 V= der Alarmanlage gespeist werden. Wenn das Alarmsignal im Fall eines Diebstahls geschlossen wird, muss DIP 6 auf ON gestellt werden; wenn das Alarmsignal geöffnet wird, muss DIP6 auf OFF gestellt werden.

FR: En cas de signal d'alarme, un 'P' doit être affiché à l'écran. En cas de dysfonctionnement, vérifiez que l'entrée et la sortie 12 V fonctionnent et que le commutateur DIP 6 est réglé correctement.
IT: In caso di segnale di allarme, sul display deve essere visualizzata una "P". In caso di malfunzionamento, verificare che 12 V in entrata e in uscita funzionino e che il DIP switch 6 sia impostato correttamente.
DE: Bei anstehendem Alarm muss "P" auf der Anzeige erscheinen. Falls dies nicht der Fall ist, bitte prüfen, dass 12-V-Ein- und -Ausgänge funktionieren und dass der DIP-Schalter 6 korrekt gesetzt ist.

7 FR: Avant de terminer l'installation, prenez également en compte la nécessité et la méthode de raccordement des signaux sortants. Le schéma au verso de la page présente uniquement le principe des raccordements des relais. Ceux-ci dépendent de ce que le système d'alarme individuel est en mesure de gérer. Le générateur Fog Cannon™ est doté d'un commutateur d'autoprotection normal qui peut être intégré dans un circuit d'autoprotection habituel. Rappelez-vous toujours de faire un test à grande échelle pour vérifier que le système d'alarme, le générateur de brouillard et le capteur PIR fonctionnent ensemble et pour vous assurer que le volume de brouillard généré couvrira la zone sécurisée comme prévu.
IT: Prima di terminare l'installazione, considerare anche la necessità e il metodo di collegamento dei segnali in uscita. Lo schema sul retro della pagina mostra solo il principio dei collegamenti dei relè. Questi dipendono da ciò che il singolo sistema di allarme è in grado di gestire. Il Nebbiogeno™ ha un normale interruttore antimanomissione, che può essere integrato in un normale circuito antimanomissione. Ricordarsi sempre di fare un test su larga scala per verificare che il sistema di allarme, il sistema di sicurezza antiappannamento e il sensore PIR funzionino insieme e per assicurare che la quantità di nebbia copra l'area protetta come previsto.
DE: Vor dem Abschluss der Installation bitte auch Notwendigkeit und Art des Anschlusses des ausgehenden Signals beachten. Das Diagramm auf der Rückseite zeigt nur den Prinzipschaltplan des Relaisanschlusses. Die Anschlüsse hängen von der spezifischen Alarmanlage ab. Die Fog Cannon™ hat einen normalen Sabotageschalter (temper), der in einen normalen Sabotagekreis integriert werden kann. Vergessen Sie nicht, einen vollständigen Test durchzuführen, um sicherzustellen, dass Alarmsystem, Nebelsicherheitsystem und PIR-Sensor zusammenarbeiten und die Nebelmenge den zu sichernden Bereich wie gewünscht abdeckt.

FR: Avant de terminer l'installation, prenez également en compte la nécessité et la méthode de raccordement des signaux sortants. Le schéma au verso de la page présente uniquement le principe des raccordements des relais. Ceux-ci dépendent de ce que le système d'alarme individuel est en mesure de gérer. Le générateur Fog Cannon™ est doté d'un commutateur d'autoprotection normal qui peut être intégré dans un circuit d'autoprotection habituel. Rappelez-vous toujours de faire un test à grande échelle pour vérifier que le système d'alarme, le générateur de brouillard et le capteur PIR fonctionnent ensemble et pour vous assurer que le volume de brouillard généré couvrira la zone sécurisée comme prévu.
IT: Prima di terminare l'installazione, considerare anche la necessità e il metodo di collegamento dei segnali in uscita. Lo schema sul retro della pagina mostra solo il principio dei collegamenti dei relè. Questi dipendono da ciò che il singolo sistema di allarme è in grado di gestire. Il Nebbiogeno™ ha un normale interruttore antimanomissione, che può essere integrato in un normale circuito antimanomissione. Ricordarsi sempre di fare un test su larga scala per verificare che il sistema di allarme, il sistema di sicurezza antiappannamento e il sensore PIR funzionino insieme e per assicurare che la quantità di nebbia copra l'area protetta come previsto.
DE: Vor dem Abschluss der Installation bitte auch Notwendigkeit und Art des Anschlusses des ausgehenden Signals beachten. Das Diagramm auf der Rückseite zeigt nur den Prinzipschaltplan des Relaisanschlusses. Die Anschlüsse hängen von der spezifischen Alarmanlage ab. Die Fog Cannon™ hat einen normalen Sabotageschalter (temper), der in einen normalen Sabotagekreis integriert werden kann. Vergessen Sie nicht, einen vollständigen Test durchzuführen, um sicherzustellen, dass Alarmsystem, Nebelsicherheitsystem und PIR-Sensor zusammenarbeiten und die Nebelmenge den zu sichernden Bereich wie gewünscht abdeckt.

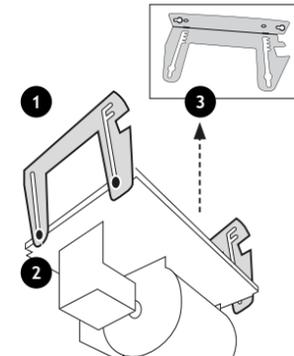
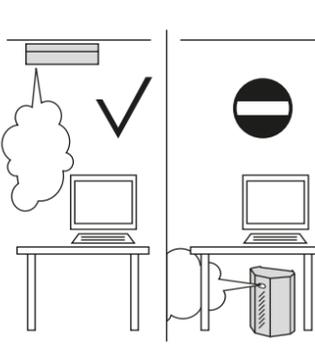
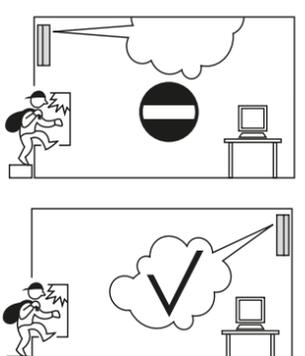
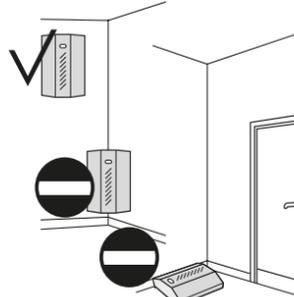
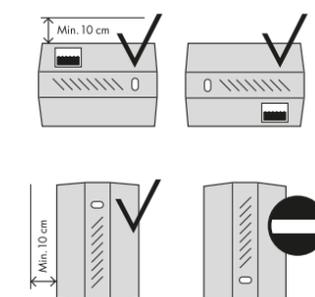
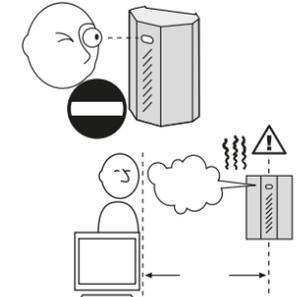
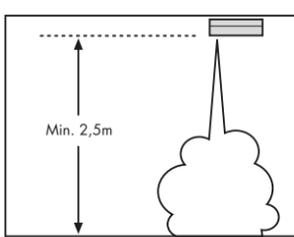
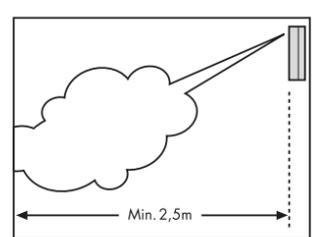
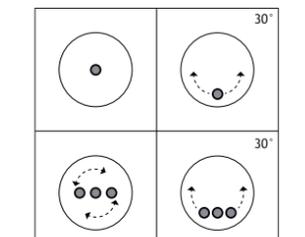
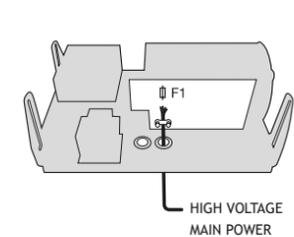
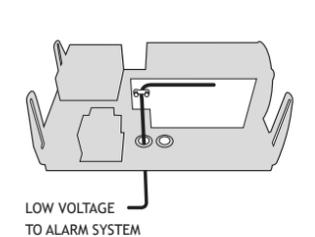
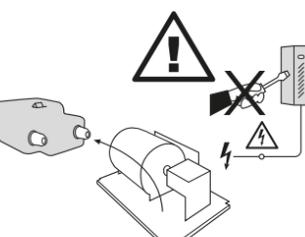
4 SEC FR: Connectez l'entrée secondaire au PIR (capteur de contrôle). Le PIR est alimenté en 12 V DC par l'alimentation 12 V intégrée du générateur de brouillard. Alimentez en 12 V - via dispositif de contact du PIR et connectez-le à la SEC-. Pontez le 12 V+ au SEC+ sur le bornier du générateur de brouillard. Le dispositif de contact du PIR comporte une fonctionnalité de rupture normale. Réglez le DIP 7 sur OFF.
IT: L'ingresso primario deve essere alimentato a 12V DC dal sistema di allarme. Se il segnale di allarme viene chiuso in caso di effrazione, il DIP 6 è impostato su ON. Se il segnale di allarme è aperto, il DIP 6 è impostato su OFF.
DE: Den sekundären Eingang an den PIR (Verifizierungssensor) anschließen. Der PIR wird über die interne 12-V-Versorgung der Nebelkanone versorgt. Durch die PIR-Kontaktbaugruppe mit 12 V versorgen und an SEC - anschließen. Verbinder von 12 V + an SEC + am Klemmenblock der Nebelkanone anschließen. Die PIR-Kontaktbaugruppe hat eine normale Unterbrechungsfunktion. DIP-Schalter 7 auf OFF stellen.

FR: Vérifiez que la polarité +/- est correcte. Lorsque le PIR est activé, un 'S' doit être affiché à l'écran. En cas de dysfonctionnement, vérifiez que le PIR fonctionne correctement et que le commutateur DIP 7 est réglé correctement.
IT: In caso di segnale di allarme, sul display deve essere visualizzata una "S". In caso di malfunzionamento, verificare che 12 V in entrata e in uscita funzionino e che il DIP switch 6 sia impostato correttamente.
DE: Korrekte Polarität +/- prüfen. Löst der PIR aus, sollte "S" auf der Anzeige erscheinen. Im Fall einer Fehlfunktion prüfen, ob der PIR korrekt funktioniert und ob der DIP-Schalter 7 korrekt gesetzt ist.

7 FR: Avant de terminer l'installation, prenez également en compte la nécessité et la méthode de raccordement des signaux sortants. Le schéma au verso de la page présente uniquement le principe des raccordements des relais. Ceux-ci dépendent de ce que le système d'alarme individuel est en mesure de gérer. Le générateur Fog Cannon™ est doté d'un commutateur d'autoprotection normal qui peut être intégré dans un circuit d'autoprotection habituel. Rappelez-vous toujours de faire un test à grande échelle pour vérifier que le système d'alarme, le générateur de brouillard et le capteur PIR fonctionnent ensemble et pour vous assurer que le volume de brouillard généré couvrira la zone sécurisée comme prévu.
IT: Prima di terminare l'installazione, considerare anche la necessità e il metodo di collegamento dei segnali in uscita. Lo schema sul retro della pagina mostra solo il principio dei collegamenti dei relè. Questi dipendono da ciò che il singolo sistema di allarme è in grado di gestire. Il Nebbiogeno™ ha un normale interruttore antimanomissione, che può essere integrato in un normale circuito antimanomissione. Ricordarsi sempre di fare un test su larga scala per verificare che il sistema di allarme, il sistema di sicurezza antiappannamento e il sensore PIR funzionino insieme e per assicurare che la quantità di nebbia copra l'area protetta come previsto.
DE: Vor dem Abschluss der Installation bitte auch Notwendigkeit und Art des Anschlusses des ausgehenden Signals beachten. Das Diagramm auf der Rückseite zeigt nur den Prinzipschaltplan des Relaisanschlusses. Die Anschlüsse hängen von der spezifischen Alarmanlage ab. Die Fog Cannon™ hat einen normalen Sabotageschalter (temper), der in einen normalen Sabotagekreis integriert werden kann. Vergessen Sie nicht, einen vollständigen Test durchzuführen, um sicherzustellen, dass Alarmsystem, Nebelsicherheitsystem und PIR-Sensor zusammenarbeiten und die Nebelmenge den zu sichernden Bereich wie gewünscht abdeckt.

FR: Avant de terminer l'installation, prenez également en compte la nécessité et la méthode de raccordement des signaux sortants. Le schéma au verso de la page présente uniquement le principe des raccordements des relais. Ceux-ci dépendent de ce que le système d'alarme individuel est en mesure de gérer. Le générateur Fog Cannon™ est doté d'un commutateur d'autoprotection normal qui peut être intégré dans un circuit d'autoprotection habituel. Rappelez-vous toujours de faire un test à grande échelle pour vérifier que le système d'alarme, le générateur de brouillard et le capteur PIR fonctionnent ensemble et pour vous assurer que le volume de brouillard généré couvrira la zone sécurisée comme prévu.
IT: Prima di terminare l'installazione, considerare anche la necessità e il metodo di collegamento dei segnali in uscita. Lo schema sul retro della pagina mostra solo il principio dei collegamenti dei relè. Questi dipendono da ciò che il singolo sistema di allarme è in grado di gestire. Il Nebbiogeno™ ha un normale interruttore antimanomissione, che può essere integrato in un normale circuito antimanomissione. Ricordarsi sempre di fare un test su larga scala per verificare che il sistema di allarme, il sistema di sicurezza antiappannamento e il sensore PIR funzionino insieme e per assicurare che la quantità di nebbia copra l'area protetta come previsto.
DE: Vor dem Abschluss der Installation bitte auch Notwendigkeit und Art des Anschlusses des ausgehenden Signals beachten. Das Diagramm auf der Rückseite zeigt nur den Prinzipschaltplan des Relaisanschlusses. Die Anschlüsse hängen von der spezifischen Alarmanlage ab. Die Fog Cannon™ hat einen normalen Sabotageschalter (temper), der in einen normalen Sabotagekreis integriert werden kann. Vergessen Sie nicht, einen vollständigen Test durchzuführen, um sicherzustellen, dass Alarmsystem, Nebelsicherheitsystem und PIR-Sensor zusammenarbeiten und die Nebelmenge den zu sichernden Bereich wie gewünscht abdeckt.

FR: Installation et positionnement IT: Montaggio e posizionamento DE: Montage und Positionierung

<p>FR: Utilisez les supports pour installer le générateur de brouillard Fog Cannon™ IT: Utilizzare le staffe a corredo per installare il nebbiogeno™ DE: Die Halterungen zur Montage der PROTECT™ Nebelmaschinen verwenden</p> 	<p>FR: Le brouillard nécessite de pouvoir circuler librement IT: La nebbia necessita di libero passaggio DE: Der Nebel darf nicht behindert werden</p> 	<p>FR: Assurer une couverture immédiate des points d'accès possibles IT: Garantire la copertura immediata di possibili punti di accesso DE: Mögliche Zugangswege müssen sofort abgedeckt werden</p> 
<p>FR: Placez le générateur de brouillard Fog Cannon™ hors de portée IT: Installare il Nebbiogeno™ fuori portata DE: Die Nebelmaschine in einer schwer erreichbaren Position montieren</p> 	<p>FR: Placez correctement le récipient de fluide IT: Inserire correttamente il contenitore del fluido DE: Den Behälter für die Nebelflüssigkeit korrekt montieren</p> 	<p>FR: La distance min. de sécurité est de 35 cm IT: La distanza minima di sicurezza è di 35 cm DE: Der Mindestsicherheitsabstand beträgt 35 cm</p> 
<p>FR: La distance min. de l'installation par rapport aux objets est de 2,5 m IT: La distanza minima di installazione dagli oggetti è di 2,5 m DE: Der Mindestinstallationsabstand vom Objekt beträgt 2,5 m</p> 	<p>FR: La distance min. de l'installation par rapport aux objets est de 2,5 m IT: La distanza minima di installazione dagli oggetti è di 2,5 m DE: Der Mindestinstallationsabstand vom Objekt beträgt 2,5 m</p> 	<p>FR: Installation et réglage de la buse sur machine froide IT: Installazione e regolazione dell'ugello sulla macchina fredda DE: Installation und Einstellung der Düse bei kalter Maschine</p> 
<p>FR: Câblage de 600i / 1100i / 2200i à haute tension IT: Cablaggio di 600i/1100i/2200i - rete elettrica DE: Verkabelung von 600i/1100i/2200i - Hochspannung</p> 	<p>FR: Câblage de 600i / 1100i / 2200i à basse tension IT: Cablaggio di 600i/1100i/2200i - sistema di allarme DE: Verkabelung von 600i/1100i/2200i - Niederspannung</p> 	<p>FR: Prendre des précautions avant l'entretien IT: Prendere precauzioni prima dell'assistenza DE: Bitte Vorkehrungen treffen</p> 

FR: Réglages des commutateurs DIP IT: Impostazioni DIP switch DE: DIP-Schalter-Einstellungen

DIP	FR: Fonction	IT: Funzionamento	DE: Function
1	Désactivation du chauffage On = l'élément chauffant se déconnecte si la désactivation est activée	Disabilitazione termica On = l'element termico si disconnette se si attiva la disattivazione	Heizung deaktivieren ON = Heizelement wird getrennt, wenn Deaktivierung ON gewählt ist
2	Durée de génération du brouillard	Temporizzazione emissione nebbia	Nebelzeit
3	Durée de génération du brouillard	Temporizzazione emissione nebbia	Nebelzeit
4	Durée de génération du brouillard	Temporizzazione emissione nebbia	Nebelzeit
5	Bras*	Armato*	Scharf stellen*
6	Primaire*	Primario*	Primär*
7	Secondaire*	Secondario*	Sekundär*
8	Délai de l'alarme incendie**	Ritardo allarme incendio**	Brandalarmverzögerung**
9	Réserve. Laisser en position OFF	Riservato. Lasciare in posizione OFF	Reserviert. In OFF-Position lassen
10	Indicateur d'erreur On = beeper connecté	Indicatore di errore On = cicalino connesso	Fehlermelder ON = Piepser angeschlossen

* ON = ouvert normalement / normale assente / normal geöffnet
OFF = fermé normalement / normale chiuso / normal geschlossen
** ON = le délai est actif / ritardo attivo / Verzögerung ist aktiv

PROTECT 600i™				Durée de génération du brouillard / Temporizzazione emissione nebbia / Nebelzeit	Volume de brouillard / Volume di nebbia prodotto / Nebelvolumen
Paramètres DIP / Impostazioni DIP / DIP-Einstellungen					m³/pied³/pies³
DIP 2	DIP 3	DIP 4			
OFF	OFF	OFF	demo		-
ON	OFF	OFF	20s		290
OFF	ON	OFF	40s		540
ON	ON	OFF	60s		700
OFF	OFF	ON	60s + 1 Min.		775
ON	OFF	ON	60s + 4 Min.		1050
OFF	ON	ON	60s + 9 Min.		1700
ON	ON	ON	30s - turbo		600

PROTECT 1100i™				Durée de génération du brouillard / Temporizzazione emissione nebbia / Nebelzeit	Volume de brouillard / Volume di nebbia prodotto / Nebelvolumen
Paramètres DIP / Impostazioni DIP / DIP-Einstellungen					
DIP 2	DIP 3	DIP 4			
OFF	OFF	OFF	demo		demo
ON	OFF	OFF	20s		500
OFF	ON	OFF	40s		875
ON	ON	OFF	60s		1200
OFF	OFF	ON	70s		1300
ON	OFF	ON	30s + 6 min.*		1700*
OFF	ON	ON	60s + 10 min.*		-
ON	ON	ON	-		-

*Non utilisable dans les pays alimentés en 115/130 V. Demander le manuel d'installation pour les pays alimentés à basse tension.
*Non utilizzabile nei Paesi con tensione domestica di 115/130 V. Richiedi il manuale per il relativo Paese.
*Nicht verwendbar auf Märkten mit 115/130 V-Netz. Installationsanleitung für Märkte mit niedriger Spannung anfordern.

PROTECT 2200i™				Durée de génération du brouillard / Temporizzazione emissione nebbia / Nebelzeit	Volume de brouillard / Volume di nebbia prodotto / Nebelvolumen
Paramètres DIP / Impostazioni DIP / DIP-Einstellungen					
DIP 2	DIP 3	DIP 4			
OFF	OFF	OFF	demo		demo
ON	OFF	OFF	20s		900
OFF	ON	OFF	40s		1800
ON	ON	OFF	60s		2700
OFF	OFF	ON	70s		2875
ON	OFF	ON	30s + 6 Min.*		2500*
OFF	ON	ON	60s + 10 Min.*		3700*
ON	ON	ON	-		-

*Non utilisable dans les pays alimentés en 115/130 V. Demander le manuel d'installation pour les pays alimentés à basse tension.
*Non utilizzabile nei Paesi con tensione domestica di 115/130 V. Richiedi il manuale per il relativo Paese.
*Nicht verwendbar auf Märkten mit 115/130 V-Netz. Installationsanleitung für Märkte mit niedriger Spannung anfordern.