

# QUMULUS®



## L'alliance de la sécurité et de l'esthétique. Pour les particuliers et les bureaux.

### PROTECT QUMULUS®

Une attention toute particulière a été apportée aux détails extérieurs - sans compromis sur la qualité et la fiabilité à l'intérieur. QUMULUS® partage la même haute conception que les autres Canons à Brouillard PROTECT™, mais ce modèle est spécialement conçu pour les maisons individuelles et les bureaux où un design soigné et raffiné est indispensable.

QUMULUS® inclut différentes options de réglage, qui vous permettent de doser la quantité de brouillard nécessaire. Malgré son design élancé, ce Canon à Brouillard™ pourra rapidement remplir un salon de 50 m<sup>2</sup>. Comme tous les Canons à Brouillard™ PROTECT®, QUMULUS® intègre aussi le mode de production « Pulse » qui permet de renouveler automatiquement la quantité de brouillard dans la pièce.

QUMULUS® utilise le fluide XTRA+, qui produit un brouillard dense, blanc, impénétrable et qui persiste dans la pièce un long moment. Le contenu du réservoir de fluide permet de réaliser 4 cycles complets de production et peut être changé facilement par l'utilisateur.

En plus de se fondre avec les intérieurs au design épuré, QUMULUS® est aussi prévu pour les clients soucieux de l'environnement. La consommation énergétique est équivalente à une ampoule électrique, et ce seulement lorsque l'alarme est en marche.



QUMULUS® est conçu pour les résidences privées et il remplira rapidement un grand salon de 40-50 m<sup>2</sup>.



La recharge de liquide de 0,4 L peut facilement être remplacée par le client lui-même. QUMULUS® est livré avec une recharge et une buse droite.



QUMULUS® bénéficie d'un design élégant qui renforce celui des Canons à Brouillard™ standard PROTECT™ - mais il reste tout aussi efficace en cas de cambriolage.



## Spécifications techniques :

### PROTECT QUMULUS®

Performance (production de brouillard):	60 sec. : 400 m <sup>3</sup> (200*)
Réglages de production de brouillard :	Peut être réglé sur 3 intervalles de 140 à 400 m <sup>3</sup>
Capacité totale (recharge de liquide) :	1800 m <sup>3</sup>
Recharge de liquide :	0,4 litres
Suivi électronique du niveau :	Non
Nombre de déclenchements de 60-sec (par recharge) :	4
Mode Pulse :	Oui, peut tirer plusieurs fois (2 réglages différents)
Alimentation :	230 V, 50 Hz
Consommation :	1050 W
Consommation de maintien après la chauffe :	60 W (en moyenne)
Consommation en veille quand la chauffe est désactivée :	5-10 W
Temps de chauffe :	8-10 min.
Temps de chauffe après déclenchement :	0-5 min.
Température d'utilisation (min./max.):	5/80° C.
Entrée :	5 signaux
Sortie :	2 signaux
Réglage du temps de production de brouillard/défauts/chauffe :	On/off DIP switches
Batteries de sauvegarde :	Oui (mais non livrées, optionnelles)
Sauvegarde de production après perte d'alimentation :	Jusqu'à 1 heure (nécessite les batteries, non livrées en standard).
Défauts et voyants lumineux :	Oui, optiques, sonores et contacts secs
Indicateurs d'état sur la carte :	Oui
Indicateurs d'état extérieurs :	Non
Mémoire d'événements :	Possible avec IntelliSuite™
Dimensions (mm):	L: 580 x B: 140 x H: 148
Poids à l'installation :	8 kg
Possibilité de 2 buses orientées :	Oui, droite et à 30°
Comptabilité avec le prolongateur de buse :	Non
Couleur du capot métallique :	Blanc

Sauf erreurs d'impression. Sous réserve de modifications des données techniques.

\*M<sup>3</sup> conformément à la norme EN 50131-8.