MACHINE À FUMÉE 1000W
Référence : 19445



RESUME

La machine à fumée 1000w permet de créer rapidement un effet de fumée dense et homogène pour vos spectacles, concerts, soirées et animations. Son écran LCD permet de régler facilement l'intensité, la durée et l'intervalle de diffusion.

Les points forts :

- Corps de chauffe de 1000 W
- Production jusqu'à 200 m³ de fumée par minute
- Réservoir 3 L
- Pilotage manuel ou en DMX
- Garantie 2 ans






DESCRIPTION

À quoi sert la machine à fumée 1000w ?

Elle est conçue pour créer une atmosphère visuelle perceptible. La machine à fumée 1000w transforme le liquide fumée en un brouillard artificiel qui se diffuse par la buse située à l'avant de l'appareil.

Si vous désirez contrôler à distance votre machine, optez pour le boîtier de commande pour machine à fumée.

Avec une capacité de sortie pouvant atteindre 200 m³/min,

cette machine convient aux scènes, salles de spectacle, événements professionnels, soirées et animations. La fumée permet également de mieux révéler les faisceaux des projecteurs et des éclairages scéniques professionnels, pour accentuer les effets lumineux.

Son format compact et son poids de 7 kg facilitent son installation et son déplacement entre différents lieux. Le boîtier métallique est équipé d'une lyre de fixation permettant de l'installer sur un support adapté. La machine est destinée à une utilisation en intérieur et bénéficie d'un indice de protection IP20 (niveau d'étanchéité standard).

Pour créer une animation complète, vous pouvez associer cette machine à d'autres effets scéniques, comme une machine à neige Showtec.

De plus, l'intérêt principal d'une machine à fumée 1000w est de rendre les faisceaux lumineux beaucoup plus visibles. Lorsque la fumée se diffuse dans l'air, elle permet à la lumière des projecteurs de se matérialiser dans l'espace et de créer des effets de profondeur.

Si vous recherchez un effet plus marqué ou différent, vous pouvez également compléter votre installation avec une machine à fumée en continu pour disposer d'une puissance supérieure ou avec une machine à fumée basse pour obtenir un effet de fumée qui reste davantage au niveau du sol.

Comment fonctionne la machine fumigène 1000w ?

Le fonctionnement de cette machine à fumée 1000w est simple. Le réservoir de 3 L doit être rempli avec un liquide à fumée compatible, comme le liquide pour machine à fumée. Une fois la machine raccordée à l'alimentation et mise sous tension, son corps de chauffe de 1000 W monte en température.

Le temps de chauffe est d'environ 3 minutes. Une fois la

température nécessaire atteinte, la machine peut commencer à diffuser la fumée. Le liquide est alors pompé vers le système de chauffe avant d'être expulsé sous forme de fumée par la buse située à l'avant.

Le niveau de sortie est réglable de 5 à 100 % depuis le panneau de commande. Vous pouvez également programmer un intervalle entre deux émissions de fumée compris entre 5 et 250 secondes et une durée de diffusion de 1 à 10 secondes. Cette configuration permet d'adapter précisément l'effet à votre spectacle ou à votre animation.

Pour une diffusion continue, le niveau de sortie doit être réglé à 40 %. Une utilisation en continu à 100 % n'est pas prévue jusqu'à l'épuisement complet du réservoir.

Une machine à fumée DMX

La machine à fumée 1000w peut être utilisée de manière autonome ou intégrée à une installation lumière grâce à son contrôle DMX. Ce mode de fonctionnement est particulièrement intéressant pour les professionnels de l'événementiel qui souhaitent synchroniser les effets de fumée avec les projecteurs et autres équipements scéniques.

En DMX, le niveau de sortie de fumée peut être contrôlé de 5 à 100 %. La machine dispose à la fois de connecteurs DMX XLR 3 broches et 5 broches en entrée et en sortie. Elle peut ainsi être intégrée facilement dans une chaîne DMX existante.

Une machine à fumée manuelle

Pour une utilisation de la machine à fumée 1000w sans console DMX, les réglages peuvent directement être effectués depuis l'écran LCD et les boutons de commande présents sur la machine.

Pour découvrir les différentes solutions disponibles pour vos animations, retrouvez notre sélection de machines

professionnelles à fumée.

Les caractéristiques techniques de l'appareil à fumée 1000 watts

Puissance du corps de chauffe : 1000 W

Consommation électrique : 1020 W

Alimentation : 220-240 V AC, 50 Hz

Temps de chauffe : environ 3 min

Capacité du réservoir : 3 litres

Consommation de liquide : 42 ml/min à pleine puissance

Capacité de sortie : 200 m³/min

Niveau de sortie réglable : 0 à 100 %

Contrôle : DMX ou manuel

Canaux DMX : 1

Connectique DMX : XLR 3 broches et 5 broches, entrée/sortie

Écran : LCD

Matériau : métal

Refroidissement : par convection

Indice de protection : IP20 utilisation intérieure

Dimensions : 348 × 291 × 337 mm (L × l × H)

Poids : 7 kg

Fixation : lyre de montage

Direction de sortie : vers l'avant

Température ambiante : 0 à 40 °C

Distance minimale des surfaces inflammables : 0,8 m

Garantie : 2 ans (elle couvre les produits contre les vices de matériel ou de malfaçon dans des conditions normales d'utilisation)