



extrem starker Ausstoß

robust & kompakt

Made in Germany

Die **Orka** ist zur Zeit die wohl stärkste in Serie produzierte Nebelmaschine auf dem Markt. Sie ist überall einsetzbar, wo gewaltige Nebelmengen in kürzester Zeit benötigt werden.

Durch die enorme Kraft und den weiten Nebelausstoß können selbst sehr große Hallen und Stadien mit Nebel gefüllt werden.

Somit ist die **Orka** das perfekte Gerät für große Events, Konzerte, Spezialeffekte, Freizeitparks, für Feuerwehr- und Katastrophenschutzübungen etc.

Die **Orka** verfügt über einen Anschluß für einen externen Lüfter mit max. 800 Watt.

Als **Orka deLuxe** ist die Orka bereits mit einem angeschlossenen leistungsstarken Lüfter ausgestattet, der die Ausstoßweite nochmals steigert. Durch ein Luftleitblech kann der Luftstrom vertikal abgelenkt werden.

## Features

### • Feinste Einstellungen der Ausstoßmenge

Digitale Technologie ermöglicht die Feinstregulierung der Pumpe. In 1%-Schritten kann die Ausstoßmenge von 0 - 99% eingestellt werden. Von der kleinsten Nebelwolke bis hin zu dichtem Dauernebel kann jeder gewünschte Effekt erzeugt werden. Der Lüfter kann ebenfalls separat von 0 - 99% geregelt werden.

### • DMX 512 serienmäßig

Die **Orka** ist serienmäßig über **DMX 512** ansteuerbar. Pumpe und Lüfter können hierbei separat geregelt werden. Somit kann der angeschlossene Lüfter auch als reine Windmaschine genutzt werden. Die Verbindung wird über 5pol-XLR-Kabel gesteckt, zwei aufeinander folgende Kanäle werden belegt.

Die DMX-Startadresse wird über die Folientastatur eingestellt und abgespeichert. Sie bleibt auch gespeichert, wenn das Gerät vom Netz getrennt wird.

*Analog (0 - 10V)* kann das Gerät sowohl über ein Pult oder optional über XLR-Remote bedient werden. Der Lüfterwert wird direkt am Gerät eingestellt, der Pumpenwert kann über die analoge Ansteuerung geregelt werden. Hier werden die Verbindungen über 3pol-XLR-Kabel gesteckt.

Ein *Stand-Alone-Betrieb* ist ebenfalls möglich. Hierbei werden Pumpen- und Lüfterwerte direkt am Gerät eingestellt. Durch kurzes Auslösen der Start-Taste wird der Nebelvorgang gestartet.

### • Integrierter Timer

Mit dem internen Timer lassen sich Nebelzeit in Sekunden, Pausenzeit in Minuten sowie Outputmenge in % exakt einprogrammieren. Wird der Timer gestartet, läuft das Programm so lange ab, bis der Timer wieder deaktiviert wird.

### • LED-Display

Die Folientastatur mit Leuchtziffernanzeige und gut erkennbaren Symbolen erlaubt eine unkomplizierte Bedienung durch einfache Menüführung.

## Fluid

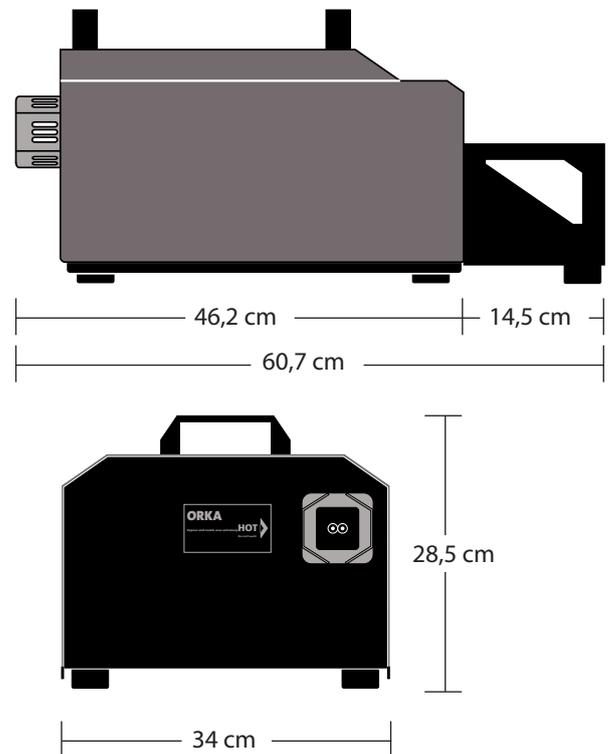
Die **Orka** kann mit folgenden Look-Nebelfluiden betrieben werden:

- Quick-Fog (dichtes, schnellauflösendes Fluid)
- Regular-Fog (dichtes, langanhaltendes Fluid)
- Slow-Fog (dichtes, extrem langanhaltendes Fluid)

## Technische Daten

<b>Funktionsprinzip</b>	Verdampfer-Nebelgerät
<b>Heizleistung</b>	9000 Watt
<b>Versorgungsspannung</b>	3 x 230 V mit Null-Leiter/50 Hz od. 1 x 208 V/60 Hz/40 A
<b>Aufheizzeit</b>	ca. 15 min.
<b>Fluidverbrauch bei max. Ausstoß</b>	500 ml/min.
<b>Fassungsvermögen Fluidbehälter</b>	5 Liter
<b>Nebelausstoß</b>	in 99 Stufen einstellbar
<b>Ausstoßweite</b>	ca. 30 m
<b>Nebelzeit bei 100% Ausstoß bei &lt; 60% Ausstoß</b>	ca. 2,5 min. Dauernebel
<b>Lüfteranschluß</b>	max. 800 Watt integrierter Kondensator
<b>Luftmenge</b>	in 99 Stufen einstellbar
<b>Temperaturregelung</b>	Mikroprozessor gesteuert
<b>Überhitzungsschutz</b>	Heizblock mit Thermostat Pumpe mit Temperaturschalter
<b>Ansteuerung</b>	DMX 512 0-10 V analog Stand alone interner Timer Funkfernbedienung (optional)
<b>Maße (L x B x H)</b>	60,7 x 34 x 28,5 cm
<b>Gewicht Orka inkl. Fluid</b>	35 kg

## Maße



## Vorteile

- DMX 512 serienmäßig, analoger (0 - 10 V) und Stand-Alone-Betrieb
- Interner Timer
- Einstellungen über Leuchtzifferndisplay mit einfacher Menüführung
- Starker Ausstoß
- Nebel- u. Luftfördermenge separat in 1%-Schritten regelbar
- Dauernebel
- Herstellung und Service in Deutschland

## Zubehör (optional)

- XLR-Remote zur analogen Ansteuerung
- Funkfernbedienung

## Service

Durch die direkte Zusammenarbeit mit dem Hersteller ist Look Solutions in der Lage, schnellen und problemlosen Service und eine gleichbleibend hohe Qualität der Geräte zu bieten.