

SAFEX® -NEBELGERÄT

Fog Generator

195 FW

Technische Daten - *Technical data*
(Stand 03.13)

Nebelgerät mit bewährten **SAFEX®**-Standard-Features.

Starker Nebelausstoß durch großen Wärmetauscher, großer Tank, extrem lange Gebrauchsdauer und Funktionszuverlässigkeit.

Für **technische Anwendungen und Übungseinsätze von Rettungskräften**.

*Fog machine with the well-established standard features like all **SAFEX®** machines.*

Powerful output due to the large heat exchanger, large tank and extreme long lifespan and function liability. Useful for emergency trainings, fire fighting training and technical purposes e. g. airflow research.



Elektrische Kenndaten:

Electrical data:

230 Volt AC / 50 Hz – 2300 W – Sicherung: 12,5 A - mittelträge

230 Volt AC / 50 Hz – 2300 W – Fuse: 12,5 Amp. - semi time-lag

Länge:

Length:

540 mm inkl. Düse / FS-Anschluß)

incl. Nozzle / Remote control plug

Breite:

Width:

215 mm (inkl. Schrauben)

(incl. housing screws)

Höhe:

Height:

255 mm (mit Griff + Tankverschraubung)

(with handle and tank cover)

Gewicht:

Weight:

11 kg

Tank:

Tank:

1,5 Liter - litres

Aufheizzeit:

Heating up time:

ca. 9 Minuten - approx. 9 minutes

Nebelfluidverbrauch:

Fog fluid consumption:

max. 115 ml/min.

Nebelerzeugung:

Fogging power

ca. 600 cbm/min bzw. **2500 bis 3500 cbm** Nebel innerhalb von **4 min.** mit

Sichtweite von 3 – 5 m. (Alternativ innerhalb 1 min. Sichtweite von 0,5 m in einem Raum von 5 x 8 x 2,5 m.)

Approx. 600 m³ resp. 2500 up to 3500 m³ within 4 min. with visibility of 3 – 5 m.

(Alternative within 1 min. visibility of 0,5 m in a room of 5 x 8 x 2,5 m)

Fernsteueranschluß:

Remote control:

230 Volt – 5 - polige Fernsteuer-Dose

5 - pole remote control socket

Zubehör:

Accessories:

3 m. Gummi-Netzkabel, Ansaugschlauch, Gebrauchsanweisung

3 m flexible power cord, suction hose, instruction manual

Sonderzubehör:

Optional accessories:

SAFEX®-FOG-CONTROLLER sowie verschiedene Fernsteuergeräte, Schlauchadapter, Spezienschlauch usw.

SAFEX®-FOG-CONTROLLER as well as different remote-controls, hose adaptor, ducting hose etc.

Nebelflüssigkeit:

Fog fluid:

Alle SAFEX®-INSIDE-NEBELFLUIDE

(Nach DIN/VDE 0700 Teil 245 # 32.1)

All SAFEX®-INSIDE-FOG- FLUIDS

(According to DIN/VDE 0700 part 245 # 32.1)