

## Hochleistungsneblerzeuger „2000“

### Einsatzgebiet:

Dieses Nebelgerät dient zur Erzeugung eines intensiven weißen Nebels, der gesundheitlich vollkommen unbedenklich ist, da die Bestandteile der Nebelflüssigkeit in der Lebensmittelindustrie ohne Mengenbeschränkung als Zusatzstoff Verwendung finden. (Prüfung nach den gesetzlichen Vorschriften, entsprechend Europäischen Arzneibuch EAB gemäß Anlage 4 Teil A, Zusatzstoffe für Lebensmittel, gemäß Bestätigung vom 09.09.1997, durch das Institut für Lebensmittelforschung, Braunschweig)  
Die Nebelflüssigkeit ist auf Alkoholbasis zusammengesetzt, schwer entflammbar, fast geruchlos u. im geschlossenen Behälter jahrelang haltbar.

### CE - zertifiziert und VDE – geprüft

#### Das Gerät dient zur:

- Überprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen und -leitungen auf Undichtigkeiten und Falschanschlüsse,
- Überprüfung von Kanalnetzen,
- Ergänzung der TV-Kanaluntersuchung,
- zur optischen Darstellung von Luftströmungen, z.B. im Windkanal, Be- u. Entlüftungsanlagen, Überprüfung von Wärmedämmung und Wärmeverlusten bei Baumassnahmen,
- Ergänzung in der professionellen Rohr- u. Kanalreinigung, sowie in kommunalen Bereichen wie Wasserwirtschaft, Kläranlagen und dem Tiefbau.

### Technische Daten:

Betriebsspannung:	220 V/230 V 50 Hz
Leistungsaufnahme:	2000 W
Sicherung:	10 A T
Flüssigkeitsbehälter:	2 Liter ausreichend für ca. 120 Min Dauernebel
1 Liter Flüssigkeit:	62500 Kubikmeter Nebel
max. Verbrauch / Std.	1,0 Liter
max. Luftvolumenstrom und Überdruck	203 m <sup>3</sup> / Std. 240 Mbar
Abmessungen ( LxBxH ):	600 x 170 x 340 Maße in mm

- kompakt u. robust in PVC-beschichteten Stahlblechgehäuse
- übersichtliche Bedienelemente für Gebläse, Heizung und Regler für Nebelintensität
- Stufenschalter für Betriebsstellungen:
- Stufe 1 - nur Gebläsebetrieb z.B. zur Frischluftzufuhr für reine Kanalbelüftung und Geräte Kühlung nach Nebelvorgang
- Stufe 2 - Gebläse mit Verdampferzuschaltung (Heizung)
- Stufe 3 - Nebelbetrieb durch Zuschaltung der Dosierpumpe
- Gebläse und Nebelausstoß elektronisch stufenlos regelbar
- C-Storz Schnellkupplungs-Anschluss für flexiblen Schlauch
- Vorratsbehälter mit 2 ltr. Fassungsvermögen
- Spiralverstärkter Kunststoffschlauch 6 m mit Sichtrohr DN 50 mit C-Storz Schnellkupplung und Winkelrohrstück



### Grundausrüstung ( Lieferumfang ):

Nebelgerät mit 6m Kunststoffschlauch DN 50, 4 St. Führungsstangen mit Schnellverschluss a 1m zur Einführung des Schlauches in Schächte und Abzweige ohne Personeneinstieg, 2 Liter Original-Nebelflüssigkeit,

**1 Jahr Garantie**, bei Verwendung der Original-Nebelflüssigkeit, Nebelgerät Patent Nr. 69202972.8

**Hochleistungsneblerzeuger „2000“**  
Zubehör: 5 Ltr. Nebelflüssigkeit

Art.-Nr: 280-020  
Art.-Nr: 280-022