

# Geruchsverbesserer

## Zur Beseitigung unangenehmer Gerüche bei Dämmschichttrocknung

Dieser Luftverdichter mit Wirkstoffdosierung dient der Beseitigung unterschiedlichster lästiger Gerüche, die bei der Hohlraumtrocknung auftreten können. Er dient damit auch unmittelbar der Schimmelpilzbekämpfung. Das Gerät ist an jeder Schukosteckdose zu betreiben und wird im Dauereinsatz in geruchserzeugenden Zonen eingesetzt.

Als Luftreiniger wird **MAKROMOL 1** eingesetzt und aus nebenstehendem Kanister selbsttätig angesaugt. Makromol ist eine Komposition aus organischen Wirkstoffen und beinhaltet ein Universalkonservierungsmittel. Ein Teil dieser Wirkstoffe besteht aus geruchsabsorbierenden Makromolekülen die schlechte Gerüche aufnehmen, binden und aus der Raumluft herausfiltern. Das Ergebnis ist gaschromatografisch nachweisbar. Durch das enthaltene Universalkonservierungsmittel ist **MAKROMOL 1** wirksam gegen Bakterien, Hefen und Schimmelpilze.

Die Wirkstoffe werden über ein spezielles Injektions-system verteilt und bewirken eine sofortige Adsorption aller im Wirkungsbereich befindlicher schlechter Gerüche. Sie werden insbesondere bei der Sanierung von Wasserschäden eingesetzt.

So werden die Gerüche von Schimmelpilzen und Faulwasser sowie anderer Stinkstoffe schon im ersten Umlauf zu mehr als 70 % adsorbiert.



Unterstrichtrockner mit Geruchsverbesserer im Einsatz mit mehreren Geräten in Reihe



<b>Typ</b>	<b>GV 28</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>8000280</b>
Leistungsaufnahme kW	0,8
Versorgungsspannung	230 V / 50 Hz
Luftleistung	134 m <sup>3</sup> /h freiblasend 50 m <sup>3</sup> /h bei 160 mbar Überdruck
Pressung	bis 160 mbar
Injektionsdauer u. Intervalle	Zwischen 1 s und Dauerbetrieb einstellbar
Wirkstoffzufuhr	Selbstansaugend aus nebengestelltem Kanister
Wirkstoffdosierung	Bis ca. 0,2 l / h
Wirkstoffe	<b>MAKROMOL 1 (s.u.)</b> oder aufgabenspezifisch
Serienmäßiges Zubehör	Schlauch 50 mm Ø 5 m lang, 1 C-Kupplung
Sonderzubehör	3-fach Verteiler mit 3 Schläuchen je 40 mm Ø und 5 m lang
Abmessungen ( L x B x H) mm	630 x 390 x 500
Gewicht kg	42

<b>Typ</b>	<b>Makromol 1</b>
<b>Bestell-Nr. 1 l</b>	<b>8000290</b>
<b>Bestell-Nr. 5 l</b>	<b>8000291</b>
<b>Bestell-Nr. 10 l</b>	<b>8000292</b>

**MAKROMOL 1 ist ungiftig, ohne Treibgas und Lösungsmittel, unbrennbar. Entspricht den Sicherheitsvorgaben nach DIN 52900. UBA Nr. 2622 0005.**