





## 01. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Bei umfangreichen Praxistests konnten im Einsatz mit Verdichtern führender Hersteller deutliche Schallreduzierungen ermittelt werden!

Der universell einsetzbare NR14 eignet sich besonders zum Einsatz mit den Trotec VE4-/VX5-Aggregaten und bietet Schallreduzierung von 12 -14 db(A) – ohne zusätzliche Druckverluste.

Die NR-Schalldämpfer sind universell einsetzbar und können neben der Trotec VE- / VX-Serie auch mit Verdichtermodellen anderer Hersteller verwendet werden.

## 02. INBETRIEBNAHME

- Stellen Sie den Schalldämpfer separat oder wie in Abb. 1 dargestellt auf. Stellen Sie sicher, dass er nicht umgestoßen werden kann.
- Verbinden Sie den Anschluß des NR 14 mit Hilfe von 38 mm Schläuchen mit dem Anschluss des Seitenkanalverdichters.

Wird der Trotec Verdichter im Unterdruck betrieben, schließen Sie den Schlauch am "DRUCK"-Ausgang (OUT) des Trotec Verdichters an.

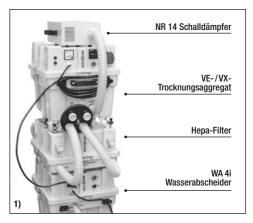
Wird der Trotec Verdichter im Überdruck betrieben, schließen Sie den Schlauch am "ZUG"-Eingang (IN) des Trotec Verdichters an.

- Der Luftaus-, bzw. Lufteintritt des Schalldämpfers liegt an der Stirnseite des Gerätes. Der freie Luftein- bzw. Auslass muß gewährleistet sein. Verdichter erzeugen einen starken Volumenstrom. Achten Sie darauf, dass keine Teile davon mitgerissen werden, bzw. Personen sich nicht im direkten Einflussbereic der Luftströmung befinden
- Die austretende Luft wird durch den Verdichter stark erwärmt, stellen Sie das Gerät daher nicht auf wärmeempfindliche Flächen

 Die Dämmung des Schalldämpfers darf nicht kontaminiert werden. Arbeiten Sie immer mit vorgeschalteten Hepa-Filtern. Sollte dennoch eine Verschmutzung eingetreten sein, muss der Einsatz getauscht werden.

## 03. PFLEGE UND WARTUNG

 Nach Ende der Arbeiten bzw. bei Verschmutzung, auch während einer Trocknung, sollte das Gehäuse gereinigt werden.



Reparaturarbeiten sollten nur durch Trotec ausgeführt werden. Wenn diese durch Dritte durchgeführt werden, erlischen Gewährleistung und Haftung. Für die Dauer der Gewährleistungsfrist auf dieses Produkt empfehlen wir daher die Originalverpackung aufzubewahren. Transportkosten gehen nicht zu Lasten von Trotec.

Die Maschinen sind ausschließlich für den gewerblichen Einsatz bestimmt.



Die Maschinen dürfen nur von fachkundigen Personen bedient werden, die in der Bedienung der Geräte unterwiesen und in der Dämmschichttrocknungstechnik ausgebildet worden sind. Dabei ist u.a. die Betriebsanleitung heranzuziehen. Unterwiesene Personen sind solche, die über die ihnen übertragenen Aufgaben und die etwa möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Verhalten unterrichtet und erforderlichenfalls angelernt wurden.

## Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7 D-52525 Heinsberg

1 +49 2452 962-0

**+**49 2452 962-200

www.trotec.com