

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG
SCHALLDÄMPFER



01. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Bei umfangreichen Praxistests konnten im Einsatz mit Verdichtern führender Hersteller deutliche Schallreduzierungen ermittelt werden! Mit dem NR19 bietet Ihnen Trotec für jeden Einsatz den optimalen Schalldämpfer.

Der universell einsetzbare NR19 eignet sich besonders zum Einsatz mit den Trotec VE4- und VE6 Aggregaten und bietet Schallreduzierung von 14 -19 db(A) – ohne zusätzliche Druckverluste.

Die NR-Schalldämpfer sind universell einsetzbar und können neben der Trotec VE-Serie auch mit Verdichtermotoren 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 einen der Anschlüsse des Schalldämpfers NR 19 mit Hilfe von 38 bzw. 50 mm Schläuchen mit dem Anschluss des MultiQube Seitenkanalverdichters. Der zweite Anschluß dient als Luftauslass.

Wird der Trotec Verdichter im Unterdruck betrieben, wird der Schlauch, der vom MultiQube Schalldämpfer kommt, mit dem Anschluss „DRUCK“ des Trotec Verdichters verbunden.

Wird der Trotec Verdichter im Überdruck betrieben, schließen Sie den Schlauch am „ZUG“-Eingang des Trotec Verdichters an.

• Der Luftaus-, bzw. Lufteintritt des Schalldämpfers liegt an der gegenüber liegenden Seite 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 Einflussbereich der Luftströmung befinden.

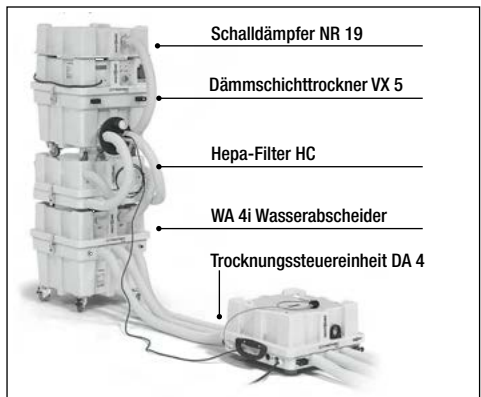
• Die austretende Luft wird durch den Verdichter stark erwärmt, stellen Sie das Gerät daher nicht auf wärmeempfindliche Flächen.

• 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.

• Öffnen Sie das Gerät durch Entfernen der Schrauben. Die Dämmung kann nun entnommen werden. Achten Sie beim Einsetzen der neuen Dämmung auf deren korrekten Sitz.

03. PFLEGE UND WARTUNG

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



• Die Gehäuse der MultiQube-Serie sind aus Kunststoff. Vermeiden Sie daher den Einsatz von chemischen oder lösungsmittelhaltigen Reinigern und Scheuermitteln. Testen Sie das Reinigungsmittel ggf. an einer verdeckten Stelle.

• An den Geräten der MultiQube-Serie kann es durch innere Materialspannungen zu weißen Entfärbungen kommen. Diese rissähnlichen Verfärbungen haben keinerlei Einfluss auf die Funktionalität des Gerätes und stellen keinen Mangel dar. Durch die Zufuhr von Heißluft, z.B. von einem Fön, kann der originale Zustand wieder hergestellt werden.

- Verformungen des Gehäuses, durch äußere Einwirkung (z.B. Schlag oder Stoss), lassen sich ggf. durch geeignete thermische Behandlungen rückgängig machen. Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.



Reparaturarbeiten sollten nur durch Trotec ausgeführt werden. Wenn diese durch Dritte durchgeführt werden, erlischt 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 Dämmschicht-trocknungstechnik 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 angeleitet wurden.

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

www.trotec.com