

Revisionsdeckel oval aus Kunststoff



für rechteckige
Luftleitungssysteme



HF - Revisionsdeckel oval aus Kunststoff



Anwendung

Zum Öffnen und Verschließen rechteckiger Luftkanäle durch einfaches Einspannen der Kanalwand zwischen den beiden Deckelteilen.

Konstruktion

Für Standard Anwendungen im Lüftungsbereich sind der Außendeckel und der Innendeckel aus formstabilem PPs (schwer entflammbar).

Das verwendete Dichtungsmaterial ist aus EPDM. Weitere Werkstoffkombinationen sind möglich.

Revisionsdeckel in den Werkstoffen PVC und PP-EL-s (ATEX Zone 1) sind optional lieferbar.

Vorteile

- schnelle & unkomplizierte Montage
- keine Schweißarbeiten durch Fachpersonal notwendig
- im Lieferumfang enthaltene Ausschnittsschablone
- wieder einsetzbar
- einfache Wartung durch schnellen Zugang
- Anforderungen der höchsten Dichtheitsklasse D werden erfüllt
- Dichtheitsprüfung äquivalent DIN EN 1507
- ca. 60 % Kosteneinsparung durch geringere Einbauzeit im Vergleich zu handelsüblichen Aufschweißausführungen

Einsatzbedingungen

- Druckangabe : +/- 2000 Pa
- Betriebstemperatur : 0 °C bis + 70 °C
- Beständigkeit : Gute Beständigkeit gegen Säuren, alkalische Waschmittel und Weichmacher

Artikelübersicht und Bestellbeispiel

Typ / Baugröße	Material	Artikel-Nr.
HF-RDO-200-100	PPs_i / PPs_a	402-011-000029
HF-RDO-300-200	PPs_i / PPs_a	402-011-000024
HF-RDO-400-300	PPs_i / PPs_a	402-011-000025
HF-RDO-500-400	PPs_i / PPs_a	402-011-000026
HF-RDO-600-500	PPs_i / PPs_a	402-011-000027

Produktbezeichnung: HF-RDO - 300-200 - PPs_i / PPs_a

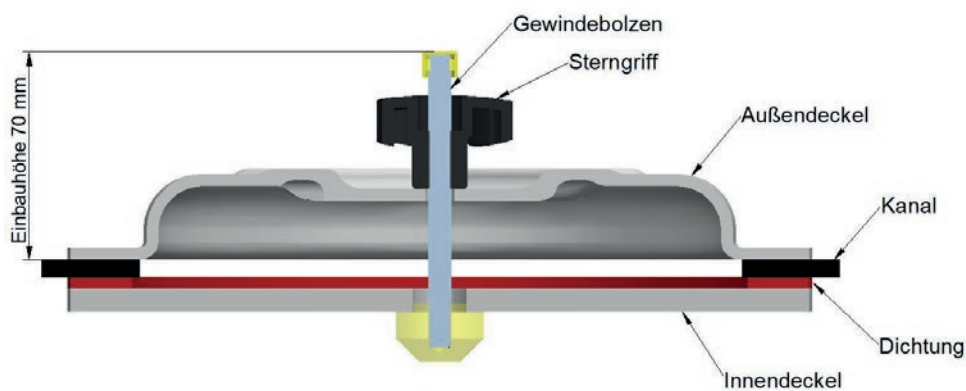
Typ _____ ↑
 B x H [mm] _____ ↑
 Werkstoff Innendeckel _____ ↑
 Werkstoff Außendeckel _____ ↑

HF - RDO



HF - Revisionsdeckel oval
aus Kunststoff

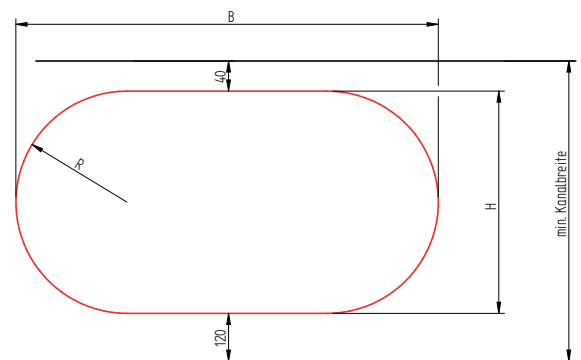
Schnittzeichnung mit Bezeichnungen



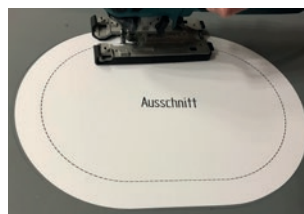
Ausschnittsmaße

Typ / Baugröße	B	H	R	Mindesteinbaubreite
HF-RDO-200-100	200	100	50	260
HF-RDO-300-200	300	200	100	360
HF-RDO-400-300	400	300	150	460
HF-RDO-500-400	500	400	200	560
HF-RDO-600-500	600	500	250	660

B / H = Nennmaß Ausschnitt [mm]



Einbauhinweise



Fixieren Sie die im Lieferumfang enthaltene selbstklebende Schablone an der Kanalwand.

Schneiden Sie die Öffnung entlang der Schablone aus.



Die Sterngriffe bis zum Anschlag der gelben Schutzkappe losdrehen. Anschließend den Deckel unter leichtem Verdrehen in die Öffnung einschieben.



Den Revisionsdeckel gerade drehen, zum exakten positionieren leicht von der Kanalwand wegziehen und die Sterngriffe fest anziehen.



Hürner Luft- und Umwelttechnik

www.hlu.eu

Hürner Luft- und Umwelttechnik GmbH
Ernst-Hürner-Straße
35325 Mücke-Atzenhain
Deutschland

Tel. +49 6401 9180 - 0
Fax +49 6401 9180 - 142

info@hlu.eu

Sälzerstraße 20a
56235 Ransbach-Baumbach
Deutschland

Tel. +49 2623 92 95 9 - 0
Fax +49 2623 92 95 9 - 99

Stand August 2020