



MADE IN GERMANY

Schulte & Todt[®]
Damit nichts an**BRENNT**

BRANDSCHUTZ NACH DIN 18017-3 DECKENSCHOTT ST-ADW-L

ABSTAND VON HAUPTLEITUNGEN ZU ANDEREN INSTALLATIONEN

Abstand, Platz und Raum um Lüftungsleitungen an den Stoßverbindungen zu verkleben und um die Dichtheit der Lüftungsleitungen zu gewährleisten ist heute so gut wie unmöglich.

Worum geht es eigentlich?

Es geht um enge Installationen von Leitungen der Haustechnik. Die Gründe dafür sind vielschichtig. Sei es um mehr Wohnraum zu schaffen oder möglichst viel Wohnraum vermieten oder verkaufen zu können oder... oder... oder.

Formteile mit Lippendichtung sind nicht neu und der Anteil entsprechend hoch! Das ist den Anforderungen der Dichtheitsklassen „C“ oder „D“ nach DIN EN 12237 geschuldet.

Nach z.B. DIN 1946-6:2019-12 werden für Anlagen mit Einzelventilator- und differenzdruckabhängig geregelten Zentralentlüftungsanlagen in MFH die Mindestanforderung der Dichtheitsklasse „C“ nach DIN EN 12237 gefordert.

Wird nicht mit größter Sorgfalt gearbeitet entstehen Defizite:

- & Hohen Leckagen
- & Schlechte Luftqualität
- & Umfangreiche Nacharbeiten
- & Geringere Luftmengen
- & Verweigerung der Abnahme
- & Austausch von kompletten Leitungen

Aus zuvor genannten Gründen kommt allen Stoßverbindungen, auch denen der Absperrvorrichtungen, eine große Bedeutung zu!

Werden die Stoßverbindungen zuverlässig abgeklebt, erreicht **Schulte & Todt** mit der Absperrvorrichtung ST-ADW schon die Dichtheitsklasse „D“ nach EN 12237, EN 1507 und EN 12599. Ist dies jedoch, auf Grund der Positionierung bei Stoßverbindungen im Deckendurchbruch oder den engen Platzverhältnissen im Installationsschacht, überhaupt möglich? In der Regel sicher nicht!

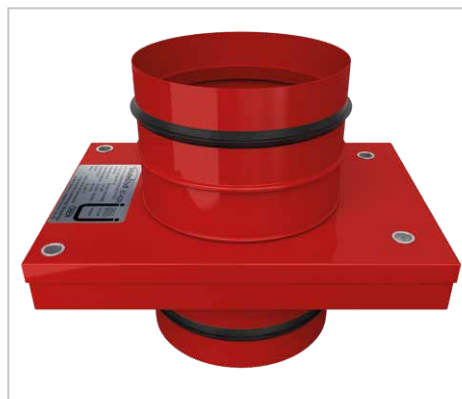
Unser ST-ADW-L – für Ihren Mehrwert

Um diese Lücke zu schließen, Zeit und Geld zu sparen und für mehr Sicherheit hat **Schulte & Todt** die optionale Lösung. Wir überlassen dem Monteur das Abdichtproblem nicht länger! Zuverlässigkeit und Sicherheit bietet die Option ST-ADW-L mit Lippendichtung an den Anschlussstutzen.

„Abkleben?“

„Das war gestern!“

„Wir halten DICHT!“



Die Absperrvorrichtung von **Schulte & Todt**. Clever mit Dichtung an den Anschlussstutzen.

ST-ADW-L mit Lippendichtung, **ohne Abkleben der Steckverbindung**, erreicht die Dichtheitsklasse „D“.



MADE IN GERMANY

BRANDSCHUTZ NACH DIN 18017-3 DECKENSCHOTT ST-ADW-L

DIE EINZIGEN AUF DEM MARKT MIT ZULASSUNG

Die Forderungen nach den Dichtheitsklassen in Übereinstimmung mit den Normen: EN 12237, EN 1507 und EN 12599 erfüllen unsere Produkte selbstverständlich!

Zur Qualitätssicherung unserer Produkte für den BRANDSCHUTZ führen wir im laufenden Produktionsprozess kontinuierlich Messungen bzgl. der Dichtigkeit durch.

Unsere Absperrvorrichtung Typ ST-ADW erfüllt die Dichtheitsklasse „D“, wenn die Steckverbindungen abgeklebt werden.

Die Belegungsdichte (0-Abstand) hat in den vergangenen Jahren stetig zugenommen und ein Abkleben der Steckverbindungen wird zunehmend problematischer.

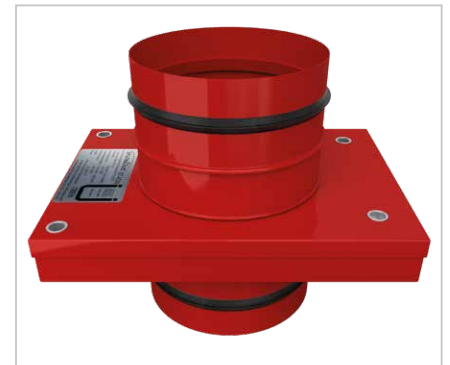
NEU und clever – das ST-ADW-L von **Schulte & Todt** mit Lippendichtungen an den Anschlussstutzen.

Hier wird die Dichtheitsklasse „D“ nach den entsprechenden Normen **ohne** zusätzliches Abkleben erreicht.

Auf Anforderung führen wir eine Einzelprüfung durch und Sie erhalten eine Dokumentation zur Lieferung.



Prüfstand



Absperrvorrichtung ST-ADW Z-41.3-689
DN 80, 100, 125, 140, 160, 180 und DN 200
mit Lippendichtung

Zulassung DIBt: Z-41.3-689

Luftdichtheitsstest an Lüftungsprodukten in Übereinstimmung mit den Normen EN 12237, EN 1507, EN 12599					Schulte & Todt Damit nichts anBRENNT			
Profilmittel: 41497216					Dichtheitsklasse			
Datum								
Probe	Produkt	Dimension	Beschreibung	Test Nr.	A	B	C	D
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

oder Ausdruck

Menschen retten
Leben schützen
Werte erhalten
sicher leben!