



WILLKOMMEN ZU UNSEREM INFO-JOURNAL

Die aktuellsten und neuesten Informationen

SICHERER BRANDSCHUTZ BEI DER SANIERUNG

Wohnungsbrände sind leider an der Tagesordnung und fordern Todesopfer. Sowohl Kinder wie auch gesundheitlich angeschlagene und selbst vitale Personen werden zu Brandopfern. Mit der Rauchmeldervorschrift hat der Gesetzgeber eine Früherkennung installiert durch welche ein höherer Schutz des Lebens gewährleistet werden soll.

Sicherheit ist auch Lebensqualität. Um die Lebensqualität zu erhalten und zu verbessern werden Gebäude energetisch aufgewertet. Im Zuge dieser Aufwertung ist auch eine Umrüstung der Lüftungsanlage unabdingbar um die Lebensqualität in den Wohnungen zu gewährleisten.

Wohnungsbrände können durch Lüftungsanlagen in benachbarte Brandabschnitte übertragen werden und daher ist auch hier der Brandschutz von höchster Bedeutung.

„Menschen retten & Leben schützen & Werte erhalten & sicher Leben“

Im Zentrum des Brandschutzes mit dem ST-SE stehen Gebäuden mit sogenannten „**Schwerkraftlüftungen**“ – auch bekannt unter dem Namen „Kölner-, Dortmunder- oder Berliner-Lüftung“. Diese thermischen Lüftungsanlagen zeichnen sich vor allem durch ihren Kamineffekt aus. Werden diese Anlagen auf Zentralentlüftungsanlagen umgerüstet sind brandschutztechnische Maßnahmen in den Wohneinheiten unabdingbar.

Heutzutage werden die bis dato vorhandenen Lüftungsgitter entfernt und die vorhandenen Öffnungen müssen aufwändig auf die neuen Abmessungen der Querschnitte angepasst werden. Dies bedeutet ein hohes Maß an baulichen Maßnahmen und langer Verweildauer der ausführenden Firmen in den Wohnungen bzw. Nutzungseinheiten.

Die **Lösung** liefert die Firma Schulte & Todt mit dem neuen Sanierungselement „**ST-SE**“.

Das **Sanierungselement** lässt sich **einfach** mittels vier entsprechenden 6 x 100ter Schrauben vor die klassifizierte Schachtwand **montieren** und stellt durch seine Konstruktion die F90-Qualität der Schachtwand wieder her.

Bestandteile des ST-SE sind das Gehäuse, die Abdeckung aus pulverbeschichtetem Stahlblech, das Inlay aus F90-Material und der Absperrvorrichtung „ST-ADW“ aus dem Haus Schulte & Todt. Es werden Anschlussstutzen von DN 80 und DN 100 für dieses Bauteil angeboten.

Eine energetische, komfortable und kostengünstige Sanierung der Lüftungsanlage nach heutigem Stand der DIN 18017-3 wird mit dem Sanierungselement **ST-SE** hinsichtlich des Brandschutzes erleichtert und hergestellt. Das ST-SE wurde von der TU-München **geprüft** und trägt die **DiBt-Zulassungsnummer: Z-41.3-689**.

Herzliche Grüße
Ihr – Andreas Todt


[KONTAKT](#)
[HOMEPAGE](#)

Sicher ist sicher.

ST-SE – DAS SANIERUNGSELEMENT FÜR DIE SANIERUNG VON SCHWERKRAFTLÜFTUNGEN

Das Sanierungselement lässt sich einfach mittels vier entsprechenden 4 x 70 er Schrauben vor die Schachtwand montieren und stellt durch seine Konstruktion die F90 Qualität der Schachtwand wieder her.



**PRODUKT-
WEITERENTWICKLUNG**
Zulassung DiBt: Z-41.3-689

DIE **VORTEILE** AUF EINEN BLICK

Absperrvorrichtung nach DIN 18017-3

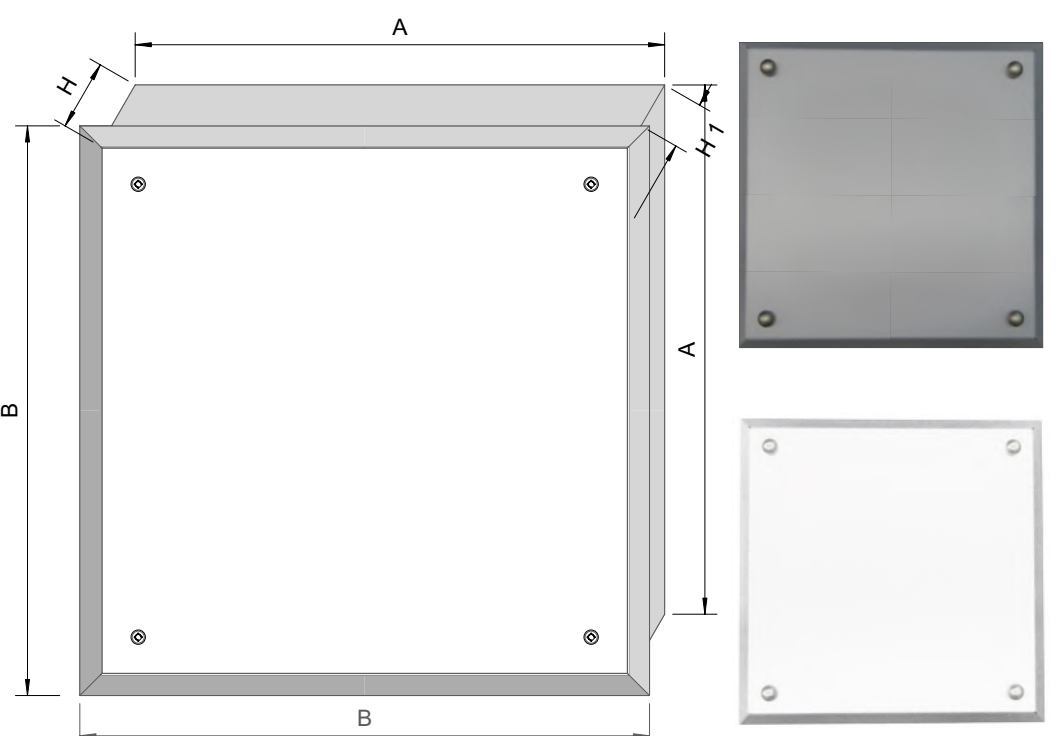
**ST-ADW DN 80 und DN 100 mit der
Zulassungsnummer Z-41.3-689**

- & Für die Sanierung von Schwerkraftlüftungen
- & Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet
- & Gehäuse mit F90 Inlay
- & Symmetrischer Aufbau des Gehäuses
- & Überdeckt die bauseitige Öffnung in F90 Qualität
- & Einfache und saubere Montage
- & Geringe Montagezeiten
- & Mit Anschlussstutzen DN 80 oder DN 100
- & Optional mit Volumenstromregler lieferbar

Abmessungen Inlay 260 x 260 x 40 (F90)

A – 263 mm
B – 283 mm
H – 70 mm
H1 – 40 mm

Angabe in mm	ST-SE DN 80	ST-SE DN 100
Öffnung	80 x 100	220 x 220
Öffnung ø	100	220
Außenmaße	155 x 210	260 x 260


[BROSCHÜRE RUNTERLADEN](#)
[BROSCHÜRE BESTELLEN](#)



WILLKOMMEN ZU UNSEREM INFO-JOURNAL

Die aktuellsten und neuesten Informationen

SICHERER BRANDSCHUTZ BEI DER SANIERUNG

Wohnungsbrände sind leider an der Tagesordnung und fordern Todesopfer. Sowohl Kinder wie auch gesundheitlich angeschlagene und selbst vitale Personen werden zu Brandopfern. Mit der Rauchmeldervorschrift hat der Gesetzgeber eine Früherkennung installiert durch welche ein höherer Schutz des Lebens gewährleistet werden soll.

Sicherheit ist auch Lebensqualität. Um die Lebensqualität zu erhalten und zu verbessern werden Gebäude energetisch aufgewertet. Im Zuge dieser Aufwertung ist auch eine Umrüstung der Lüftungsanlage unabdingbar um die Lebensqualität in den Wohnungen zu gewährleisten.

[WEITERE INFORMATIONEN](#)



MADE IN GERMANY

Herzliche Grüße

Ihr – Andreas Todt

[KONTAKT](#)

[HOMEPAGE](#)

Sicher ist sicher.

ST-SE – DAS SANIERUNGSELEMENT FÜR DIE SANIERUNG VON SCHWERKRAFTLÜFTUNGEN

Das Sanierungselement lässt sich einfach mittels vier entsprechenden 4 x 70 er Schrauben vor die Schachtwand montieren und stellt durch seine Konstruktion die F90 Qualität der Schachtwand wieder her.



DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Absperrvorrichtung nach DIN 18017-3

**ST-ADW DN 80 und DN 100 mit der
Zulassungsnummer Z-41.3-689**

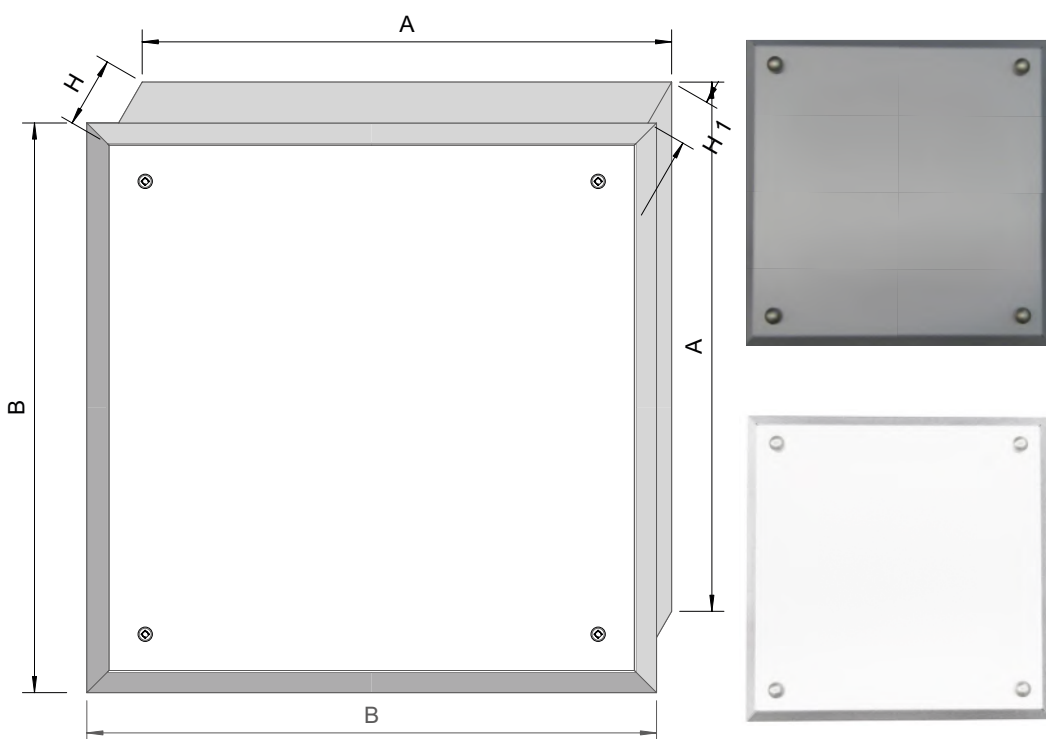
- & Für die Sanierung von Schwerkraftlüftungen
- & Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet
- & Gehäuse mit F90 Inlay
- & Symmetrischer Aufbau des Gehäuses
- & Überdeckt die bauseitige Öffnung in F90 Qualität
- & Einfache und saubere Montage
- & Geringe Montagezeiten
- & Mit Anschlussstutzen DN 80 oder DN 100
- & Optional mit Volumenstromregler lieferbar

Abmessungen

Inlay 260 x 260 x 40 (F90)

A – 263 mm
B – 283 mm
H – 70 mm
H1 – 40 mm

Angabe in mm	ST-SE DN 80	ST-SE DN 100
Öffnung	80 x 100	220 x 220
Öffnung ø	100	220
Außenmaße	155 x 210	260 x 260



[BROSCHÜRE RUNTERLADEN](#)

[BROSCHÜRE BESTELLEN](#)



Schulte & Todt Dachtechnik GmbH
Schulte & Todt Systemtechnik GmbH & Co. KG

Wiebelsheidestraße 16
D-59757 Arnsberg

Telefon +49 2932 639-43
Telefax +49 2932 639-449

info@schulte-todt.de
www.schulte-todt.de

