

Weichstoffkompensator Typ WSK-600

- CE-Kennzeichnung
- Funktionserhalt von 120 Min. bei 600 °C



Typ WSK-600

Die wichtigsten Vorzüge

Der Weichstoffkompensator Typ WSK-600 ist bestimmt für den Einbau in Entrauchungsleitungen aus Blech mit einem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis und ist nur zur Verwendung innerhalb eines Brandbereiches zulässig.

Zum Ausgleich von Leitungsdehnungen und zur Verhinderung daraus resultierender Horizontalkräfte sind für waagerechte Leitungen mit einer Länge von ≥ 5 m zwischen Wänden, die nach bauaufsichtlichen Bestimmungen einer Feuerwiderstandsklasse angehören müssen, Weichstoffkompensatoren anzuordnen. Die Weichstoffkompensatoren dürfen untereinander keinen größeren Abstand als 10 m aufweisen.

Allgemeine Eigenschaften

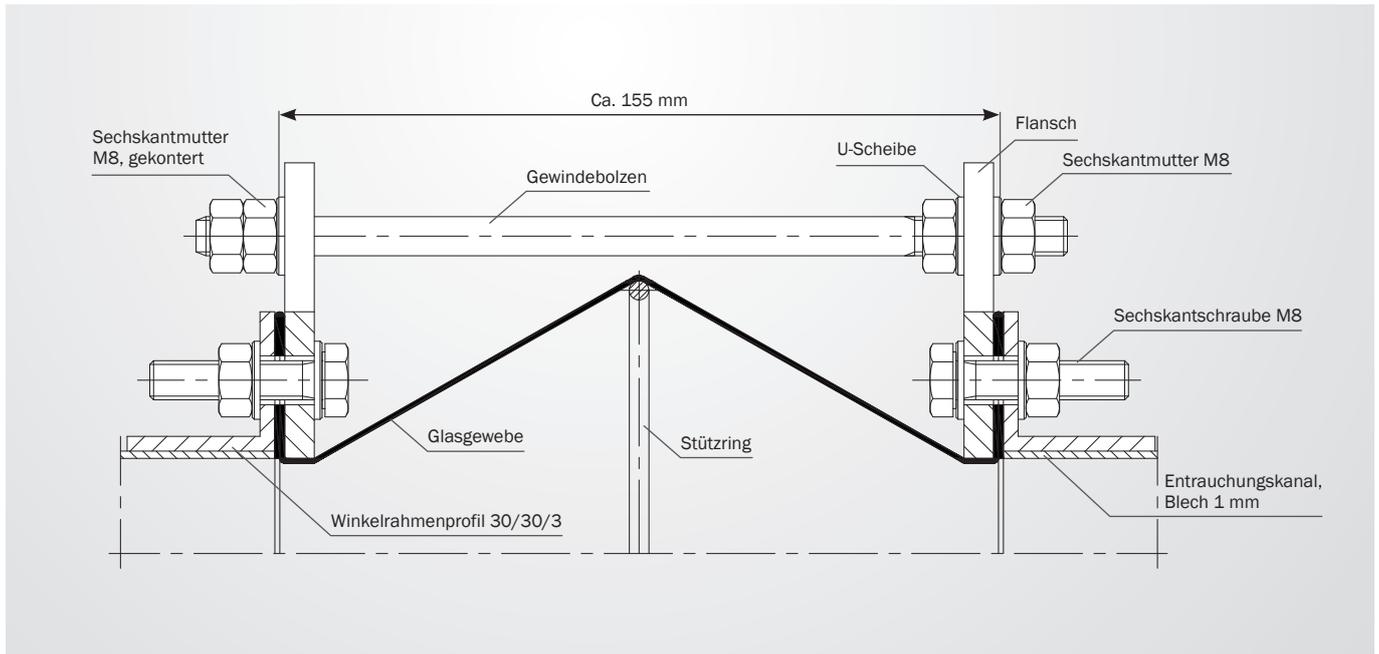
Materialaufbau

Der Weichstoffkompensator Typ WSK-600 besteht aus:

- Einlagigem Glasgewebe, ca. 1 mm dick, mit beidseitiger Spezial-Elastomerbeschichtung und innen liegendem Stützring
- Verstärkungen im Befestigungsbereich (je 2 Flanschen pro Kompensator)



Schnittdarstellung Typ WSK-600 mit beidseitigem Anschluss an geprüfte Entrauchungsleitung aus Blech



Abmessungen

Max. lieferbare lichte Abmessungen in (mm)

Breite (mm)	Höhe (mm)
201	201
252	252
318	318
357	357
400	400
449	449
503	503
565	565
634	634
711	711
797	797
894	850
1003	900
1125	950
1250	1000

Zwischenabmessungen auf Anfrage lieferbar.



Bitte beachten: Wegen des eingebauten Stützrings liegen die zur Führung benötigten Gewindebolzen außerhalb, d. h. die Außenabmessung des Typ WSK-600 ist $B = +60$ mm und $H = +120$ mm.

Sollten die örtlichen Gegebenheiten das Maß $H = +120$ mm nicht zulassen, können die Maße B und H getauscht werden, bitte bei der Bestellung unbedingt angeben.