



Produkteigenschaften Schallschutzkissen

Haupt-Eigenschaften	Technische Daten
Anwendung	Luftschallreduzierung in Verbindung mit der FST-Kombibox Abmessungen der FST-Kombibox max. 335 x 110 mm (B _a x H _a)
Material	Kissen aus schwer entflammbarem Gewebe gefüllt mit nichtbrennbarer Mineralwolle Gewebe: Brandklasse: B-s1, d0 DIN 4102 Mineralwolle: Brandklasse: A1 DIN 4102 Schmelzpunkt > 1.000 °C
Lieferform	Schallschutzkissen, einzeln SK-K: 60 x 30 x 240 mm SK-G: 210 x 30 x 240 mm
Schalldämmung	<ul style="list-style-type: none"> – Kombiboxengrundtypen mit beidseitig eingesetzten Schaumplatten ohne und bis zu 50 % Kabelbelegung: bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN EN ISO 104-3 zwischen 26 – 34 dB – Zusätzliche Schallschutzertüchtigung durch Einsatz von Schallschutzkissen ohne und bis zu 50 % Kabelbelegung: bewertetes Schalldämm-Maß nach DIN EN ISO 104-3 bis 63 dB
Einbau	Zum Verschließen der FST-Kombibox gemäß aBG Z-19.53-2303 mit Luftschallreduzierung
Verarbeitungshinweise	Bestenfalls erfolgt die Kabelbelegung zentriert. Oberhalb, unterhalb und seitlich der Durchführungsleitungen sollten – zwecks Schallentkopplung – immer Kissen oder Kissenteile zum Boxenrand abschließen. <ol style="list-style-type: none"> 1. Schallkissen werden nach Einbau der Box auf der Unterseite in voller Breite eingelegt. 2. Je nach Kabelbelegungsgrad und Durchmesser der Durchführungsleitungen wird dann eine Kabellage auf die Kissen gelegt. 3. Darauf wird die nächste Schicht Kissen gelegt, gefolgt von einer erneuten Kabellage sofern die Boxenhöhe das zulässt. 4. Nach oben hin sollte immer eine Lage Kissen zur Box abschließen. 5. Bei guter Stopfung entstehen keine Restöffnungen. Falls doch können je nach Durchführungsbelegung Restöffnungen mit dauerelastischem Dichtstoff verschlossen werden. 6. Die 4 Ecken (Brandschutzpackungen stoßen aufeinander) der FST-Kombiboxen müssen mit dauerelastischem Dichtstoff verschlossen werden.
Gewicht	SK-G: ca. 185 g

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Kabelbelegung mit Schallschutzkissen



Leere FST-Kabelbox mit Schallschutzkissen