

AEROFLEX® - SSH



Eigenschaften und Vorteile

- FCKW- und PVC-frei hergestellt
- hohe UV-Beständigkeit
- synthetischer Kautschuk (EPDM)
- hohe Witterungs- und Ozonbeständigkeit
- bis 175°C einsetzbar
- keine Kupferkorrosion und keine Edelstahlversprödung nach DIN 1988 / Teil 7
- < 5 ppb Nitrosamingehalt
- Rechenwert Lambda (λ_R) 0,040 bei 40°C (HANIV)
- selbstverlöschend, tropft nicht ab und leitet kein Feuer
- bis -40°C flexibel

Kurzbeschreibung: Hochflexibler geschlossenzelliger Dämmstoff

Werkstoff: Synthetischer Kautschuk auf EPDM-Basis
Geschlitzte Schläuche: mit Selbstklebeband

Anwendung: Dämmen von Rohrleitungen in der Sanitär- (Trinkwasser), Heizungs- und Solartechnik.

Eigenschaften	Beurteilung	Prüfungen	Überwachung	Besondere Hinweise
Temperaturen Schläuche:	bis +175°C			AEROFLEX®-SSH ist speziell geeignet in der Sanitär-, Heizungs- und Solartechnik. Bei Temperaturen über 125°C fordern Sie bitte unsere technischen Informationen an.
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit	0,040 W (m · K)	G.2-067a / 96	Fremdüberwachung Eigenüberwachung	Prüfung nach DIN 52613 Bauzulassung: Nr. Z-23.14-1139
Brandverhalten Schläuche:	DIN 4102-B2	H-024 / 96	Eigenüberwachung	Eigenüberwachung
Praktisches Brandverhalten	DIN 4102-B2 selbstverlöschend nicht tropfend leitet kein Feuer	H-024 / 96	Eigenüberwachung	Eigenüberwachung
Schallschutz DIN 4109	Schallpegelminderung bis 28 dB (A)	P-BA 269 / 95		DIN 52218

Alle Angaben und technische Infos basieren auf Ergebnissen, die unter typischen Einsatzbedingungen erzielt wurden. Der Empfänger dieser Angaben ist dafür verantwortlich rechtzeitig mit uns abzuklären, ob die Angaben für den von ihm vorgesehenen Anwendungsbereich auch zutreffen.