

PAROC Fire Spring

PAROC® Fire Spring ist ein schraubenähnliches Befestigungselement, das für das Verbinden von Steinwolle-Dämmplatten bei der Montage von feuerwiderstandsfähigen HVAC-Lüftungskanälen entwickelt wurde. Das Befestigungselement dient zum Verbinden von zwei Dämmplatten, beispielsweise beim Zusammenfügen der Ecken von PAROC® Vect-Platten während der Montage an rechteckigen Lüftungskanälen.

PAROC® Fire Spring ist als Systemkomponente für PAROC feuerwiderstandsfähige Kanalsysteme (z. B. PAROC® Vect-Dämmsysteme) vorgesehen, bei denen die Feuerwiderstandsfähigkeit für das Gesamtsystem nachgewiesen und deklariert ist, sofern die Montage gemäß den jeweiligen PAROC Planungs- und Montageanleitungen erfolgt.

PAROC® Fire Spring besteht aus verzinktem Stahl und bietet eine hohe Dauerhaftigkeit sowie eine zuverlässige mechanische Fixierung der Dämmkomponenten während der Montage.



Datenblatt

28.4.2026

Abmessungen	Länge (mm)	Dämmstoffdicke (mm)	Durchmesser (mm)	Verpackung
	40	20	1.6 ± 0.2	Karton 500 Stk. / 3000 Stk.
	60	30	1.6 ± 0.2	Karton 500 Stk.
	80	40	1.6 ± 0.2	Karton 500 Stk. / 1200 Stk.
	100	50	1.6 ± 0.2	Karton 500 Stk. / 1000 Stk.
	120	60	1.6 ± 0.2	Karton 250 Stk. / 500 Stk.
	140	70	1.6 ± 0.2	Karton 500 Stk.
	160	80	1.6 ± 0.2	Karton 250 Stk.
	200	100	1.6 ± 0.2	Karton 250 Stk. / 500 Stk.
	240	120	1.6 ± 0.2	Karton 250 Stk.

Produkteigenschaften	Eigenschaft	Wert
	Material	Verzinkter Stahl, Zinküberzugsmasse 70 g/m ²

Aussehen	Eigenschaft	Beschreibung
	Farbe	Silber

Handhabung	Position	Beschreibung
	Handhabung und Lagerung	Lagerbedingungen: Temperaturbereich +10 °C bis +25 °C, relative Luftfeuchte ca. 50 %. Der Draht ist trocken, dunkel und kühl zu lagern, innerhalb eines geschlossenen Lagerraums (Lagerhalle).

Die Angaben in dieser Broschüre stellen eine abschließende Beschreibung der Beschaffenheit des Produktes bzw. seiner technischen Eigenschaften dar und sind ab Datum der Veröffentlichung gültig bis die Broschüre durch eine aktuellere Version, digital oder in Druckform ersetzt wird. Die Übernahme einer Garantie ist damit jedoch nicht verbunden. Sofern das Produkt in einem Anwendungsgebiet, das in dieser Broschüre nicht vorgesehen ist, zum Einsatz kommt, können wir für seine Eignung für diesen Einsatzbereich keine Gewähr übernehmen, es sei denn, die Eignung wurde von uns auf Nachfrage ausdrücklich bestätigt. Änderungen und Anpassungen aufgrund ständiger Weiterentwicklung unserer Produkte bleiben vorbehalten. PAROC ist eine eingetragene Schutzmarke der Paroc Group Oy. Dieses Datenblatt ist in folgendem Land anwendbar: Deutschland.