

ELKRAG Seitentrennung

Trennfugen mit/ohne Brandschutz

Einsatzbereiche

Die Systeme werden eingesetzt für die sichere Seitentrennung im Bereich des Podestlager-Dorns.

Spezifikation

- Seitentrennung ELKRAG im Bereich der Durchdringung des Podestlager-Querkraftdorns.
- Alle Systeme zeichnen sich aus durch sehr gute akustische wie auch thermische Eigenschaften.

Wichtiges Leistungsmerkmal für Sie

Mit oder ohne Brandschutz R90.

ELKRAG-E und ELKRAG-R Seitentrennung, ohne Brandschutz

Eigenschaften Seitentrennung ELKRAG-E und ELKRAG-R

Wie Weichschaumstoff ISOPE

Seitentrennung ELKRAG-E: Passend zu Podestlager-System ISOLA®-35-45 und ISOMODUL-28-45



Typ	Dicke mm	Abmessung [mm]	Zentrumsloch [mm]
ELKRAG-10-E	10	300 x 300	80 x 40
ELKRAG-15-E	15	300 x 300	80 x 40
ELKRAG-20-E	20	300 x 300	80 x 40
ELKRAG-30-E	30	300 x 300	80 x 40

Seitentrennung ELKRAG-R-25: Passend zu Podestlager-System ISOSCALA®-28-30



Typ	Dicke mm	Abmessung [mm]	Zentrumsloch [mm]
ELKRAG-10-R-25	10	300 x 300	Ø 25
ELKRAG-15-R-25	15	300 x 300	Ø 25
ELKRAG-20-R-25	20	300 x 300	Ø 25

Seitentrennung ELKRAG-R-36: Passend zu Podestlager-System ISOSCALA®-28-47 und ISOSCALA®-28-60



Typ	Dicke mm	Abmessung [mm]	Zentrumsloch [mm]
ELKRAG-10-R-36	10	300 x 300	Ø 36
ELKRAG-15-R-36	15	300 x 300	Ø 36
ELKRAG-20-R-36	20	300 x 300	Ø 36
ELKRAG-30-R-36	30	300 x 300	Ø 36

ELKRAG-E-R und ELKRAG-R-R Seitentrennung, mit Brandschutz

Eigenschaften ELKRAG-E-R und ELKRAG-R-R



Brandschutzklasse	R90
Grundmaterial / Isoliermaterial	Steinwolle, konfektioniert mit ISOPE
Deckschicht	Aufblähender Werkstoff auf Blähgraphitbasis, Dicke 2 mm
Zusammensetzung	Asbestfrei, faserfrei, lösungsmittelfrei
Reaktionsbeginn	170°C
Aufschäumhöhe	22-fache der Deckschicht

Lieferform ELKRAG-E-R und ELKRAG-R-R



Typ	Dicke [mm]	Abmessung [mm]	Zentrumsloch [mm]	Passend zu Podestlager-System
ELKRAG-22-E-R	22	300 x 300	80 x 40	ISOLA®, ISOMODUL
ELKRAG-22-R-25-R	22	300 x 300	Ø 25	ISOSCALA®-28-30
ELKRAG-22-R-36-R	22	300 x 300	Ø 36	ISOSCALA®-28-47, ISOSCALA®-28-60

Andere Dicken auf Anfrage.

ELKRAG-E Praxisbeispiel



Körperschallbrücken sind unbedingt zu vermeiden!
 ELKRAG-E mit präzisiertem Ausschnitt im Bereich der Dorndurchdringung sichert eine fehlerfreie, saubere Ausführung dieses wichtigen Details.