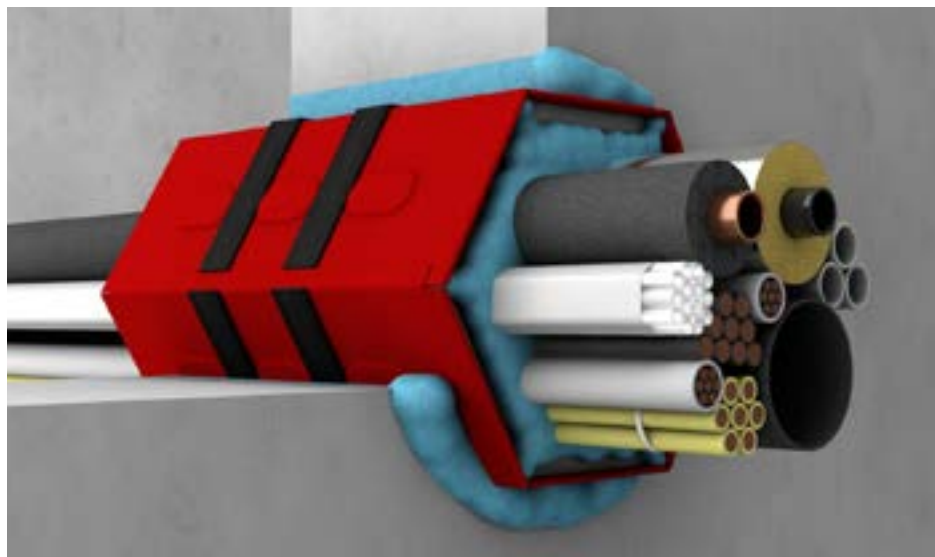


## FST®-Kombibox® R6+

Kombischott S90 nach DIN 4102-9 für die gemeinsame Durchführung von Elektro- und Rohrleitungen in Decken und Wänden. Fugenverschluss mit zugelassenen Pistolenschäumen. Bauaufsichtlich zugelassen nach AbZ Nr. Z-19.15-1042/aBG Nr. Z-19.53-2303.



### ZUBEHÖR

**KENNZEICHNUNGSSCHILD** (S. 124)



**PISTOLENSCHAUMDOSIERPISTOLE** (S. 124)



**SOUDAFOAM GUN B1 PISTOLEN-SCHAUM** (S. 124)



**DECKENHALTER-SET KOMBIBOX 270** (S. 128)



### Zulassung

|                          |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AbZ/aBG                  | AbZ Nr. Z-19.15-1042/aBG Nr. Z-19.53-2303                                                                                                                                                                                                   |
| Feuerwiderstandsklasse   | S90 nach DIN 4102-9                                                                                                                                                                                                                         |
| Zulässige Durchführungen | siehe Seite 50                                                                                                                                                                                                                              |
| Einbau                   | F90-Wand: Massivwand $d \geq 100$ mm, symmetrisch<br>F90-Wand: Leichte Trennwand $d \geq 100$ mm, symmetrisch<br>F90-Decke: Massivdecken $d \geq 150$ mm, symmetrisch<br>F90-Decke: Massivdecken $d \geq 200$ mm, symmetrisch, asymmetrisch |
| Fugenverschluss          | PU-Schaum Soudafoam Gun B1, umlaufender Spalt $\leq 30$ mm<br>nicht brennbare, formbeständige Baustoffe wie z.B. Mörtel, Gips, Beton, umlaufender Spalt $\geq 10$ mm                                                                        |

### Ausführung

|                       |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materialeigenschaften | rot beschichtetes, korrosionsgeschütztes Stahlblechgehäuse, ausgekleidet mit luftdicht gekapselten Brandschutzpackungen, mit zwei äußeren Schichten aus einem dämmschichtbildenden Baustoff     |
| Max. Boxengröße       | 250 x 217 x 270 mm                                                                                                                                                                              |
| Luftschalldämmung     | Mit Schaumplatten*: Mit beidseitig eingesetzten Schaumplatten ohne und bis zu 50 % Kabelbelegung – bewertetes Schalldämm-Maß $R_w$ bis zu 31 dB. Akustisch geprüft bis Boxengröße 128 x 110 mm. |

### Montage

|                      |                                                                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abstände             | Abstände zu anderen Bauteilöffnungen entsprechend aBG                                                                                                            |
| Belegung             | Der Innenraum darf vollständig bis zu 100 % belegt werden.<br>Elektroleitungen sind im Nullabstand zulässig.<br>Bei Rohren wird ein Abstand von 10 mm empfohlen. |
| Einsatz              | ideal für kleine Kernlochbohrungen                                                                                                                               |
| Rauchdichtverschluss | mit mitgelieferten Schaumplatten und Silikon oder mit zulässigen PU-Pistolenschäumen B1 (Seite 53)                                                               |

### Infos zum Artikel

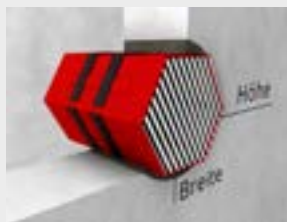
|                           |                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lieferumfang              | FST-Kombibox R6+, Montageanleitung, Kennzeichnungsschild, 2 Schaumplatten entsprechend Boxengröße                                                                                                                                         |
| Zubehör<br>(ab Seite 124) | Kennzeichnungsschild, Artikel-Nr. 693-0008 (Seite 124)<br>Pistolenschaumdosierpistole, Artikel-Nr. 693-0002 (Seite 124)<br>Soudafoam Gun B1 Pistolenschaum, Artikel-Nr. 693-0001 (Seite 124)<br>Deckenhalter-Set Kombibox 270 (Seite 128) |

\* Schallwerte abhängig von Kombibox Typ, Belegung und Verschluss

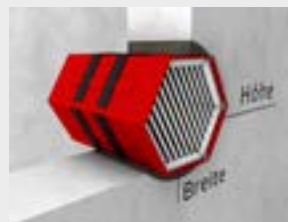
## Hinweise zum Einbau



Länge: 270 mm



Außenmaß



Innenmaß



Kernbohrung

## FST®-Kombibox® R6+

### RABATTGRUPPE K

| Artikel-Nr.          | Artikel-Name | Außenmaß |      | Innenmaß |      | Kernbohrung*<br>d | Inhalt<br>pro VE |
|----------------------|--------------|----------|------|----------|------|-------------------|------------------|
|                      |              | Breite   | Höhe | Breite   | Höhe |                   |                  |
|                      |              | mm       | mm   | mm       | mm   | mm                | Stück            |
| <b>Breite 94 mm</b>  |              |          |      |          |      |                   |                  |
| 671-0980             | R6+ 094 080  | 94       | 80   | 45       | 40   | ≥ 125             | 1                |
| <b>Breite 118 mm</b> |              |          |      |          |      |                   |                  |
| 671-1110             | R6+ 118 100  | 118      | 100  | 70       | 60   | ≥ 150             | 1                |
| <b>Breite 128 mm</b> |              |          |      |          |      |                   |                  |
| 671-1211             | R6+ 128 110  | 128      | 110  | 80       | 70   | ≥ 160             | 1                |
| <b>Breite 200 mm</b> |              |          |      |          |      |                   |                  |
| 671-2017             | R6+ 200 174  | 200      | 174  | 155      | 134  | ≥ 230             | 1                |
| <b>Breite 250 mm</b> |              |          |      |          |      |                   |                  |
| 671-2521             | R6+ 250 217  | 250      | 217  | 194      | 168  | ≥ 280             | 1                |

Passende Lösung nicht dabei? Wir stellen auch Sondergrößen aller FST-Kombiboxen her. Bitte kontaktieren Sie uns.

## Einbau FST®-Kombibox® R6+



### FST®-Kombibox® R6+

- Fugenverschluss: PU-Pistolenschäum B1 Soudafoam Gun B1
- Weitere zugelassene Schäume von Förcch und Würth, Details siehe Seite 53
- Umlaufender Spalt ≤ 30 mm
- Alternative Möglichkeit: mit nicht brennbarem, formbeständigem Material wie bei FST-Kombibox S

\* Die Abmessungen für die Kernbohrung sind Empfehlungen für einen schnellen, einfachen und sicheren Einbau.