

# **FST-Kabelbox** Kombibox Die Abschottung.



## **Kombiabschottung in Doppelböden und Hohlräumböden**



MADE IN GERMANY 



## Einbau in:

- F90-Wände unter Hohlraum- und Doppelböden
- unter Systemböden mit darüber angeordneten T30-/T90-Feuerschutztüren

FST bietet Ihnen mit der FST-Kabelbox Kombi S und D die Lösung für die Herstellung von S90-Kombiabschottungen unter Systemböden.

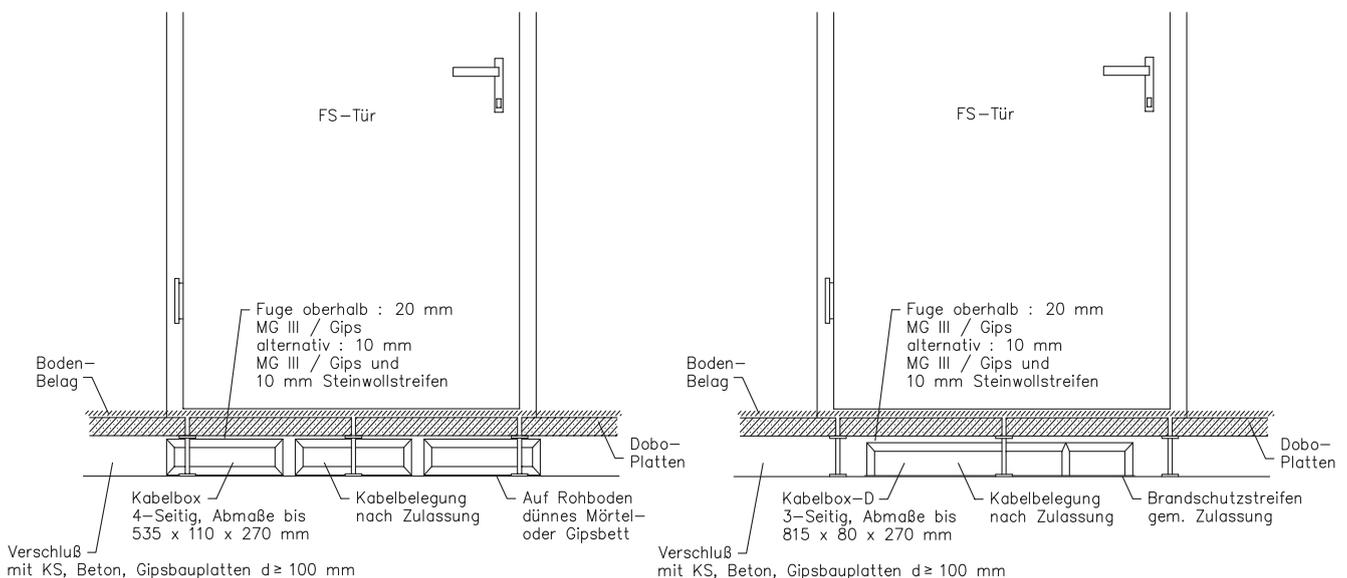
### EINBAU IN WÄNDE UNTER SYSTEMBÖDEN

FST-Kabelbox Kombi S und D sind für den Einbau unter Hohlraum- und Doppelböden mit darüber angeordneten Wänden vom Deutschen Institut für Bautechnik allgemein bauaufsichtlich zugelassen: abZ Z-19.15-1042.

### SONDERBAUART

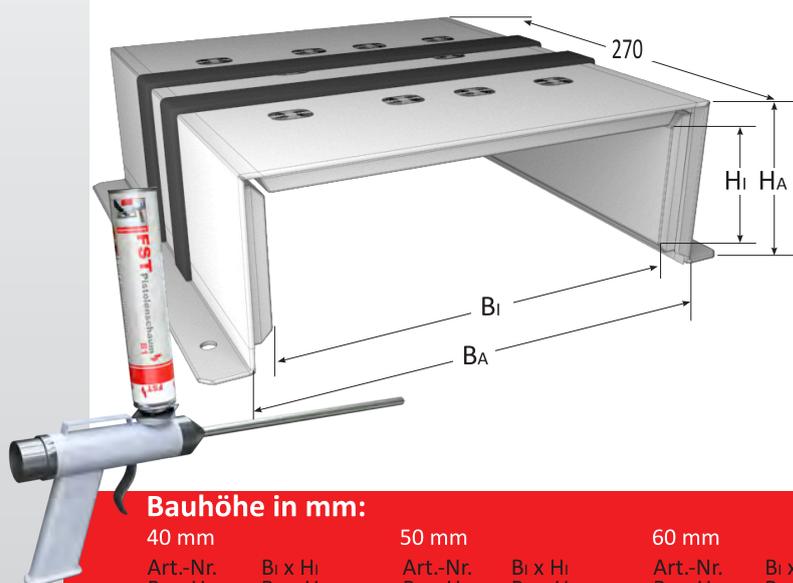
Es besteht zudem die Möglichkeit, FST-Kabelboxen Kombi S und D auf Rohböden in Systembohlenhöhlen mit darüber angeordneten Feuerschutztüren einzubauen. Diese Einbausituation ist aufgrund fehlender Prüfgrundsätze in der DIN 4102 Teil 9 zunächst als Sonderbauart zu betrachten.

**Für diese Einbausituationen liegen hinreichend Prüfberichte, gutachtliche Stellungnahmen von staatl. Materialprüfungsämtern und ZIEs (Zustimmungen im Einzelfall) vor.**



# FST-Kabelbox <sup>Kombibox</sup> Die Abschottung.

## Maßtabellen



### Typ: FST-Kabelbox Kombi „D PLUS“

Bauform: 3-seitig  
Einsatzbereich: Wand  
Baulänge: 270 mm  
FWK: S90 nach DIN 4102-9  
ABZ: Z-19.15-1042  
Einbauwerkstoff:  
PU-Montageschaum B1\*, Beton, Mörtel, Gips

BA = Breite (Außenmaß)  
Bi = Breite der belegbaren Öffnung (Innenmaß)  
BR = Breite empfohlene Rohbauöffnung  
HA = Höhe (Außenmaß)  
Hi = Höhe der belegbaren Öffnung (Innenmaß)  
BR = Breite empfohlene Rohbauöffnung  
HR = Höhe empfohlene Rohbauöffnung

### Bauhöhe in mm:

Baubreite in mm

	40 mm		50 mm		60 mm		70 mm		80 mm	
	Art.-Nr. BA x HA	Bi x Hi BR x HR	Art.-Nr. BA x HA	Bi x Hi BR x HR	Art.-Nr. BA x HA	Bi x Hi BR x HR	Art.-Nr. BA x HA	Bi x Hi BR x HR	Art.-Nr. BA x HA	Bi x Hi BR x HR
120	D*120 040 120 x 40	96 x 28 160 x 50	D*120 050 120 x 50	90 x 38 160 x 60	D*120 060 120 x 60	90 x 48 160 x 70	D*120 070 120 x 70	90 x 55 160 x 80	D*120 080 120 x 80	90 x 62 160 x 90
200	D*200 040 200 x 40	176 x 27 240 x 50	D*200 050 200 x 50	160 x 38 240 x 60	D*200 060 200 x 60	170 x 42 240 x 70	D*200 070 200 x 70	160 x 50 240 x 80	D*200 080 200 x 80	170 x 55 240 x 90
240	D*240 040 240 x 40	210 x 28 280 x 50	D*240 050 240 x 50	200 x 38 280 x 60	D*240 060 240 x 60	210 x 42 280 x 70	D*240 070 240 x 70	200 x 50 280 x 80	D*240 080 240 x 80	200 x 55 280 x 90
280	D*280 040 280 x 40	250 x 28 320 x 50	D*280 050 280 x 50	240 x 35 320 x 60	D*280 060 280 x 60	250 x 40 320 x 70	D*280 070 280 x 70	240 x 50 320 x 80	D*280 080 280 x 80	240 x 55 320 x 90
335	D*335 040 335 x 40	300 x 28 375 x 50	D*335 050 335 x 50	295 x 35 375 x 60	D*335 060 335 x 60	305 x 40 375 x 70	D*335 070 335 x 70	305 x 45 375 x 80	D*335 080 335 x 80	295 x 55 375 x 90
435	D*435 040 435 x 40	400 x 28 475 x 50	D*435 050 435 x 50	395 x 35 475 x 60	D*435 060 435 x 60	389 x 40 475 x 70	D*435 070 435 x 70	405 x 45 475 x 80	D*435 080 435 x 80	400 x 52 475 x 90
535	D*535 040 535 x 40	500 x 26 575 x 50	D*535 050 535 x 50	419 x 35 575 x 60	D*535 060 535 x 60	489 x 40 575 x 70	D*535 070 535 x 70	505 x 45 575 x 80	D*535 080 535 x 80	495 x 52 575 x 90
635	D*635 040 635 x 40	582 x 26 675 x 50	D*635 050 635 x 50	575 x 35 675 x 60	D*635 060 635 x 60	566 x 40 675 x 70	D*635 070 635 x 70	590 x 45 675 x 80	D*635 080 635 x 80	575 x 52 675 x 90
715	D*715 040 715 x 40	657 x 26 755 x 50	D*715 050 715 x 50	650 x 32 755 x 60	D*715 060 715 x 60	640 x 40 755 x 70	D*715 070 715 x 70	665 x 45 755 x 80	D*715 080 715 x 80	650 x 52 755 x 90
815	D*815 040 815 x 40	762 x 26 855 x 50	D*815 050 815 x 50	755 x 32 855 x 60	D*815 060 815 x 60	740 x 40 855 x 70	D*815 070 815 x 70	770 x 45 855 x 80	D*815 080 815 x 80	755 x 52 855 x 90



\* FST-Pistolenschaum B1 oder Soudafoam Gun B1 - 750 ml Art.-Nr.: PS1

#### Einsatzbereich:

Montage und Rauchdichtverschluss von FST-Kabelboxen PLUS in Wand und Decke

#### Produktspezifikationen:

- Polyurethan-Montageschaum, Baustoffklasse B1 (schwerentflammbar) gemäß DIN 4102, Teil1.
- Hervorragende Montageeigenschaften, da durch die Dosierpistole exakt und sparsam zu dosieren. Schnelle Durchhärtung.
- Lösemittelfrei, formstabil, gebrauchsfertig, selbstexpandierend, beständig gegen Verrottung, Wärme, Wasser und viele Chemikalien
- Hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Gips.
- Hohe Schall- und Wärmedämmung.
- Nach Aushärtung überputz-, streich- und klebbar.
- Farbe: blau



QR-Code mit Smartphone scannen

[www.m.fst-kabelbox.de](http://www.m.fst-kabelbox.de)



**FST-Feuer-Schutz-Technik R+D GmbH**  
Am Bauhof 20A - 64807 Dieburg  
Tel.: 0 60 71 / 52 39 - Fax: 0 60 71 / 2 13 37  
E-Mail: [info@fst-kabelbox.de](mailto:info@fst-kabelbox.de)  
[www.fst-kabelbox.de](http://www.fst-kabelbox.de)

Dezember 2014, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Überreicht durch:



Weidenweg 17, CH-4310 Rheinfelden  
Tel. +41 (0) 61 836 18 18