

## Bescheid

über die Änderung der  
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung  
vom 25. März 2015

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern  
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

26.06.2015

Geschäftszeichen:

III 23.1-1.19.17-130/15

**Zulassungsnummer:**

**Z-19.17-2169**

**Geltungsdauer**

vom: **26. Juni 2015**

bis: **25. März 2020**

**Antragsteller:**

**Wiedemann GmbH**

Siemensstraße 16-18

25813 Husum

**Zulassungsgegenstand:**

**Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"**

**der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11**

Dieser Bescheid ändert die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-19.17-2169 vom 25. März 2015.

Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten und 14 Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

## **ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN**

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert:

Abschnitt 2.1.1.4 erhält folgende Fassung:

### **2.1.1.4 Brandschutzband**

Das um den Brandschutzring nach Abschnitt 2.1.1.3 anzubringende 45 mm, 55 mm bzw. 100 mm breite Brandschutzband muss aus dem 1,5 mm dicken dämmschichtbildenden Baustoff "Promaseal-GT" gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-19.11-1479 bestehen (s. Anlagen 2, 3, 6, 7 und 12).

Die Anlagen 1 bis 3, 6, 7, 12 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden ersetzt durch die geänderten Anlagen 1 bis 3, 6, 7, 12 dieses Bescheids.

Juliane Valerius  
Referatsleiterin

Beglaubigt

### Zulässige Rohre/Rohrleitungen

#### Zulässige Installationen:

##### 1. Zulässige Abflussrohre

brennbare und nichtbrennbare Rohrleitungen jeglicher Art für häusliches Schmutzwasser gemäß DIN 1986-3 mit einem Rohraußendurchmesser von 75 mm bis 160 mm

##### 2. zulässige Bodenabläufe mit Zuordnung Rohr- Nennweiten

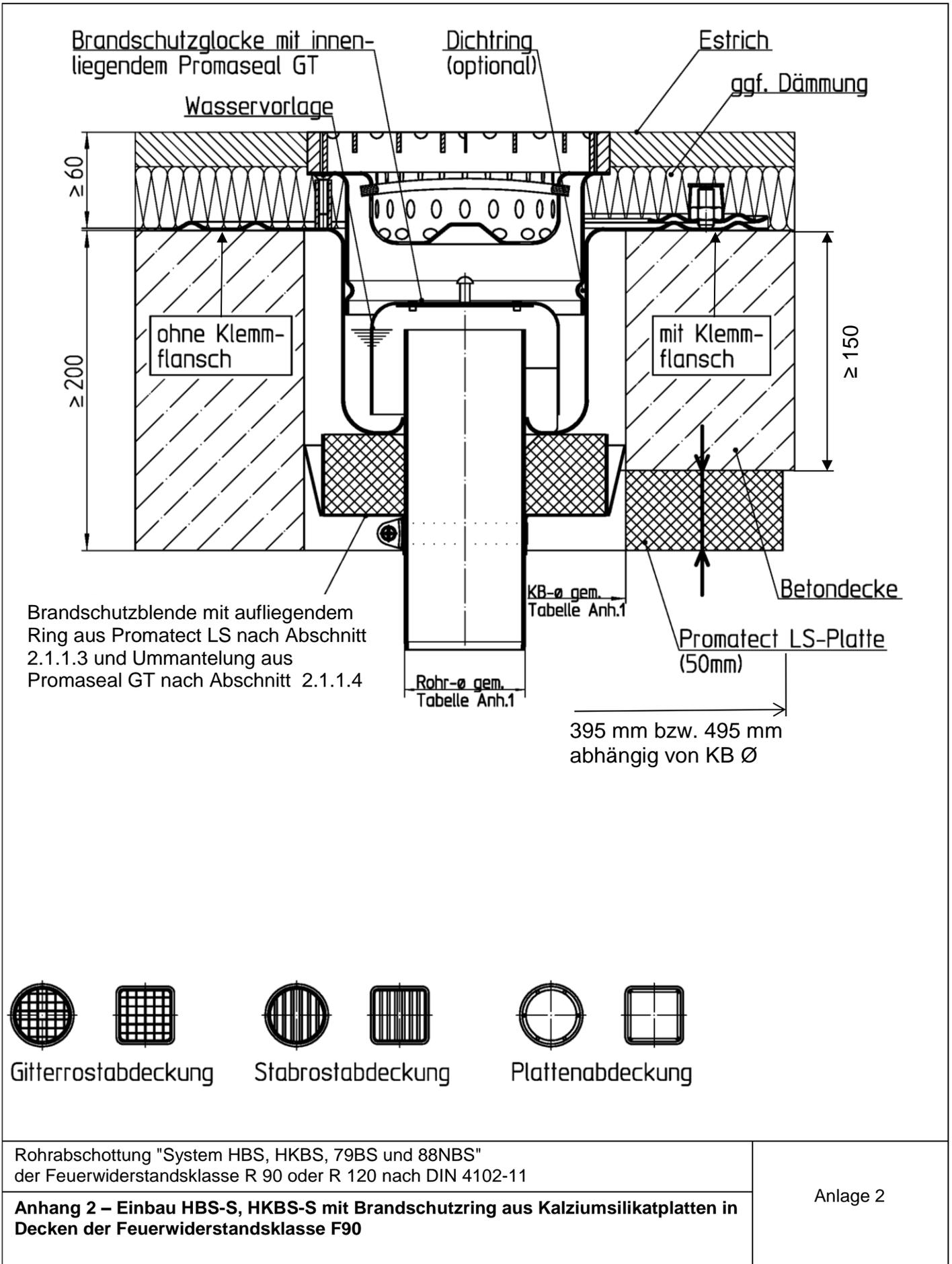
Typ Bodenablauf	Topf Ø mm	Zulässiger Ø Rohr DN in mm	Maß Brandschutzplatte in mm	Feuerwider- standsklasse	Mörtel- verguss	Kernloch- bohrung	Anlage
HBS-070-S	153	75	-	R 90	ohne	200	2
HBS-100-S	218	110	-	R 90	ohne	250	2
HBS-150-S	283	160	-	R 90	ohne	350	2
HKBS-S	190	110	-	R 90	ohne	220	2
HBS-070-S-GVS	153	75	-	R 90	ohne	200	3
HBS-100-S-GVS	218	110	-	R 90	ohne	250	3
HBS-150-S-GVS	283	160	-	R 90	ohne	350	3
HKBS-S-GVS	190	110	-	R 90	ohne	220	3
HBS-070-S	153	75	395 x 395	R 90	mit	200	4
HBS-100-S	218	110	495 x 495	R 90	mit	300	4
HBS-150-S	283	160	495 x 495	R 90	mit	350	4
HKBS-S	190	110	395 x 395	R 90	mit	250	4
HBS-070-S-GVS	153	75	395 x 395	R 90	mit	200	5
HBS-100-S-GVS	218	110	495 x 495	R 90	mit	300	5
HBS-150-S-GVS	283	160	495 x 495	R 90	mit	350	5
HKBS-S-GVS	190	110	395 x 395	R 90	mit	250	5
79BS-070-S	243	75	-	R 90	ohne	300	6
79BS-100-S	283	110	-	R 90	ohne	350	6
88NBS-070-S-GVS-HV	190	75	-	R 90	ohne	220	7
79BS-070-S	243	75	495 x 495	R 90	mit	300	8
79BS-100-S	283	110	495 x 495	R 90	mit	350	8
88NBS-070-S-GVS-HV	190	75	395 x 395	R 90	mit	220	9
HBS-070-S	153	75	395 x 395	R 120	mit	200	10
HBS-100-S	218	110	495 x 495	R 120	mit	300	10
HBS-150-S	283	160	495 x 495	R 120	mit	350	10
HKBS-S	190	110	395 x 395	R 120	mit	250	10
HBS-070-S-GVS	153	75	395 x 395	R 120	mit	200	11
79BS-070-S	243	75	-	R 120	ohne	300	12
79BS-100-S	283	75	-	R 120	ohne	350	12
79BS-070-S	243	75	495 x 495	R 120	mit	300	13
79BS-100-S	283	75	495 x 495	R 120	mit	350	13

Bei den Typen "HBS-100" ist das Brandschutzband mit 55 mm Breite und bei dem Typ "HBS-150" das 100 mm breite Brandschutzband anzubringen.

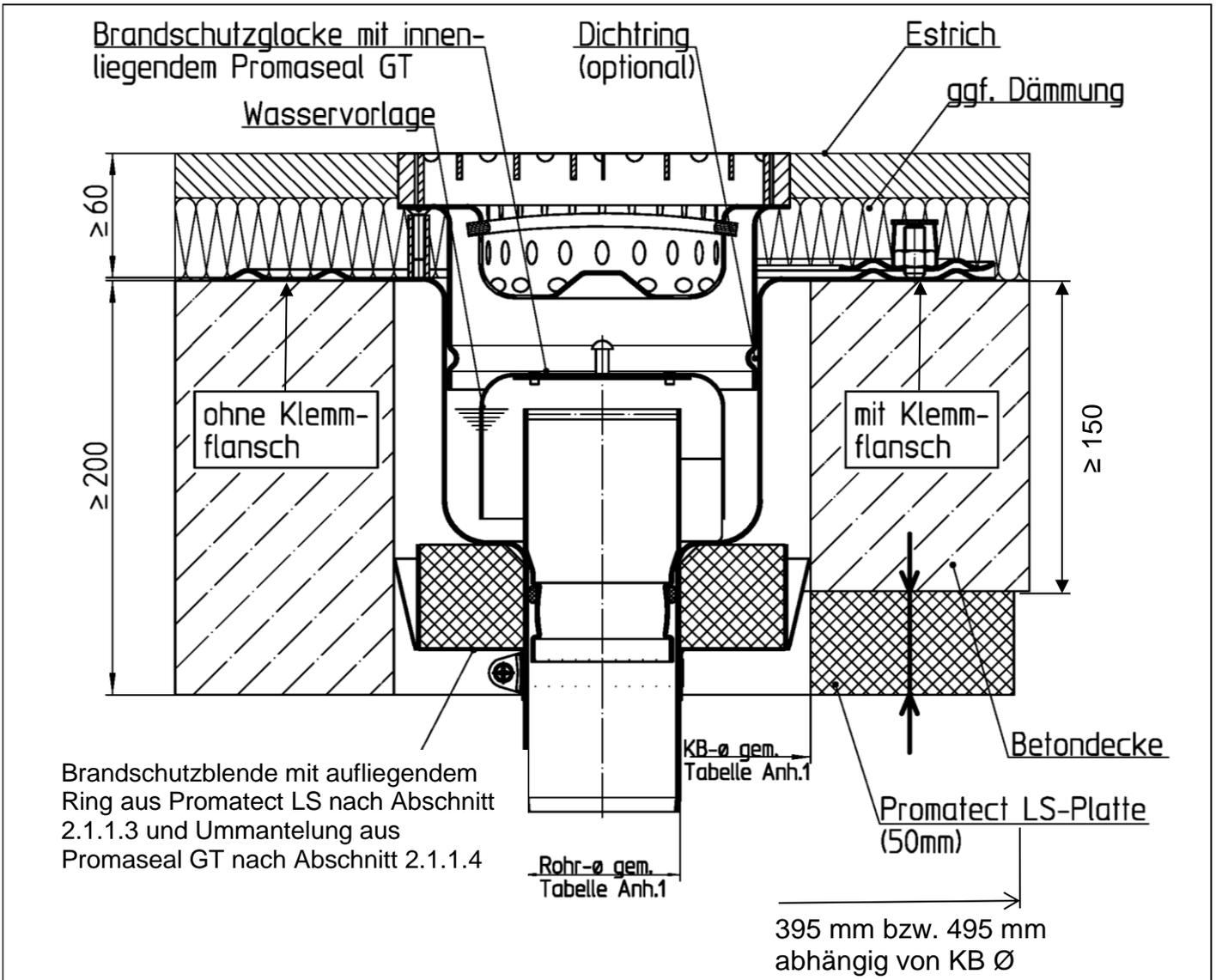
Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**ANHANG 1 – Installationen**  
Zulässige Installationen

Anlage 1



elektronische Kopie der abz des dibt: z-19.17-2169



Bei Einbau des HBS-150 ohne Vermörtelung des Ringspaltes dürfen ausschließlich brennbare Rohre angeschlossen werden.

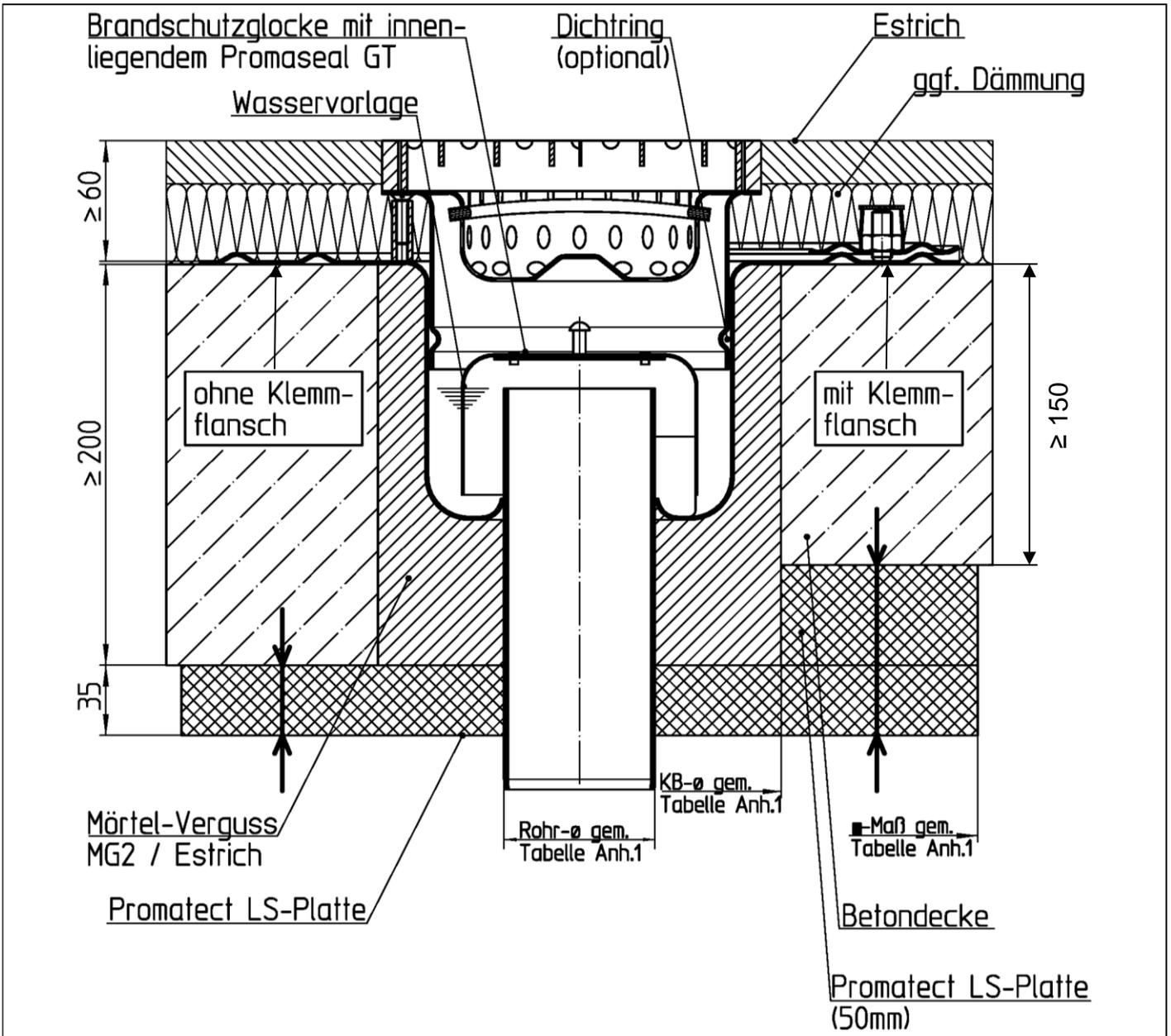
Bei Einbau des HKBS mit Verwendung des Dichtringes dürfen ausschließlich brennbare Rohre angeschlossen werden.



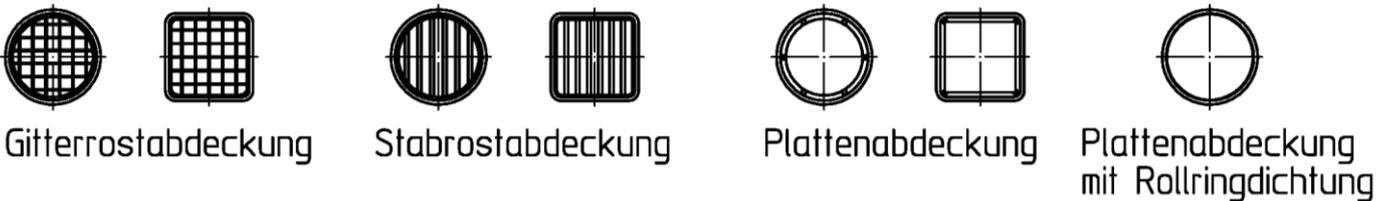
Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
 der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau HBS-S-GVS, HKBS-S-GVS mit Brandschutzring aus Kalziumsilikatplatten in Decken der Feuerwiderstandsklasse F90**

Anlage 3

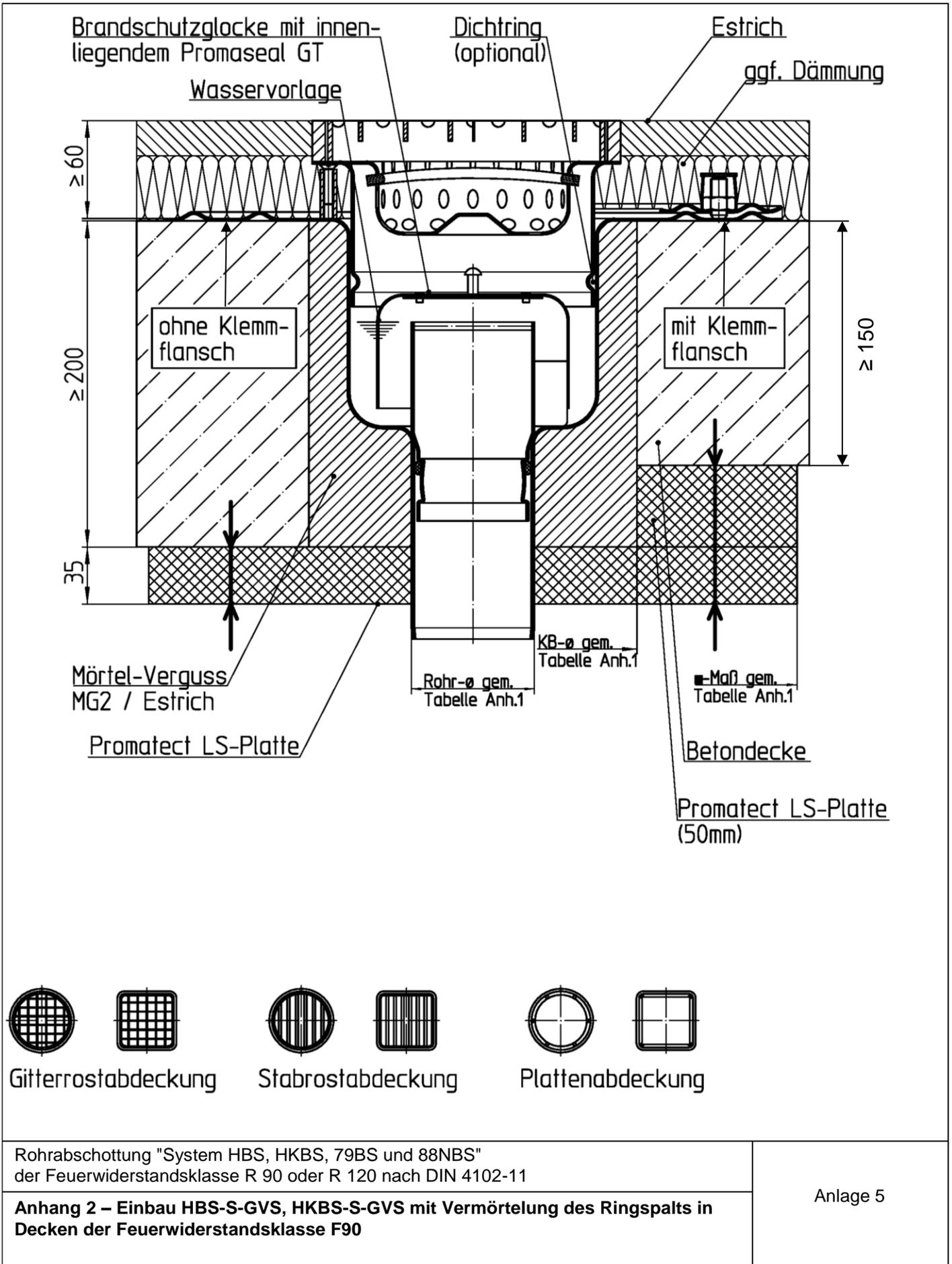


Die Plattenabdeckung mit Rollringdichtung darf nur verwendet werden, wenn kein Dichtring zwischen dem Bodeneinlaufunterteil und dem Aufsatzstück eingesetzt ist.

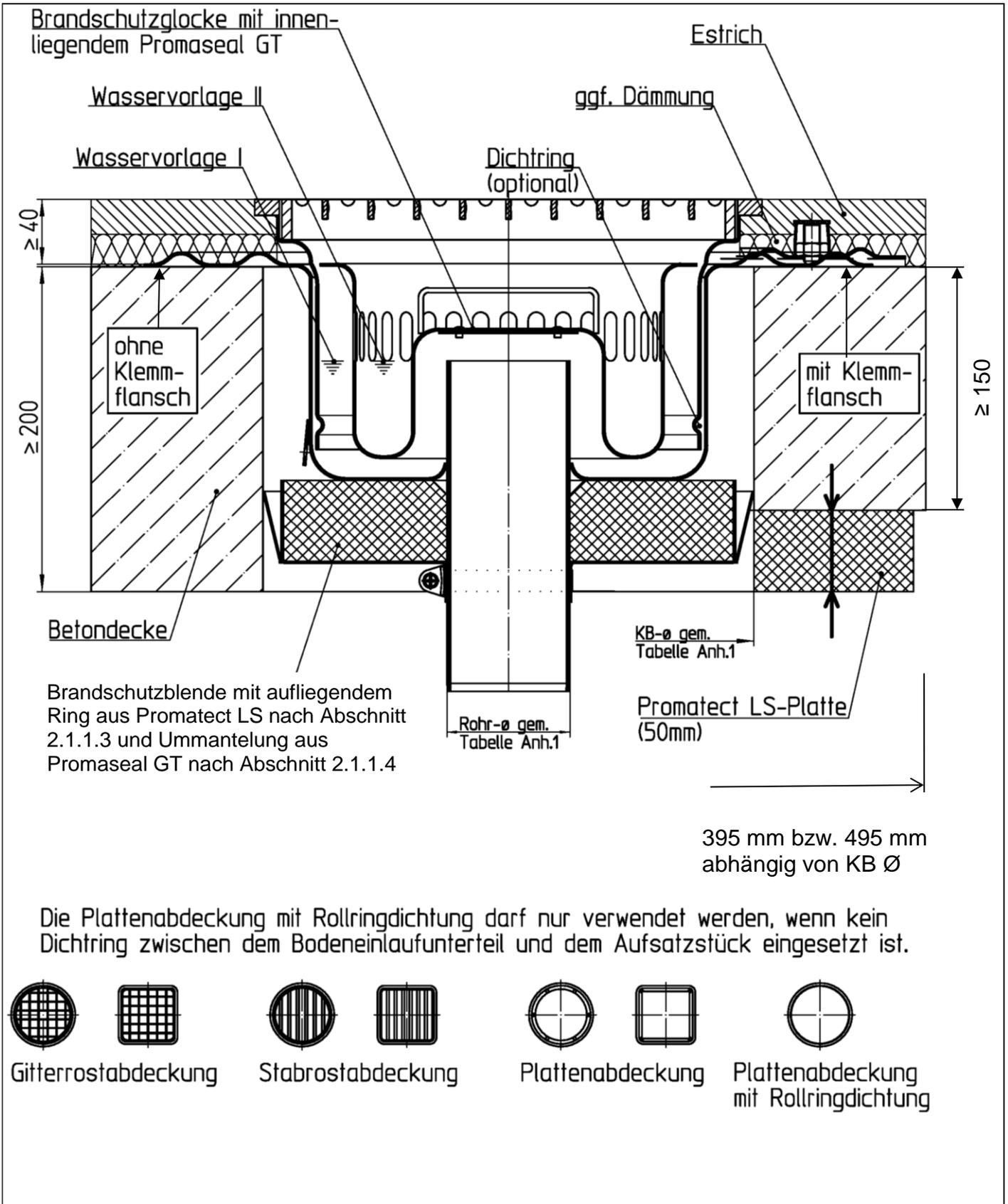


Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS" der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11	Anlage 4
<b>Anhang 2 – Einbau HBS-S, HKBS-S mit Vermörtelung des Ringspalts in Decken der Feuerwiderstandsklasse F90</b>	

elektronische Kopie der abz des dibt: z-19.17-2169



elektronische Kopie der abz des dibt: z-19.17-2169



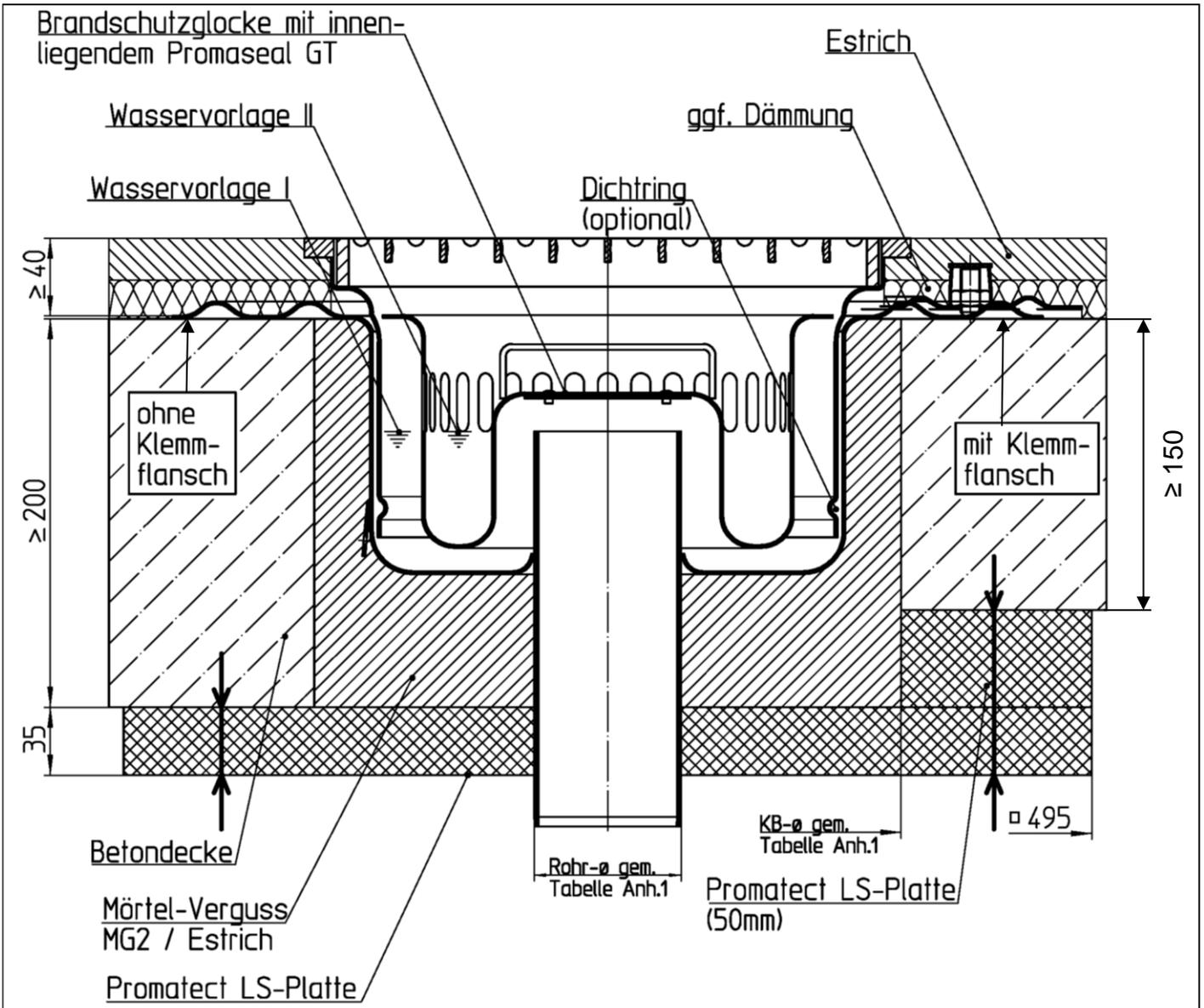
elektronische Kopie der Abz des DIBt: Z-19.17-2169

Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS" der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau 79BS-S mit Brandschutzring aus Kalziumsilikatplatten in Decken der Feuerwiderstandsklasse F90**

Anlage 6





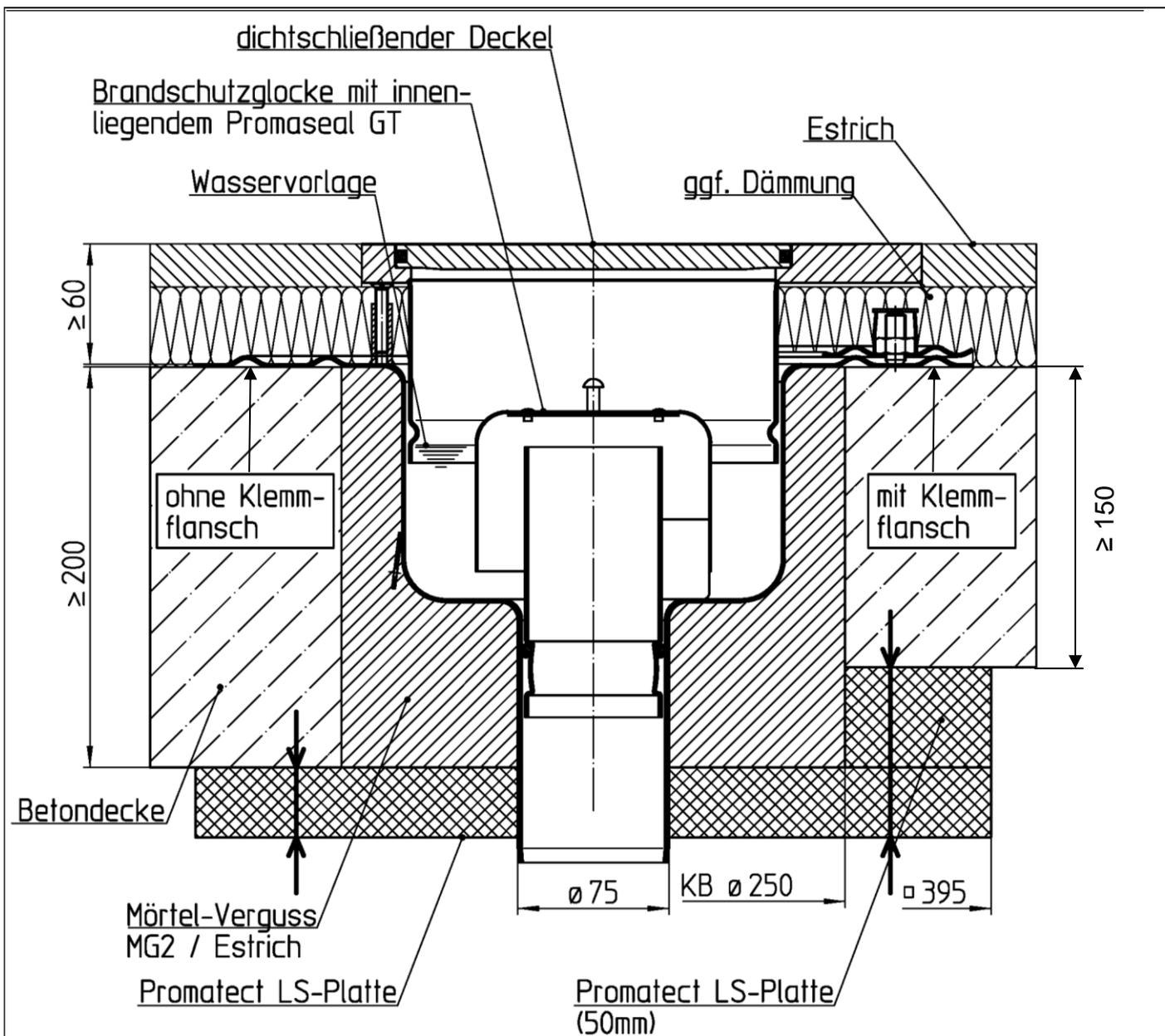
-   
 Gitterrostabdeckung
-   
 Gitterrostabdeckung
-   
 Stabrostabdeckung
-   
 Stabrostabdeckung
-   
 Plattenabdeckung
-   
 Plattenabdeckung

Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
 der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau 79BS-S mit Vermörtelung des Ringspalts in Decken der  
 Feuerwiderstandsklasse F90**

Anlage 8

elektronische Kopie der Abz des DIBt: Z-19.17-2169



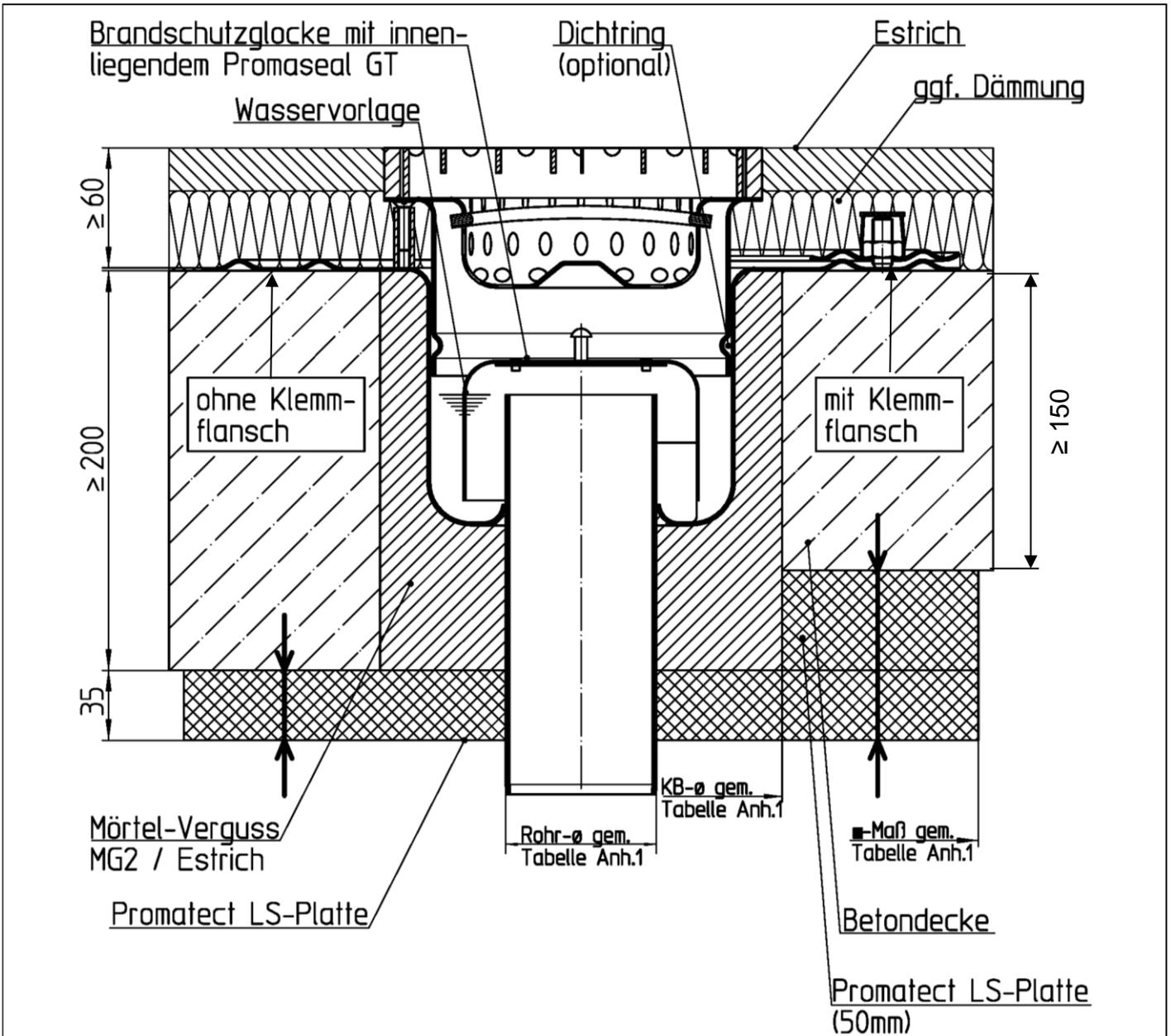
Verwendung nur mit brennbarem Rohr.



Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
 der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

Anhang 2 – Einbau 88NBS-070-S-GVS-HV mit Vermörtelung des Ringspalts in  
 Decken der Feuerwiderstandsklasse F90

Anlage 9



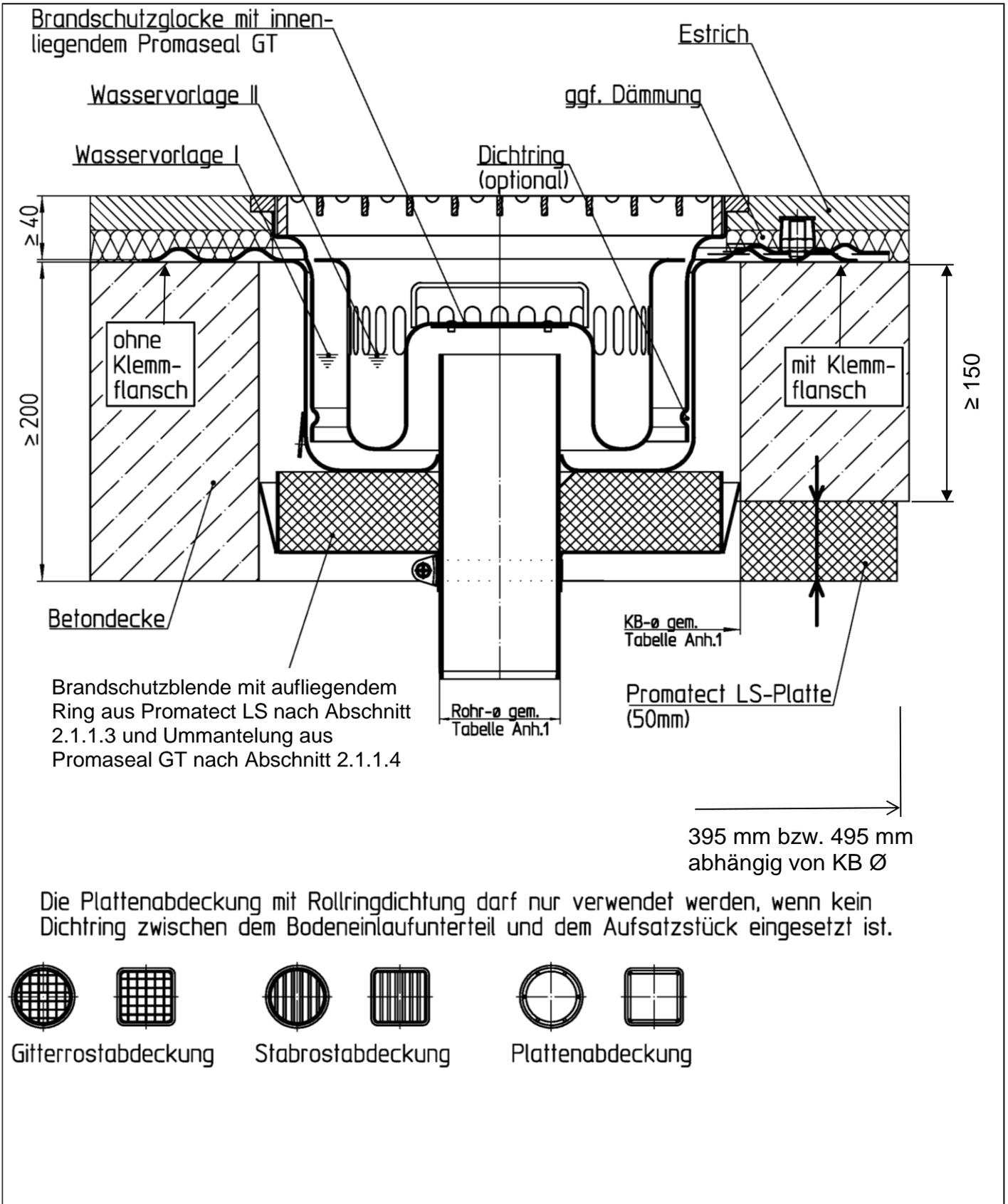
Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS" der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau HBS-S, HKBS-S mit Vermörtelung des Ringspalts in Decken der Feuerwiderstandsklasse F120**

Anlage 10

elektronische Kopie der abZ des DIBt: Z-19.17-2169



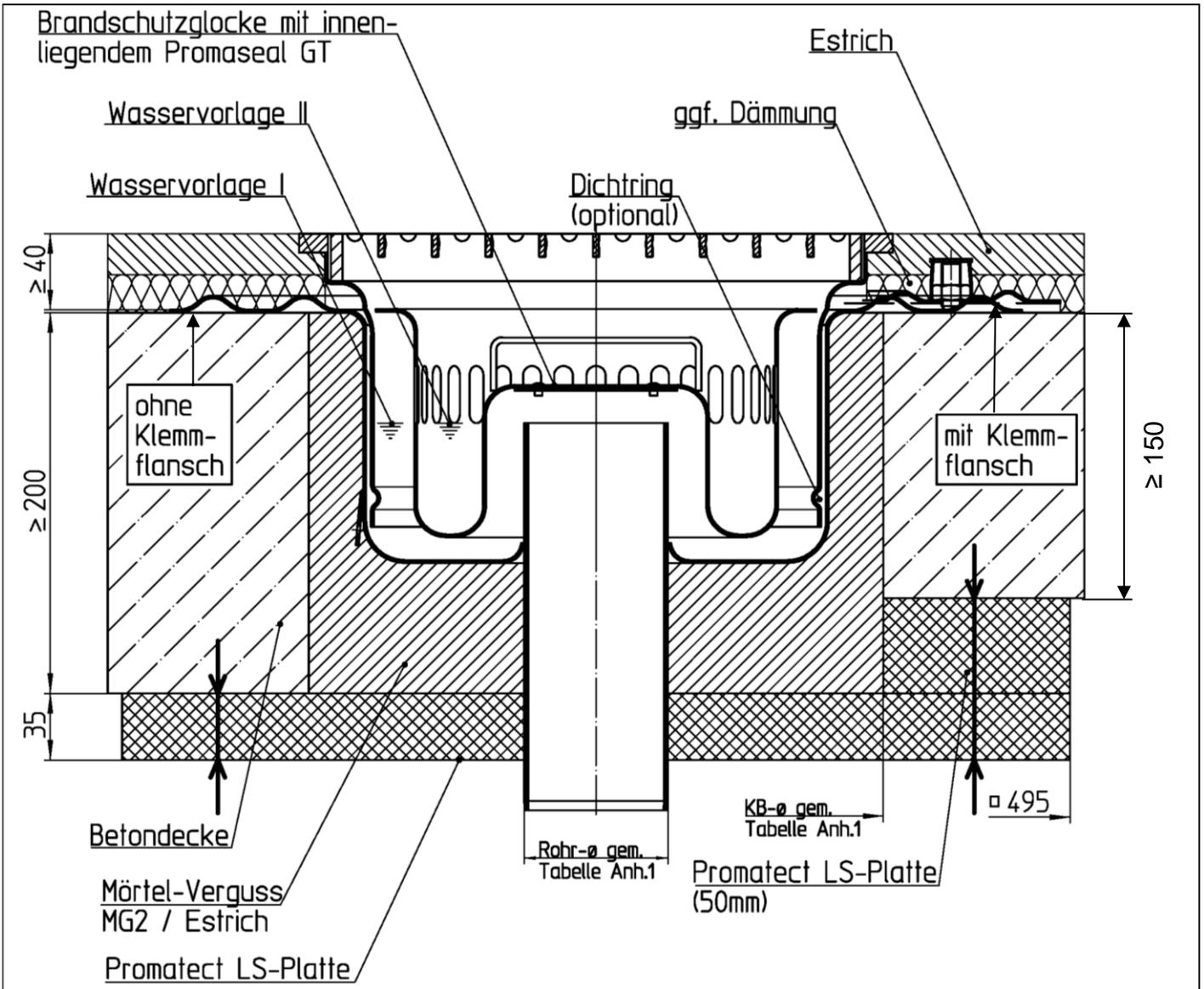


elektronische Kopie der abz des dibt: z-19.17-2169

Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
 der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau 79BS-S mit Brandschutzring aus Kalziumsilikatplatten des  
 Ringspalts in Decken der Feuerwiderstandsklasse F120**

Anlage 12



Gitterrostabdeckung



Stabrostabdeckung



Plattenabdeckung



Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS"  
 der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11

**Anhang 2 – Einbau 79BS-S mit Vermörtelung des Ringspalts des Ringspalts in Decken der Feuerwiderstandsklasse F120**

Anlage 13

elektronische Kopie der abZ des DIBt: Z-19.17-2169

Übereinstimmungsbestätigung

- Name und Anschrift des Unternehmens, das die **Rohrabschottung(en)** (Zulassungsgegenstand) hergestellt hat
- Baustelle bzw. Gebäude: ....
- Datum der Herstellung: ....
- Geforderte Feuerwiderstandsklasse der **Rohrabschottung(en)**: .....

Hiermit wird bestätigt, dass

- die **Rohrabschottung(en)** der Feuerwiderstandsklasse R.... zum Einbau in Wände\* und Decken\* der Feuerwiderstandsklasse F ... hinsichtlich aller Einzelheiten fachgerecht und unter Einhaltung aller Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr.: Z-19.17-.... des Deutschen Instituts für Bautechnik vom .... (und ggf. der Bestimmungen der Änderungs- und Ergänzungsbescheide vom .... ) hergestellt und eingebaut sowie gekennzeichnet wurde(n) und
- die für die Herstellung des Zulassungsgegenstands verwendeten Bauprodukte entsprechend den Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung gekennzeichnet waren.

\* Nichtzutreffendes streichen

.....  
 (Ort, Datum)

.....  
 (Firma/Unterschrift)

(Diese Bescheinigung ist dem Bauherrn zur ggf. erforderlichen Weitergabe an die zuständige Bauaufsichtsbehörde auszuhändigen.)

\*\*\*\*\*

elektronische Kopie der abz des dibt: z-19.17-2169

Rohrabschottung "System HBS, HKBS, 79BS und 88NBS" der Feuerwiderstandsklasse R 90 oder R 120 nach DIN 4102-11	Anlage 14
<b>Anhang 3 – Übereinstimmungsbestätigung</b> Muster für Übereinstimmungsbestätigung	