

# AUSSCHREIBUNGSTEXT

Bauvorhaben:

ca. .... lfdm      Linienentwässerung

## **Stahlbeton-Kastenrinne**

gemäß DIN 19580/EN 124

aus Beton B 55 wu,

beständig gegen Frost, Tausalz, Benzin

verzinkter Kantenschutz, mit der Bewehrung verschweißt

güte- und fremdüberwacht

DN 150/200/240/340/440/540/624\*

Abfluss-Querschnitt ..... cm<sup>2</sup>

mit [nur DN 150, 200 und 440] / ohne Gefälle\*

mit Gußrost GGG50 Bananenform, verschraubt

Belastungsklasse D 400 kN/ E 600 kN/ F 900 kN\*

z.B. PREFAEST - Rinne

HRI    200    DN 150

      250    DN 200

      300    DN 240

      400    DN 340

      500    DN 440

      600    DN 540

      700    DN 624\*

Belastungsklasse D 400 kN/ E 600 kN/ F 900 kN\*

Baulänge 2,25m

oder gleichwertig

fachgerecht verlegen

einschließlich aller Nebenarbeiten.

Dauerelastischer öl- und benzinbeständiger Verguß der Innenfuge\*

Paßlängen werden nicht gesondert vergütet.

Sie sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Die Rinne ist auf Betonbett der Pos. .... zu verlegen.

Zwischen Rinnenkörper und Betonfahrbahn ist seitlich eine dauerelastische Dehnfuge einzubauen.\*

Liefernachweis:    **PREFAEST**

Vertretung:    **Unger & Bultmann oHG**

**D-22926 Ahrensburg**

**Telefon: 04102-20499-0**

**FAX 04102-20499-66**

\* Nichtzutreffendes bitte streichen

..... Stück Sinkkästen zu Kastenrinne Pos. ....

### **Stahlbeton-Sinkkasten**

gemäß DIN 19580/EN 124

aus Beton B 55 wu,

beständig gegen Frost, Tausalz, Benzin

güte- und fremdüberwacht

mit verschraubtem Gußrost aus Kugelgraphitguß GGG 50

und verzinktem Schlammeimer

Belastungsklasse D 400 kN/ E 600 kN/ F 900 kN\*

Baulänge 0,75m

z.B.

**PREFAEST - Sinkkasten für HRI-Kastenrinne**

HRI 200                    DN 150

HRI 250/300            DN 200-250

HRI 400                    DN 340

HRI 500                    DN 440

HRI 600                    DN 540

HRI 700                    DN 624\*

Belastungsklasse D 400 kN/ E 600 kN/ F 900 kN\*

oder gleichwertig

fachgerecht auf Auflager der Pos. .... verlegen,  
wasserdichten Rohranschluß DN 100/150/200\* herstellen  
einschließlich aller Nebenarbeiten.

Zwischen Sinkkasten und Betonfahrbahn ist seitlich eine  
dauerelastische Dehnfuge einzubauen.\*

Liefernachweis: **PREFAEST**

Vertretung: **Unger & Bultmann**

**D-22926 Ahrensburg**

**Telefon: 04102-20499-0**

**FAX 04102-20499-66**

\* Nichtzutreffendes bitte streichen

..... Stück Endkappen zu Kastenrinne Pos. ....  
aus Beton

z.B.

**PREFAEST - Endplatten für HRI-Rinne der Pos. ....  
mit verzinktem Kantenschutz  
mit Falz  
oder gleichwertig**

**wasserdicht einbauen, einschließlich aller Nebenarbeiten.  
Rohranschluß DN 100/150/200 herstellen\***

**Liefernachweis: PREFAEST**

**Vertretung: Unger & Bultmann**

**D-22926 Ahrensburg**

**Telefon: 04102-20499-0**

**FAX 04102-20499-66**

- **Nichtzutreffendes bitte streichen**

**Anmerkung:**

**Eine Betonrückenstütze ist für keine der angegebenen Belastungsklassen notwendig.**

**Das Betonauflager für die HRI-Rinnen muß den örtlichen Gegebenheiten und den auftretenden Belastungen entsprechend bemessen sein.  
Eventuell sogar mit Bewehrung.**

**Bei Verlegung quer zur Fahrbahn sollte bei Betonpflasterflächen eine Verschiebesicherung vorgesehen werden, z.B. Falz im Betonbett oder im Betonbett eingesteckte Baustahlstäbe.**