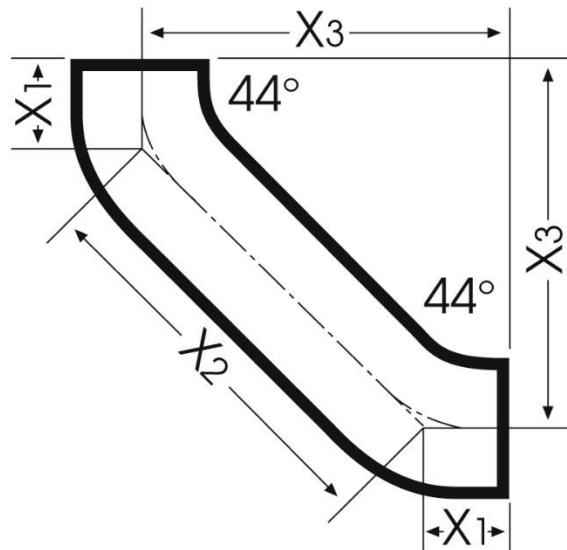
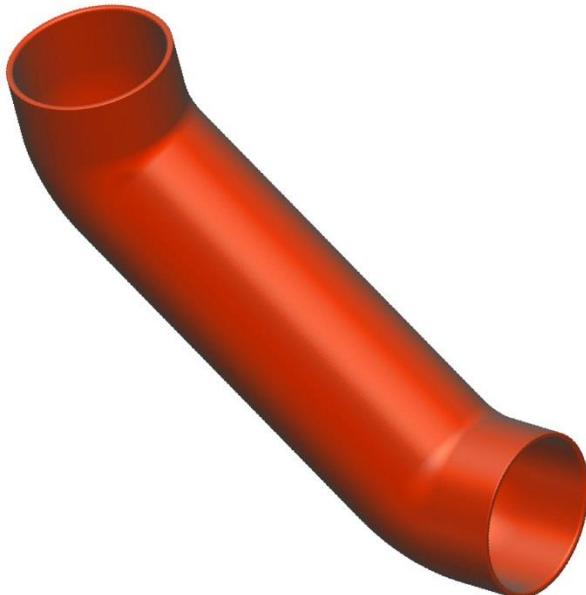


## Bogen mit Beruhigungsstrecke



Gussformstück SML Bogen mit Beruhigungsstrecke

| SML | -Bogen mit Beruhigungsstrecke DIN 19522 |     |     |     |              | auch<br>erhältlich<br>in |
|-----|-----------------------------------------|-----|-----|-----|--------------|--------------------------|
| DN  | X1                                      | X2  | X3  | kg  | Art.-Nr. SML | MLK-protec               |
| 80  | 60                                      | 301 | 273 | 3,4 | 236349       | 239343                   |
| 100 | 70                                      | 312 | 291 | 4,8 | 662744       | 662747                   |
| 125 | 80                                      | 322 | 308 | 6,8 | 662754       | 662757                   |
| 150 | 90                                      | 334 | 326 | 9,6 | 662764       | 662767                   |

Muffenloses gusseisernes Abflussrohrsystem nach DIN EN 877, Maße nach DIN 19522, mit CE-Markierung und Leistungserklärung nach BauPVo, mit RAL-Gütezeichen der Gütekommunikation Entwässerungstechnik Guss.

### Ausschreibungstext:

**Bogen mit 250 mm langer Beruhigungsstrecke, für den Übergang von Fallleitungen auf Verzugsleitungen gemäß DIN 1986-100.**

### Werkstoff:

Nach den Vorgaben der Produktnorm DIN EN 877: Gusseisen mit Lamellengraphit mind. EN-GJL-150 nach DIN EN 1561 (alte Bezeichnung GG 15 nach DIN 1691)

#### **Beschichtung:**

SML-Formstücke innen und außen mit hochgradig vollvernetzter Epoxidbeschichtung im Farnton rotbraun.

MLK-protec Formstücke innen und außen mit einer grauen Epoxid-Pulverbeschichtung

#### **Anwendung:**

SML für häusliche Abwässer und Regenwasserableitung im und am Gebäude.

MLK-protec für aggressive häusliche Abwässer im und am Gebäude sowie in der Erdverlegung, z.B. fetthaltige Abwässer in Großküchen und Kantinen.

#### **Baustoffklasse/Brandverhalten:**

Düker SML:

A1 nicht brennbar nach DIN 4102  
und A1 nicht brennbar nach DIN EN 13501-1

Düker MLK-protec, TML und MLB:

A1 nicht brennbar nach DIN 4102  
A2, s1,d0 nicht brennbar nach DIN EN 13501-1

#### **Montagerichtlinien:**

Für den Übergang von Fallleitungen auf Verzugsleitungen. Siehe DIN 1986-100, Abs. 6.2.2.3  
Schmutzwasserfallleitungen über 10 m bis 22 m: Bei einer Verziehung der Fallleitung sind die zulauf- und ablaufseitigen Bogen mit einem Zwischenstück von 250 mm Länge aufzulösen.

#### **Weitere Montagerichtlinien:**

Allgemein: Hinweise zu Brandschutz, Schallschutz, Rohrzuschnitt, Verbindermontage, Befestigung, Abflussvermögen, Dachentwässerung mit Druckströmung, Einbetonieren, Verlegung im Außenbereich: siehe jeweils aktuelle **SML-Planungs- und Projektierungsinformationen** unter [www.dueker.de/abflusstechnik/downloads](http://www.dueker.de/abflusstechnik/downloads).

MLK-protec, TML oder MLB: Hinweise zur Erdverlegung siehe jeweils aktuelle **MLK-protec Planungs- und Projektierungsinformationen** unter [www.dueker.de/abflusstechnik/downloads](http://www.dueker.de/abflusstechnik/downloads).

MLK-protec: Hinweise zur Verlegung am Fettabscheider siehe jeweils aktuelle **MLK-protec Planungs- und Projektierungsinformationen** unter [www.dueker.de/abflusstechnik/downloads](http://www.dueker.de/abflusstechnik/downloads).