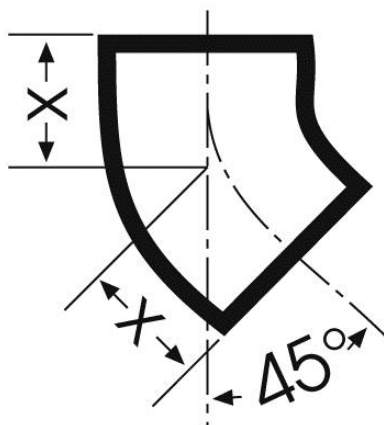


## Bogen 45°



Gussformstück SML Bogen 45°

SML	-Bogen 45° DIN 19522		auch erhältlich in			
DN	X	kg	Art.-Nr. SML	MLK-protec	MLB	TML
50	50	0,5	661024	661027		
70*	60	0,9	661084	661087		
80	60	0,9	235148	239201		
100	70	1,46	661144	661147	661149	232061
125	80	2,3	661204	661207	661209	232064
150	90	3,5	661264	661267	661269	232067
200	110	5,5	661324	661327	661329	232070
250	130	10,3	661374	661377	661379	
300	155	17	661394	661397	661399	
400**	257	38,3	661284	661287	661289	
500**	375	119			228708	
600**	426	150			235497	
* Auslaufmodell, auf Anfrage						
**auf Anfrage						

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

### 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 Farbton rotbraun.

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

MLB-Formstücke innen und außen mit Spritzverzinkung und Decklack bzw. innen und außen mit einer silbergrauen Epoxid-Pulverbeschichtung

TML Formstücke innen und außen mit einer braunen 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.

MLB für die Regenwasserableitung im Bereich der Brückenentwässerung; auch für Erdverlegung geeignet.

TML für häusliche Abwässer und Regenwasserableitung im Bereich der Erdverlegung.

## **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:**

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).

MLB: Hinweise zur Verlegung als Brückenentwässerung siehe jeweils aktuelle **MLB Planungs- und Projektierungsinformationen** unter [www.dueker.de/abflusstechnik/downloads](http://www.dueker.de/abflusstechnik/downloads).