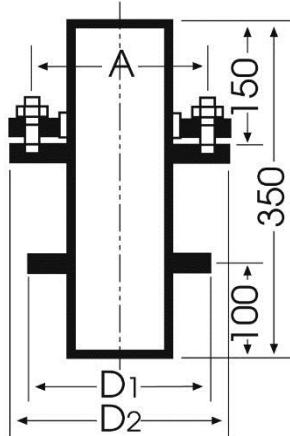


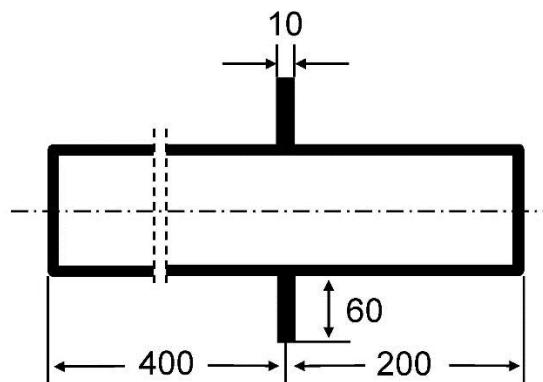
## Rohre/Passrohre mit Mauerflansch



Gussformstück SML Passrohr mit Klemm- und Mauerflansch

SML Passrohr mit Klemm- und Mauerflansch							ohne Klemmflansch	
DN	A	D1	D2	kg	kg	Art.Nr. SML	Art.Nr. SML	such erhältlich in
				ohne Klemmflansch	mit Klemmflansch	ohne Klemmflansch	mit Klemmflansch	MLK-protec TML
100	191	190	230	9	11,6	665874*	669605*	239269 235811

\* Auslaufmodell; Passrohre mit Klemm- und Mauerflansch sind im TML-Programm weiter erhältlich  
Mit 4 Stiftschrauben M 12 x 45, 4 Sechskantmuttern M 12 und 4 Spannscheiben



Gussformstück SML Rohr mit Mauerflansch

SML Rohr mit Mauerflansch				Auch erhältlich als	
DN	L	kg	Art.Nr. SML	MLK-protec	TML
100	600	8,8	662224*	662227	235820

\* Auslaufmodell, Teil ist im TML-Programm weiter erhältlich

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

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.

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:**

SML-Passrohr mit Klemm- und Mauerflansch in Anlehnung an die DIN 18195 (Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser). Die Abdichtung (Bitumenbahn) ist mit dem Klemmflansch vollflächig zu verkleben und zu verklemmen.

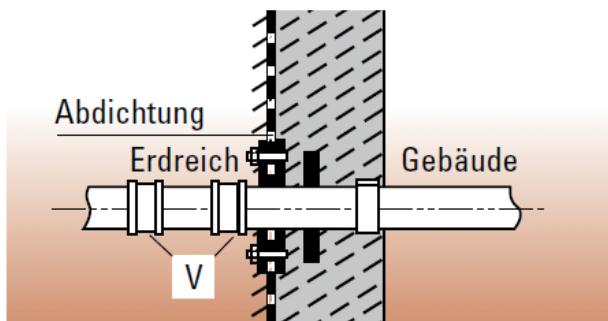
SML-Rohr mit Mauerflansch zum Einbau als Wand- und Bodendurchführung in wasserundurchlässigem Beton (weiße Wanne)

Passrohre mit Mauerflansch bzw. mit Klemm- und Mauerflansch können für Durchführungen von Rohren verwendet werden, bei denen es auf Wasser- und Gasdichtheit ankommt, z.B. in Außenwänden, Bodenplatten, Betonwannen.

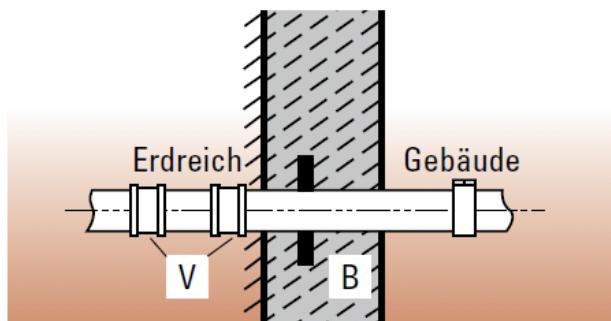
Da nach DIN EN 877 SML für die Erdverlegung nicht geeignet ist, werden diese Teile im TMLProgramm weitergeführt. Alternativ kann der im Erdreich verlegte Teil der SML-Leitung mit anderen Mitteln, z.B. mit Petrolatumband („Densobinde“), geschützt werden.

Einbaubeispiele:

SML-Passrohr mit Klemm- und Mauerflansch



SML-Rohr mit Mauerflansch



V = SVE-Verbindung zur Aufnahme von Erdbewegungen B= wasserundurchlässiger Beton

#### 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).