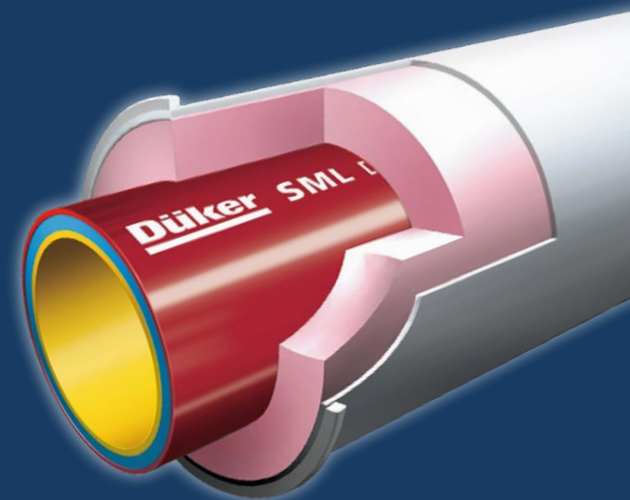




## Verbundrohrsystem VML

Doppelwandiges Verbundrohrsystem  
für wärmegeämmte, schwitzwassersichere  
und frostgeschützte Abwasserleitungen

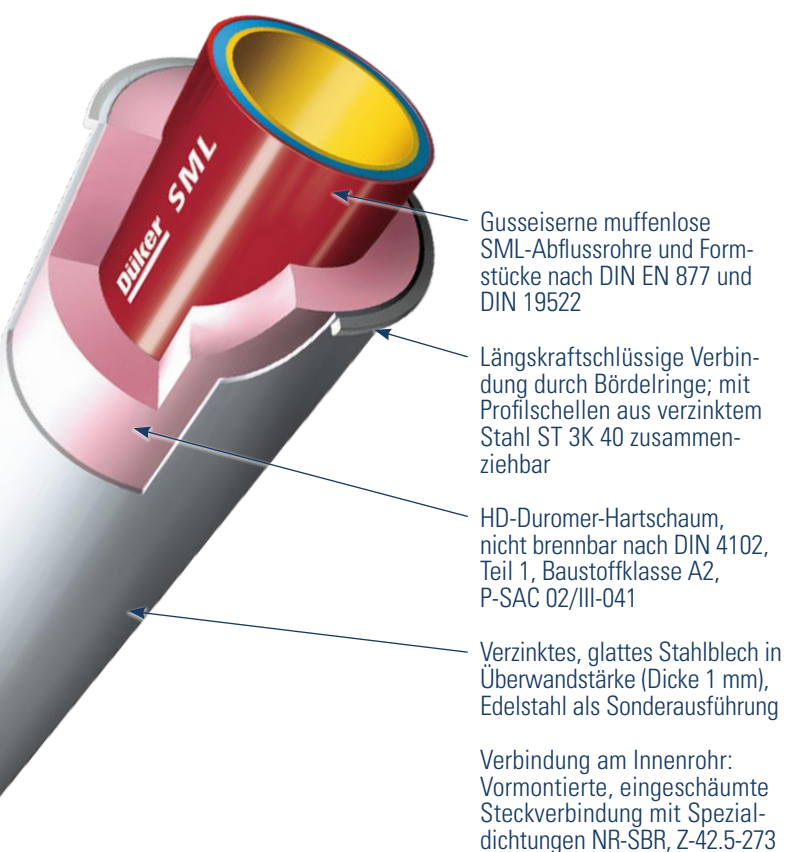


# Isolierung serienmäßig

## mit dem VML-Verbundrohrsystem

Sie benötigen Abwasserleitungen, die wärmegeklämt, schwitzwassersicher oder frostgeschützt sein müssen? Dann bietet Ihnen unser doppelwandiges VML-Verbundrohrsystem eine effektive und äußerst bequeme Lösung.

Ein spezieller Hartschaummantel sorgt für hervorragende Schall- und Wärmeisolierung und verhindert die Bildung von Schwitzwasser am Rohr. Für den Frostschutz können unsere VML-Rohre zusätzlich mit eingeschäumter Begleitheizung ausgestattet werden.



## Die Vorteile und Einsatzbereiche der VML-Rohre und -Formstücke

- **Hervorragende Wärmedämmung** der Abwasserleitung durch HD-Duromer-Hartschaum
- **Schwitzwasserisolierung** für Norm-Umgebungstemperatur von 25 °C und zulässige relative Feuchte bis 70%, z.B. für innen liegende Regenwasserleitungen. Die **Anforderungen der DIN EN 12056 (Pkt. 7.6.6) werden problemlos erfüllt.**
- **Längskraftschlüssigkeit** durch die Verbindung mit Bördelringen und Profilschellen (nötig zum Beispiel innerhalb einer Dachentwässerung mit Unterdrucksystem)
- **Maximale Schalldämmung** durch den Hartschaum über den ohnehin schon schallschützenden Gussrohren
- **Stabile und ästhetische Verkleidung** schützt gegenüber mechanischen Einwirkungen von außen (zum Beispiel in Sportstätten und gewerblich genutzten Räumen)
- Optional mit fertig eingeschäumter **Begleitheizung** für frostgefährdete Leitungen

## Das Programm

- VML-Rohre, -Formstücke und -Verbindungssteile in den Nennweiten DN 50-200
- VML-Rohre in Baulängen von 3.000 mm (Passstücke lassen sich auf der Baustelle zuschneiden)
- VML-Rohre mit Begleitheizung in den Baulängen 1.000, 2.000 und 3.000 mm inklusive 1 m Anschlusskabel

ABFLUSSTECHNIK

ENGINEERING

TE TECHNISCHES - EMAIL

KUNDENGUSS

FORMSTÜCKE UND ARMATUREN

235167 / 08.09 Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Düker GmbH & Co. KGaA

Würzburger Straße 10

D-97753 Karlstadt /Main

Tel. +49 9353 791-0

Fax +49 9353 791-198

Internet: [www.dueker.de](http://www.dueker.de)

E-Mail: [info@dueker.de](mailto:info@dueker.de)