

PIPELIFE STAURAUMLKANAL FÜR REGENWASSERRÜCKHALTUNG

Stauraumkanal

Der Stauraumkanal kann bei Starkregen große Wassermengen aufnehmen, speichern und dann über einen genau definierten Abfluss gedrosselt in einen Vorfluter oder die Kanalisation abgeben. Er ist somit ein wichtiges Element im Regenwassermanagement.

SL-Großrohre

Pipelife SL Großrohre aus Polypropylen eignen sich bestens für den Einsatz als Stauraumkanal. Insbesondere die großen Dimensionen von DN/ID600 bis DN/ID1400 kommen dafür zum Einsatz.

Jedes Bauwerk wird für das Projekt passend dimensioniert und setzt sich aus den Schwerlast (SL) Rohren und den passenden Formstücken (wie Bögen und Abzweigern) zusammen.

Vormontage und Komplettsystem

Um die Errichtung zu erleichtern und die Montagezeit zu verkürzen, bietet Pipelife maßgeschneiderte Teilmodule an.

Auch Sonderbauteile und -wünsche können von Pipelife projektbezogen gefertigt werden.

Somit bekommen Sie ein Komplettsystem aus einer Hand.

Die Vorteile

- **Standardrohre und -formstücke**
- **Fertige Teilmodule**
- **Sonderformstücke und -bauteile je Projekt auf Anfrage**
- **Einfache und schnelle Verlegung**



SL-Großrohr



SL-Sonderformstücke



SL-Bögen

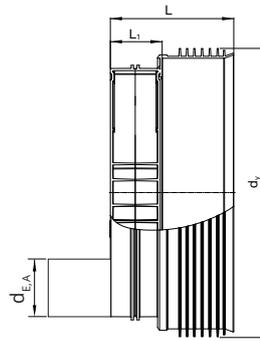


SL-Abzweiger

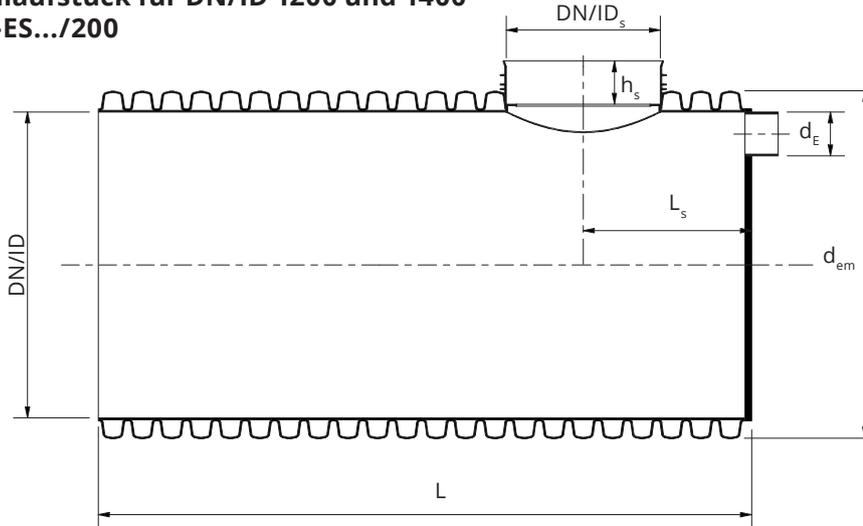
**Endkappe für DN/ID 800 und 1000
SL-EK.../200**

DN/ID	d_y	L_1	L	$d_{E,A}$
800	1003	247	426	200
1000	1222	325	502	200

Maße in mm



**Einlaufstück für DN/ID 1200 und 1400
SL-ES.../200**



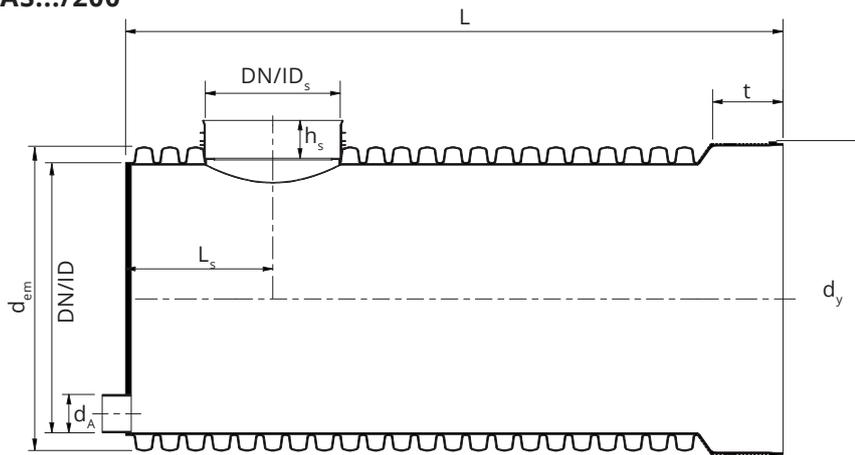
DN/ID	d_{em}	L	DN/ID _s	L_s	h_s	d_E
1200	1356	2952	600	760	197	200
1400	1583	2952	600	760	197	200

Maße in mm

Die Anschlussstücke (Ein- und Ausläufe) sind standardmäßig in DN/OD 200 ausgeführt. Diese können aber projektbezogen auch in anderen Dimensionen hergestellt werden.

Für die beiden Spezialformteile SL-ES... und SL-AS... sind Schachtanschlüsse DN/ID 600 vorgehen. Auch diese können projektbezogen anders dimensioniert werden.

**Auslaufstück für DN/ID 1200 und 1400
SL-AS.../200**



DN/ID	d_{em}	d_y	L	t	DN/ID _s	L_s	h_s	d_A
1200	1356	1406	3388	353	600	760	197	200
1400	1583	1634	3393	363	600	760	197	200

Maße in mm