

## LORO-X Prüffelder und Leistungsnachweise

Jede LORO-X Abflusskurve wird auf einem der 10 verschiedenen LORO-X Prüffelder im LOROWERK unter realistischen Bedingungen gemessen.

Zu den Prüffeldern gehören zum Beispiel der 100 l/s Ablaufturm, auf dem Attika- und Dachentwässerungssysteme mit über 100 l/s gemessen werden können.

Neue Produkte können zeitnah in unterschiedlichen Systemformen getestet werden, sodass die optimalen Systemteile für das Standard-System ermittelt und mit der gemessenen Abflusskurve im LX-Datenblatt zusammengestellt werden können.

Die Abflusskurve ist die gemessene Kennlinie eines Standard-Dachentwässerungssystems, in der zu jeder Wasserhöhe auf dem Dach der entsprechende Abfluss vom Dach abgelesen werden kann.

Die LORO-X Abflusskurve ergibt zusammen mit der CAD-Zeichnung und der Stückliste den normgerechten Leistungsnachweis für das Dachentwässerungssystem.

Gleichzeitig bietet das LX-Datenblatt die Grundlage für die Planung der Dachentwässerung.

### LORO-X Prüffeld 100 l/s



### LX Datenblatt als gemessener Leistungsnachweis

**LORO-DRAINJET® Attika-Schnellablaufsysteme**

Datenblatt LX 637

**Datenblatt LX 637**

**Attikaentwässerung**

**Serie 62 Attika-DRAINJET®**

**ohne Eingriff ins Dach**

<b>Notentwässerung</b>	
<b>Druckströmung</b>	
<b>Silent Power</b>	
<b>Abfluss:</b>	<b>14,5 l/s</b>
<b>Wasserhöhe:</b>	<b>75 mm</b>
<b>Eingrifftiefe:</b>	<b>0 mm</b>
<b>Nennweite:</b>	<b>DN 70</b>
<b>LX-Nummer:</b>	<b>LX 637</b>
<b>Wehrhöhe:</b>	<b>60 mm</b>
<b>Hauber:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitung:</b>	<b>nicht belüftet</b>
<b>Falleitungshöhe:</b>	<b>ab 4,2 m</b>
<b>Entwässerung:</b>	<b>ins Freie</b>

**LX 637 Stückliste**

1 x Art.-Nr. 01355.070X, DRAINJET® ATTIKA-Notablauf	4 x Art.-Nr. 00911.070X, LORO-X Dichtelemente
1 x Art.-Nr. 01401.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe	2 x Art.-Nr. 00973.070X, LORO-X Rohrschellen
1 x Art.-Nr. 13235.070X, LORO-Schiebetensch	1 x Art.-Nr. 00868.000X, LORO-X Gleitmittel Tube
1 x Art.-Nr. 03350.070X, LORO-X Bogen	3 x Art.-Nr. 00600.070X, LORO-X Sicherungsschellen
1 x Art.-Nr. 01011.070X, LORO-X Rohr mit einer Muffe	2 x Art.-Nr. 00963.200X, LORO-X Stockschraube
1 x Art.-Nr. 00320.070X, LORO-X Bogen	

hQ - Abflusskurve

CAD

Systemleistung		Systemform														
<b>Wasserhöhe</b>	mm	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
<b>Abfluss</b>	l/s							3	5	8	10	13	14,2	14,3	14,4	14,5
<b>Silent</b>									<b>Silent Power</b>							

AKTUELL SERIE 62 DJATTIKA

10