

LORO-RAINSTAR®

Аттиковая дождевая канализация

DN 70 и DN 100*,

Кровельные стоки для крыш с загнутой кромкой,

- Серия RA и RB: для безнапорного потока
- Серия RC и RD: для напорного потока

с зажимным фланцем, для битумных и пластиковых уплотнительных дорожек или с клеевым фланцем (только серия RA)

LORO-RAINSTAR® Аттиковый сток, Серия RA, с открытым колпаком, DN 70 и DN 100

LORO-RAINSTAR® Аттиковый аварийный сток, серия RB, с открытым колпаком, DN 70 и DN 100



LORO-RAINSTAR® Аттиковый сток, Серия RC, с закрытым колпаком, DN 70 и DN 100

LORO-RAINSTAR® Аттиковый аварийный сток, Серия RD, с закрытым колпаком, DN 70 и DN 100



LORO-RAINSTAR® Аттиковые кровельные стоки являются усовершенствованием прежних аттиковых стоков LORO-DRAINLET®/DRAINJET®. Благодаря гидродинамически оптимизированной конструкции новых стоков удалось существенно улучшить пропускную способность. Дополнительно программа была расширена аттиковым аварийным стоком для безнапорной канализации.

Новые запатентованные аттиковые стоки состоят из горячеоцинкованной стали, с дополнительным внутренним покрытием, с фильтровальным коробом/колпаком из нержавеющей стали. Они отвечают DIN EN 1253 и DIN 18195.

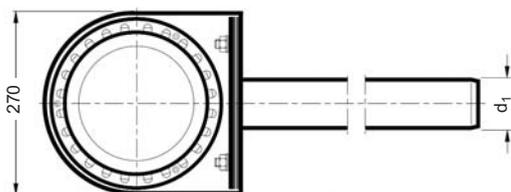
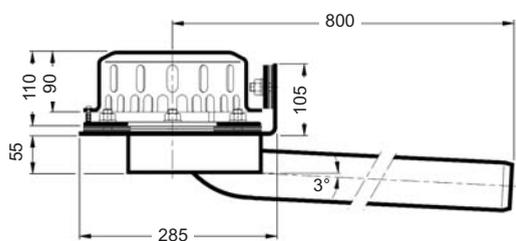
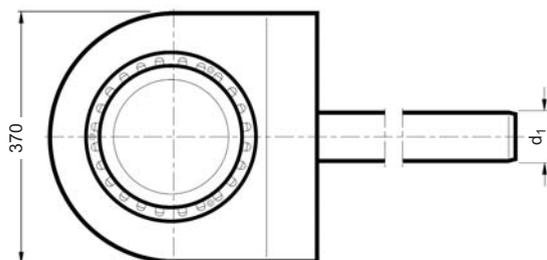
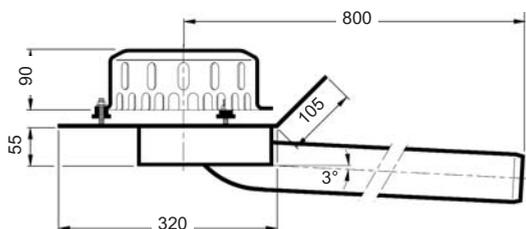
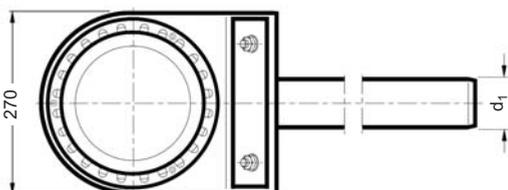
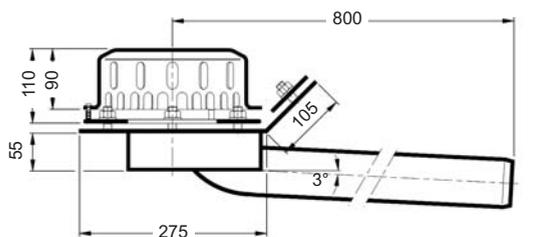
LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки поставляются в качестве комплексной канализационной системы в комбинации с водосточными трубами LORO и фасонными деталями.

Особые преимущества:

- Высокая пропускная способность
- Аттиковые аварийные стоки LORO-RAINSTAR® монтируются на том же уровне, что и основные сточные системы.

* DN 50: на данный момент 82, аттиковые балконные стоки LORO, DN 50

Габариты и вес



	DN 70	DN 100
d ₁	Ø 73	Ø 102

для безнапорного потока

**LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки
DN 70 / DN 100, Серия RA,
с зажимным фланцем,
для битумных уплотнительных лент**

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
фильтровальный короб из нержавеющей стали

состоит из:
фильтровального короба, свободного фланца, корпуса стока

Пропускная способность: DN 70 = 4,1 л/с*
DN 100 = 5,4 л/с*

DN 70: Арт. № 01370.070X Вес: 9,4 кг
DN 100: Арт. № 01370.100X Вес: 11,3 кг

**LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки
DN 70 / DN 100, Серия RA,
с клеевым фланцем,
для битумных уплотнительных лент**

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
фильтровальный короб из нержавеющей стали

состоит из:
фильтровального короба, корпуса стока

Пропускная способность: DN 70 = 4,1 л/с*
DN 100 = 5,4 л/с*

DN 70: Арт. № 01374.070X Вес: 9,4 кг
DN 100: Арт. № 01374.100X Вес: 11,3 кг

**LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки
DN 70 / DN 100, Серия RA,
с зажимным фланцем,
для пластиковых уплотнительных лент**

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
фильтровальный короб из нержавеющей стали

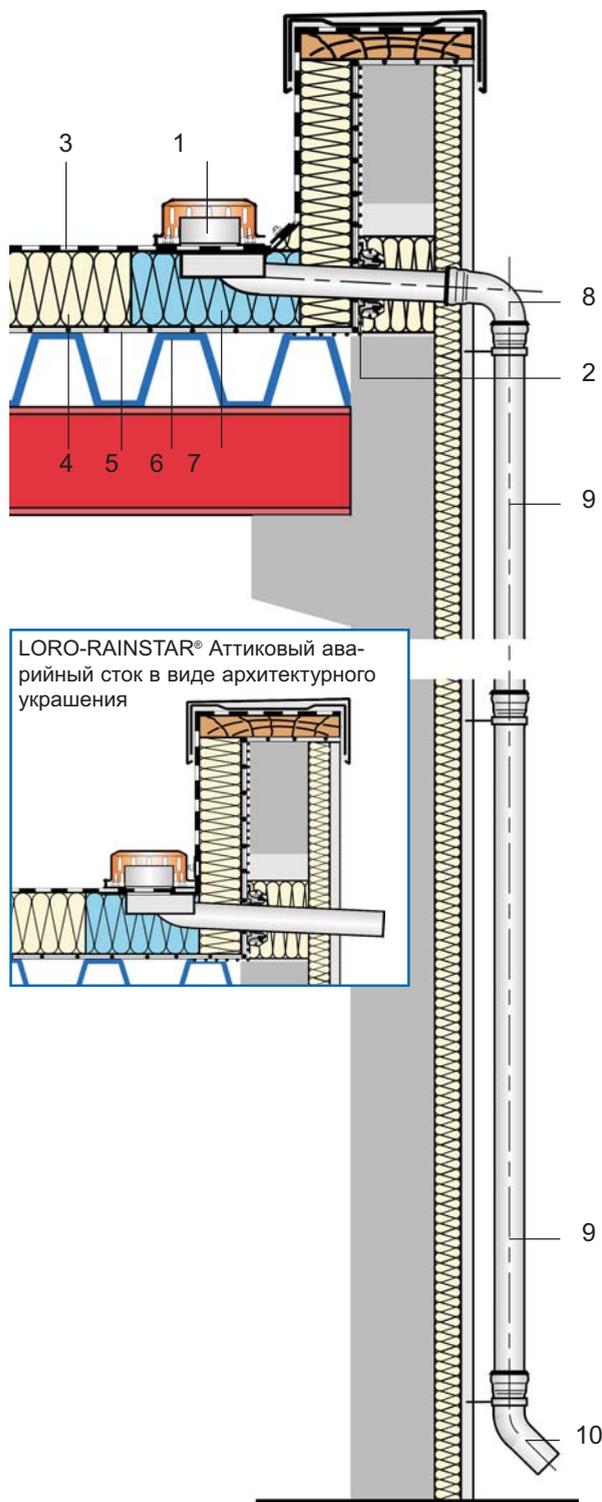
состоит из:
фильтровального короба, свободного фланца, компрессион-
ных уплотнений, корпуса стока

Пропускная способность: DN 70 = 4,1 л/с*
DN 100 = 5,4 л/с*

DN 70: Арт. № 01372.070X Вес: 9,4 кг
DN 100: Арт. № 01372.100X Вес: 11,3 кг

* согласно распоряжению по испытаниям в соответствии с
DIN EN 1253

Примеры применения



LORO-RAINSTAR® Аттиковый аварийный сток в виде архитектурного украшения

для безнапорного потока

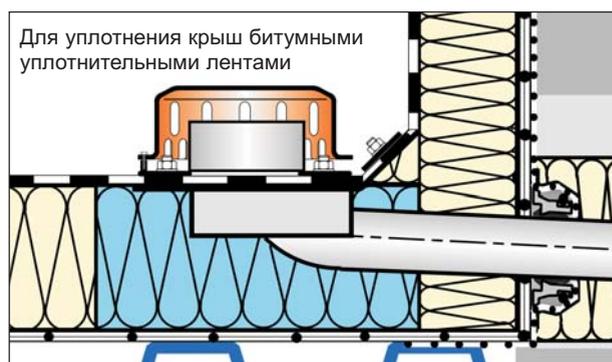
LORO-RAINSTAR® Аттиковые аварийные стоки, DN 70 / DN 100, серия RB, с зажимным фланцем, по DIN EN 1253 и DIN 18195

пропускная способность	DN 70:	9,8 л/с*
	DN 100:	10,0 л/с*

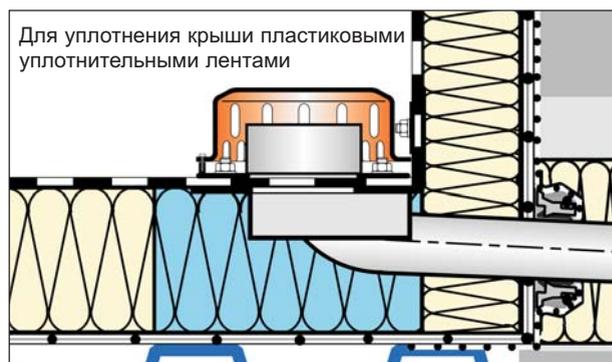
в качестве архитектурного украшения

DN 70:	4,2 л/с
DN 100:	5,3 л/с

для битумных и пластиковых уплотнительных лент



Для уплотнения крыш битумными уплотнительными лентами

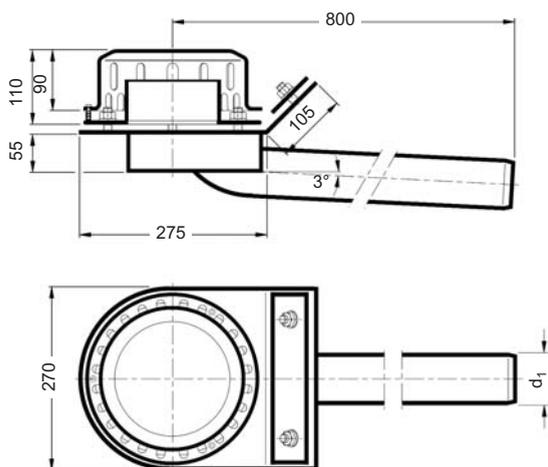


Для уплотнения крыши пластиковыми уплотнительными лентами

- 1 LORO-RAINSTAR® Аттиковый сток для крыши в качестве аварийного стока
- 2 Сдвижной фланец LORO (для подсоединения пароизоляции)
- 3 Битумные уплотнительные ленты
- 4 Теплоизоляция
- 5 Пароизоляция
- 6 Промышленные крыши с трапециевидным жестяным покрытием или бетонные крыши
- 7 Блок теплоизоляции LORO (вспомогательное средство для сопряжения аттикового стока и теплоизоляции)
- 8 Арка LORO-X, 87°
- 9 Водосточная труба LORO-X
- 10 Арка LORO-X, 45°

* согласно распоряжению по испытаниям в соответствии с DIN EN 1253

Габариты и вес



для безнапорного потока

LORO-RAINSTAR® Аттиковые аварийные стоки DN 70 / DN 100, серия RB, с зажимным фланцем, для битумных уплотнительных лент

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием, фильтровальный короб из нержавеющей стали

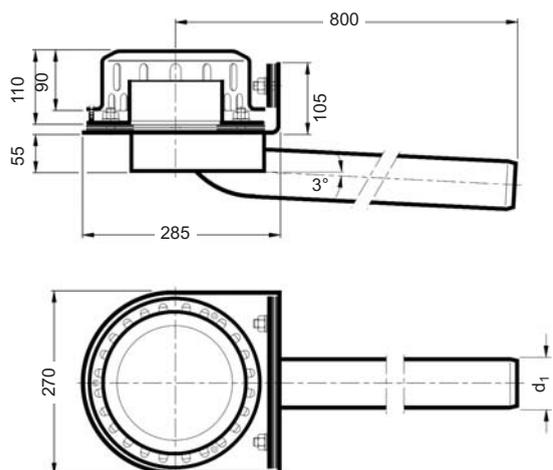
состоит из:
 фильтровального короба, свободного фланца с запорным элементом, корпуса стока, свободного фланца для корпуса стока

Пропускная способность:

DN 70: 9,8 л/с* в виде сточного желоба с архитектурным украшением: 4,2 л/с
 DN 100: 10,0 л/с* в виде сточного желоба с архитектурным украшением: 5,3 л/с

DN 70: Арт. № 01371.070X Вес: 9,8 кг
 DN 100: Арт. № 01371.100X Вес: 11,7 кг

	DN 70	DN 100
d ₁	Ø 73	□ 102



LORO-RAINSTAR® Аттиковые аварийные стоки DN 70 / DN 100, серия RB, с зажимным фланцем, для пластиковых уплотнительных лент

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием, фильтровальный короб из нержавеющей стали

состоит из:
 фильтровального короба, свободного фланца с запорным элементом, компрессионных уплотнений, корпуса стока, свободного фланца для корпуса стока

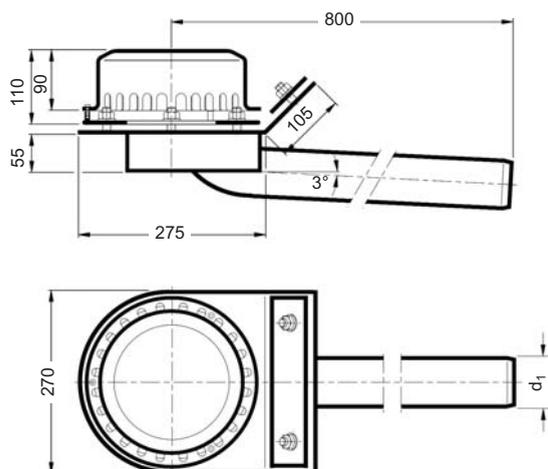
Пропускная способность:

DN 70: 9,8 л/с* в виде сточного желоба с архитектурным украшением: 4,2 л/с
 DN 100: 10,0 л/с* в виде сточного желоба с архитектурным украшением: 5,3 л/с

DN 70: Арт. № 01373.070X Вес: 9,8 кг
 DN 100: Арт. № 01373.100X Вес: 11,7 кг

* согласно распоряжению по испытаниям в соответствии с DIN EN 1253

Габариты и вес



Для напорного потока

LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки
DN 70 / DN 100, серия RC,
с зажимным фланцем,
для битумных уплотнительных лент

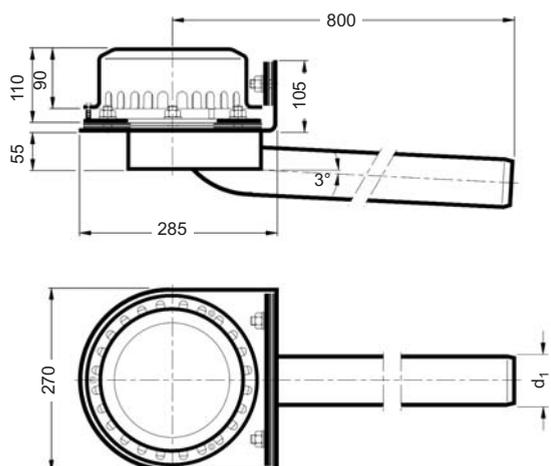
 сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
 колпак из нержавеющей стали

 состоит из:
 колпака Drainjet, свободного фланца, корпуса стока

 Пропускная способность: DN 70 = 16,0 л/с*
 DN 100 = 17,5 л/с*

 DN 70: [Арт. № 01380.070X](#) Вес: 9,4 кг
 DN 100: [Арт. № 01380.100X](#) Вес: 11,3 кг

	DN 70	DN 100
d ₁	Ø 73	□ 102



LORO-RAINSTAR® Аттиковые стоки
DN 70 / DN 100, серия RC,
с зажимным фланцем,
для пластиковых уплотнительных лент

 сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
 колпак из нержавеющей стали

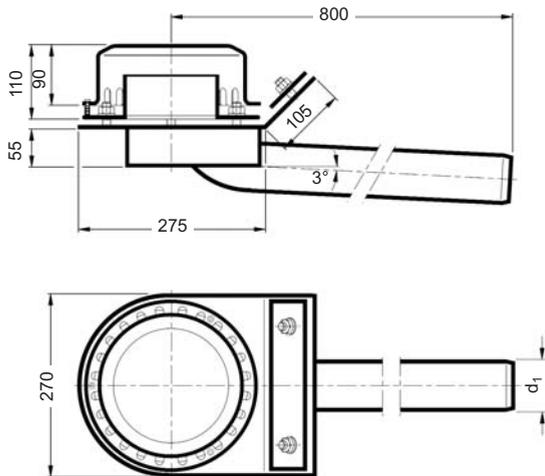
 состоит из:
 колпака Drainjet, свободного фланца, компрессионных уплотнений, корпуса стока

 Пропускная способность: DN 70 = 16,0 л/с*
 DN 100 = 17,5 л/с*

 DN 70: [Арт. № 01382.070X](#) Вес: 9,4 кг
 DN 100: [Арт. № 01382.100X](#) Вес: 11,3 кг

 * согласно распоряжению по испытаниям в соответствии с
 DIN EN 1253

Габариты и вес



для напорного потока

LORO-RAINSTAR® Аттиковые аварийные стоки
DN 70 / DN 100, серия RD,
с зажимным фланцем,
для битумных уплотнительных лент

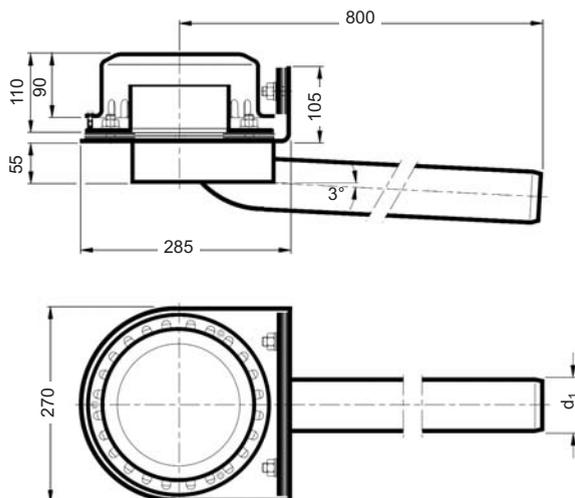
сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
 колпак из нержавеющей стали

состоит из:
 колпака Drainjet, свободного фланца с запорным элементом,
 корпуса стока, свободного фланца для корпуса стока

Пропускная способность: DN 70 = 18,0 л/с*
 DN 100 = 24,0 л/с*

DN 70: Арт. № 01381.070X Вес: 9,8 кг
 DN 100: Арт. № 01381.100X Вес: 11,7 кг

	DN 70	DN 100
d ₁	Ø 73	□ 102



LORO-RAINSTAR® Аттиковые аварийные стоки
DN 70 / DN 100, серия RD,
с зажимным фланцем,
для пластиковых уплотнительных лент

сталь, горячеоцинкованная, с дополнительным покрытием,
 колпак из нержавеющей стали

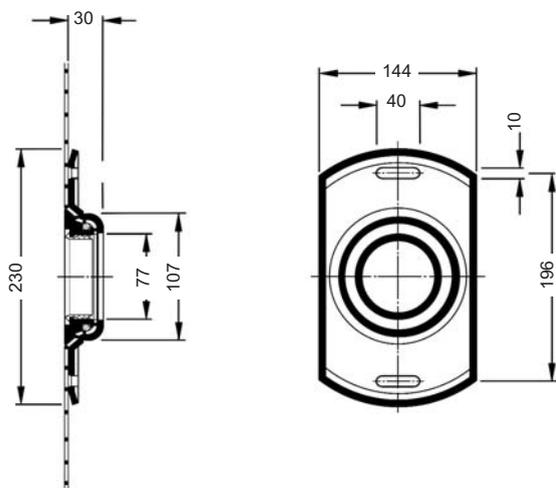
состоит из:
 колпака Drainjet, свободного фланца с запорным элементом,
 компрессионных уплотнений, корпуса стока, свободного
 фланца для корпуса стока

Пропускная способность: DN 70 = 18,0 л/с*
 DN 100 = 24,0 л/с*

DN 70: Арт. № 01383.070X Вес: 9,8 кг
 DN 100: Арт. № 01383.100X Вес: 11,7 кг

* согласно распоряжению по испытаниям в соответствии с
 DIN EN 1253

Габариты и вес

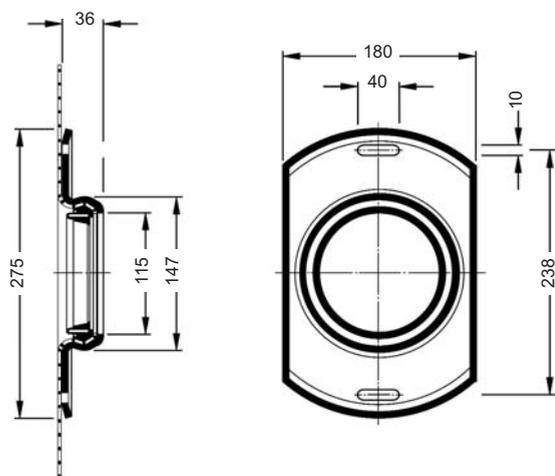


Сдвижной фланец LORO, DN 70
с манжетой для подключения,
для присоединения пароизоляции

сталь, горячеоцинкованная,

для пароизоляции из битумных уплотнительных лент
Арт. № 13235.070X Вес: 1,4 кг

для пароизоляции из пластиковых уплотнительных лент
Арт. № 13236.070X Вес: 1,4 кг



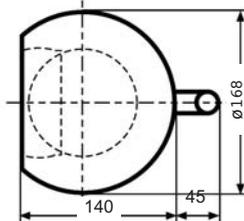
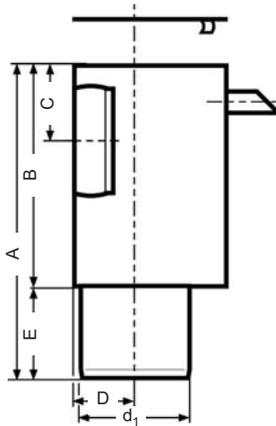
Сдвижной фланец LORO, DN 100
с манжетой для подключения,
для присоединения пароизоляции

сталь, горячеоцинкованная,

для пароизоляции из битумных уплотнительных лент
Арт. № 13235.100X Вес: 1,7 кг

для пароизоляции из пластиковых уплотнительных лент
Арт. № 13236.100X Вес: 1,7 кг

Габариты и вес



Коллектор LORO

для стоков для крыш с аттиковым проходом,

из стали, горячеоцинкованной, с дополнительным внутренним покрытием

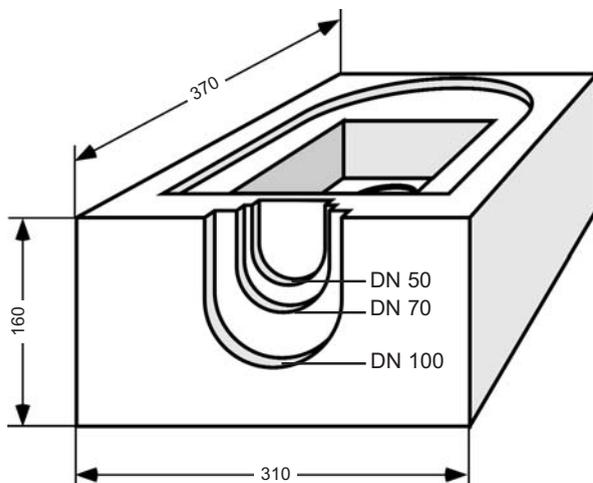
DN 70: [Арт. № 04379.070X](#)

Вес: 2,6 кг

DN 100: [Арт. № 04379.100X](#)

Вес: 2,7 кг

DN	d ₁	A	B	C	D	E
70	73	275	205	55	50	70
100	102	290	205	70	60	85



Блок теплоизоляции LORO

из стиропора SE WLG 0,35, без содержания ХФУ,
 Коэффициент теплопроводности: 0,035 Вт/м x К
 Сопротивление диффузии водяного пара: $\mu = 40/100$
 Водопоглощение: 0,5 - 1,5 об.%

Класс строительных материалов В1, трудновоспламеняемый

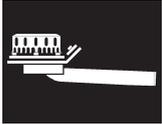
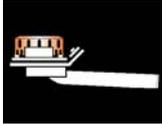
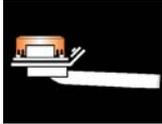
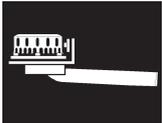
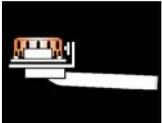
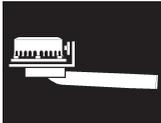
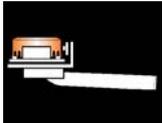
универсален в использовании для аттиковых стоков LORO-RAINSTAR® DN 70 - DN 100 и аттиковых балконных стоков LORO DN 50

[Арт. № 01384.000X](#)

Вес: 0,6 кг

Обзор СИСТЕМЫ

LORO-RAINSTAR® Аттиковая дождевая канализация

	безнапорный поток		напорный поток	
	серия RA	серия RB Аварийный сток	Серия RC	Серия RD Аварийный сток
	с открытым колпаком		с закрытым колпаком	
с зажимным фланцем для битумных уплотнительных лент	 01370.070X 01370.100X	 01371.070X 01371.100X	 01380.070X 01380.100X	 01381.070X 01381.100X
с зажимным фланцем для пластиковых уплотнительных лент	 01372.070X 01372.100X	 01373.070X 01373.100X	 01382.070X 01382.100X	 01383.070X 01383.100X

Диаметр (DN)	Площадь (м ²)	Пропускная способность (л/с)
DN 70	137 м ²	4,1
DN 100	180 м ²	5,4
DN 70 (Архитектурное украшение)	140 м ²	9,8
DN 100 (Архитектурное украшение)	177 м ²	10,0
DN 70	533 м ²	16,0
DN 100	583 м ²	17,5
DN 70	600 м ²	18,0
DN 100	800 м ²	24,0

Внимание! Все указанные значения пропускной способности служат для ориентации и необязательны. Обязательные сведения запрашиваются по конкретному объекту через инфоцентр LORO.

LOROWERK K.H.Vahlbrauk GmbH & Co.KG
 Кригерверг1, 37581 Бад Гандерсхайм, тел.: +49(0)53 82.710, факс: +49(0)53 82.712 03
 интернет: www.loro.de, e-mail: infocenter@lorowerk.de