**НЗТИ**
ООО «Нижегородский завод трубной изоляции»

+7 (831) 231-25-01
zakaz@nzti.ru
develop.stormofgalaxy.com

# Лист характеристик

от 18 ноября 2026

## Отвод 45° ТВИН ППУ-ПЭ 159×4,5 + 89×4/450 тип 2

Артикул: НЗТИ-О45-TWIN-159x89-ПЭ-2

| | |
|---|---|
| Диаметр трубы | **159 мм** |
| Толщина стенки | **4,5 мм** |
| Диаметр второй трубы | **89 мм** |
| Стенка второй трубы | **4 мм** |
| Наружный диаметр оболочки | **450 мм** |
| Защитная оболочка | **Полиэтиленовая оболочка** |
| Тип изоляции | **тип 2 · усиленная** |
| Исполнение | **базовое** |
| Тип трубы | **ТВИН (две трубы в одной оболочке)** |
| Система ОДК | **нет** |
| Угол | **45°** |
| Марка стали | **Ст20** |
| Стандарт | **ГОСТ 30732-2020** |

| | |
|---|---|
| Масса единицы | **42,78 кг / шт** |
| Цена без НДС | **20 130,20 ₽ / шт** |

### Нормативные документы

— ГОСТ 30732-2020
— ГОСТ 10704-91
— ГОСТ 1050-2013


Цены действительны на дату печати и офертой не являются. Актуальные — на сайте.