

## Лист характеристик

от 11 октября 2026

### Отвод 45° со спутником ППУ-ОЦ 89×4 + 32×3,2/280

Артикул: НЗТИ-О45-SPT-89х32-ОЦ

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Диаметр трубы             | <b>89 мм</b>                          |
| Толщина стенки            | <b>4 мм</b>                           |
| Диаметр второй трубы      | <b>42,3 мм</b>                        |
| Стенка второй трубы       | <b>3,2 мм</b>                         |
| Наружный диаметр оболочки | <b>280 мм</b>                         |
| Защитная оболочка         | <b>Оболочка из оцинкованной стали</b> |
| Тип изоляции              | <b>тип 1 · стандартная</b>            |
| Исполнение                | <b>базовое</b>                        |
| Тип трубы                 | <b>со спутником</b>                   |
| Система ОДК               | <b>нет</b>                            |
| Угол                      | <b>45°</b>                            |
| Марка стали               | <b>Ст20</b>                           |
| Стандарт                  | <b>ГОСТ 30732-2020</b>                |

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Масса единицы | <b>17,89 кг / шт</b>   |
| Цена без НДС  | <b>9 434,50 ₽ / шт</b> |

#### Нормативные документы

- ГОСТ 30732-2020
- ГОСТ 10704-91
- ГОСТ 1050-2013
- ГОСТ 14918-2020

Страница на сайте: <https://develop.stormofgalaxy.com/catalog/otvody/otvod-45-so-sputnikom-ppu-oc-89-4-32-3-2-280>  
Цены действительны на дату печати и офертой не являются. Актуальные — на сайте.