

Лист характеристик

от 3 октября 2026

Тройник ППМ 219×4,5/309 → 159

Артикул: НЗТИ-ТР-ППМ-219х45-159

Диаметр трубы	219 мм
Толщина стенки	4,5 мм
Наружный диаметр оболочки	309 мм
Тип трубы	в ППМ-изоляции
Диаметр ответвления	159 мм
Плотность изоляции	300 кг/м³
Марка стали	Ст20
Стандарт	ГОСТ Р 56227-2014

Масса единицы	45,70 кг / шт
Цена без НДС	10 629,10 ₽ / шт

Нормативные документы

- ГОСТ Р 56227-2014
- ГОСТ 10704-91
- ГОСТ 1050-2013

Страница на сайте: <https://develop.stormofgalaxy.com/catalog/troyniki/troynik-ppm-219-4-5-309-159>
Цены действительны на дату печати и офертой не являются. Актуальные — на сайте.