

Какие диаметры труб лучше использовать на кухне и в ванной? Простая памятка для дома

Правильно выбранный диаметр трубы — это тишина в доме, нормальный напор воды и отсутствие проблем с сантехникой. Многие владельцы квартир и частных домов задаются вопросом: какие диаметры использовать в разных помещениях?

Разбираемся с РОСТерм **коротко и по делу**.

Почему диаметр важен?

Диаметр влияет на:

1. Давление и напор воды,
2. Стабильность работы смесителей и оборудования,
3. Риск перепадов температуры при одновременном открытии воды в нескольких точках,
4. Ресурс трубы и комфорт использования.

КУХНЯ — какой диаметр выбрать?

Вода холодная (ХВС): Ø16 мм

Этого достаточно для одного смесителя на кухне. Напор стабильный, расход умеренный.

Вода горячая (ГВС): Ø16 мм

Если кухня стандартная — смесителя хватает. По нормам диаметра достаточно для большинства бытовых задач.

Итог: кухня = 16 мм на ХВС и ГВС.

ВАННАЯ — здесь диаметр важнее.

В ванной всегда больше сантехники, поэтому диаметр нужно подбирать внимательнее.

Смеситель для раковины: Ø16 мм

Стандартное решение, которого достаточно.

Ванна и душевая Лейка: достаточно Ø16 мм

Если это не душевая система с большим расходом.

Если есть вероятность, что она будет установлена в дальнейшем в перспективе, то лучше заложить 20 диаметр.

Унитаз: Ø16 мм

Для бачка больший диаметр не требуется.

Стиральная машина: Ø16 мм

Машинке нужна стабильная подача — этого достаточно.

Душевая кабина / ванна: Ø20 мм

Чтобы не потерять напор и обеспечить комфортный поток, лучше брать Ø20 мм. Это особенно важно, когда в квартире несколько точек водоразбора.

Итог: ванна = 16 мм для “точек”, 20 мм для ванны/душа.

А что с системой целиком?

Если разводка идет по квартире или частному дому:

- Стояк или магистральная линия: Ø25 мм
- Ответвления на помещения: Ø20 мм
- Подключение приборов: Ø16 мм

Почему выбирают трубы РОСТерм (и почему это важно)?

1. Производство в России — всегда в наличии

Трубы и фитинги производятся на современном заводе в Санкт-Петербурге.

Быстрая логистика → без задержек.

Собственные мощности → стабильные поставки.

2. Собственная лаборатория РОСТерм полного цикла проводит испытания труб, фитингов и соединений на параметрах, значительно превышающих ГОСТ, Это гарантирует реальный ресурс трубы — а не только паспортный.

3. Контроль качества на каждом этапе

От гранулы сырья → до готовой бухты.

Каждая партия проходит тесты перед отгрузкой.

4. Проверено годами практики

РОСТерм — 20 лет в инженерной сантехнике.

5. Линейка для любой задачи

- Трубы PE-Xa и PE-Xb
- Трубы для тёплого пола
- PP-R / PP-RCT
- Фитинги PPSU, PP-R, PVDF, ЛАЙТ (Q&E)

И главное...

Не существует «универсального диаметра для всего дома».

Система подбирается под:

- количество точек,
- тип сантехники,
- этажность,
- давление в системе.

Лучший вариант — доверить подбор проектировщику РОСТерм или опытному монтажнику.