



Технические данные для запроса

Кованые воротниковые фланцы (Weld Neck) по стандарту или чертежу

Обновлено 28.10.2026

<https://www.bldforgedirect.com/ru/flantsy-s-privarnoy-gorlovinoy/>Отправить запрос: <https://www.bldforgedirect.com/ru/send-rfq/>

Запрос на воротниковый фланец проверяем по форме перехода шейки, проходному отверстию, исполнению уплотнительной поверхности, стандарту, давлению, материалу, объёму контроля и документам.

Технические характеристики воротниковых фланцев

Объём и типоразмеры	
Размеры и классы	Опубликованная область ASME: B16.5 — классы 150–1500 при NPS 1/2–24 и Class 2500 при NPS 1/2–12; B16.47 — классы 75–900 при NPS 26–60. Для RF/RTJ, расточки, шейки и подтверждения возможности изготовления нужен конкретный запрос или чертёж.
Стандарты и материалы	
Стандарты / чертежи	• Чертёж проекта или спецификация на закупку • ASME B16.5, если размеры фланца следуют классам ASME • EN 1092-1 / DIN, если заданы PN и DN • ГОСТ 33259, 12820 или 12821 — для проектов в странах СНГ • Стандарты на материал ASTM, EN или проекта, указанные в запросе
Марки материала	• Углеродистая сталь ASTM A105 • Низкотемпературная углеродистая сталь ASTM A350 LF2 • Нержавеющие марки, например 304, 316, 321 или 347 • Дуплексные и супердуплексные марки, если их задаёт проект • Легированная сталь или марки по чертежу — после проверки возможности изготовления
Геометрия, допуски и контроль	
Ключевые размеры	Расточка или Schedule, наружный диаметр и длина шейки, разделка кромок под сварку, уплотнительная поверхность, расположение отверстий под болты и переход шейки.
Объём контроля	Проверка расточки, шероховатости уплотнительной поверхности и профиля шейки; МТС 3.1, PMI, УЗК/МПК/ПВК и инспекция третьей стороной, если это указано.



BLD Forge Direct

Shanxi Baolongda Forging Co., Ltd. | USCC 9114092155147945X7

Wei Village, Shenshan Town, Dingxiang County, Xinzhou City, Shanxi Province 035400, China
quote@bldforgedirect.com | WhatsApp +86 180 9217 8292 | www.bldforgedirect.com

Проверяем до расчёта цены	• Размер: DN или NPS • Класс давления или PN • Редакция чертежа и ключевые размеры • Уплотнительная поверхность, расточка, расположение отверстий и допуск на обработку • Количество, страна назначения и требования к упаковке
Логика закупки	
Для каких позиций	Ответственные трубопроводные соединения, где нужны коническая шейка и торец под приварку встык.
Применение	Нефтегаз, нефтехимия, энергетика, НПЗ и системы трубопроводов под давлением.