

**Фланцы ответные приварные воротниковые ГОСТ 12821-80 (Ру - 63)**

Алматы, Казахстан

Фланцы ответные приварные воротниковые ГОСТ 12821-80 (Ру - 63)

Фланец стальной приварной встык (Фланец воротниковый) это стальной диск с отверстиями для болтов (или шпилек) и характерным аксиально симметричным выступом в форме усеченного конуса ("воротник") для приварки встык, является соединительной частью трубопроводов, арматуры, валов, сосудов, резервуаров, приборов и т.п.. Фланец воротниковый, наряду с фланцем плоским, является одним из часто применяемых соединительных элементов трубопроводов. Фланец стальной приварной встык (воротниковый) применяется для герметичного соединения отдельных частей трубопроводов высоких давлений, а так же для подведения технологических трубопроводов к резервуарам, сосудам или аппаратам. Применение воротниковых фланцев позволяет без резки трубы разорвать соединение для демонтажа или модернизации части трубопровода, в этом смысле фланцевое соединение является "многообразным". Воротник передает усилия на трубу, уменьшая концентрацию напряжения в основе фланца воротникового. Постепенный переход толщины от основы воротника к толщине стенки трубы в сварном шве обеспечивает надежность воротникового фланца. Диаметр фланца соответствует диаметру трубы. Используется фланец воротниковый на трубопроводах, где условное давление составляет от 0, 1 до 20, 0 МПа (1 - 200 кгс/см<sup>2</sup>), а температура рабочей среды находится в пределах от -253°С до +600°С.

Цена: **5 460** ₸Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Рашидова Рина

+7 727 3300341

проспект Райымбека 212/2 оф  
209