

Вентиль содержит корпус, запорный узел, имеющий шар, седло и шток. Запорный узел изготовлен из металлокерамической пары седло-шар, внутренний диаметр корпуса выполнен по диаметру шара, внутренняя поверхность корпуса имеет повышенную поверхностную твердость, а седло выполнено как затвор с некомпенсированной площадью, сложенный из прокладки и нажимного кольца большей, чем прокладка, площади.