

Изобретение относится к трубопроводной арматуре, в частности к быстродействующим подъемным двухседельным клапанам с запорными элементами, движущимися перпендикулярно седловой поверхности и омываемыми потоком среды при открытом клапане, и может быть использовано в турбоэнергетике, например для защиты турбодетандеров.

Двухседельный клапан содержит корпус с родным и выходным патрубками, разделанными пространственной перегородкой.