

Международные и национальные стандарты 2016 г.

Продолжение. Начало рубрики в № 2 (53), 2008 г.

CEN – Европейский комитет по стандартизации

Номер стандарта	EN 16767:2016
Название	Промышленная трубопроводная арматура. Стальные и чугунные обратные клапаны / <i>Industrial valves – Steel and cast iron check valves</i>
Область применения	В настоящем стандарте определены требования к чугунным и стальным обратным клапанам, изготовленным из отливок или поковок с проходными, угловыми или прямооточными корпусами (по EN 736-2) и фланцевыми, бесфланцевыми, приварными или резьбовыми присоединительными концами. Стандарт распространяется преимущественно на обратные клапаны общепромышленного назначения, но обратные клапаны, отвечающие требованиям данного стандарта, могут применяться и в других отраслях промышленности при соответствующих условиях эксплуатации. Стандарт не распространяется на обратные клапаны для загрязненных сред. Диапазон размеров: DN 8–1000. DN 8 и DN 12 – не могут иметь фланцевых присоединительных концов. Клапаны с концами под сварку внахлест и резьбовыми концами могут иметь размеры в диапазоне DN 8–65. Диапазоны применяемых давлений: а) чугунные фланцевые и бесфланцевые обратные клапаны: PN 2,5; PN 6; PN 10; PN 16; PN 25; классы давления 125 и 250; б) стальные фланцевые и бесфланцевые обратные клапаны: PN 40; PN 63; PN 100; классы давления 150; 300; 600; в) стальные с привариваемыми внахлест и резьбовыми присоединительными концами: PN 40; PN 63; PN 100; классы давления 600 и 800. Примечание: класс давления 800 широко используется для клапанов с привариваемыми внахлест и резьбовыми присоединительными концами
ТК – разработчик стандарта	CEN/TC 69
Дата введения в действие	апрель, 2016

Номер стандарта	EN 16668:2016
Название	Промышленная трубопроводная арматура. Требования и испытание металлической арматуры, используемой в качестве сосудов, работающих под давлением / <i>Industrial valves – Requirements and testing for metallic valves as pressure accessories</i>
Область применения	Стандарт распространяется на металлическую арматуру, применяемую в промышленности в качестве сосудов, работающих под максимальным рабочим давлением свыше 0,5 бар, отвечающих требованиям Директивы 97/23/ЕС «Оборудование, работающее под давлением» (PED), и определяет минимальные требования к конструкции, производству, проведению испытаний, материалам и сопроводительной документации. На такую арматуру распространяются все требования безопасности, изложенные в Директиве. Стандарт не распространяется на предохранительную арматуру и разрывные мембраны
ТК – разработчик стандарта	CEN/TC 69
Дата введения в действие	апрель, 2016

ISO – Международная организация по стандартизации

Номер стандарта	ISO 15364:2016
Название	Суда и технология морских разработок. Вакуумные клапаны для танкеров / <i>Ships and marine technology – Pressure/vacuum valves for cargo tanks</i>
Область применения	ISO 15364:2016 распространяется на вакуумные предохранительные клапаны, предохраняющие системы морских судов, включая танкеры. В стандарте приводятся минимальные требования к техническим характеристикам и испытаниям вакуумных предохранительных клапанов, особое внимание уделяется выбору материалов, обработке внутренних поверхностей клапанов, установленных в грузовых отсеках танкеров (см. приложение А). В стандарте определены критерии выбора конструкции, эксплуатационных характеристик, проведения эксплуатационных испытаний и технического обслуживания
ТК – разработчик стандарта	ISO/TC 8/SC 3
Дата введения в действие	апрель, 2016

Рубрика подготовлена Т.С. Скляровой