

Applicazione della valvola a sfera in materiale F51

La valvola a sfera flottante in acciaio duplex A182 F51 è ampiamente utilizzata nell'industria chimica grazie alla sua superiore resistenza alla corrosione, elevata resistenza e eccellente durata. La sua composizione in acciaio inossidabile duplex combina i vantaggi degli acciai austenitici e ferritici, fornendo un'eccezionale resistenza alla vaiolatura, alla tensocorrosione e all'attacco degli ioni cloruro. Ciò lo rende particolarmente adatto alla gestione di prodotti chimici aggressivi e ambienti corrosivi comunemente presenti negli impianti di lavorazione chimica. Il design a sfera flottante garantisce prestazioni di tenuta affidabili, anche in condizioni di pressione e temperatura elevate, rendendolo la scelta ideale per mantenere la sicurezza e l'efficienza nei processi chimici critici.