

DBBC

Valvola a doppia combinazione

Caratteristiche costruttive

Valvola a sfera accoppiata AZ - tipo DBBC. Questo sistema a doppia chiusura è installato su linee di prodotti altamente tossici che richiedono un perfetto isolamento con sistema di controllo. Quando la valvola è aperta, i 2 otturatori a "L" consentono al fluido di passare attraverso le tubazioni inferiori. A valvola chiusa, il flusso a valle della linea è isolato dal flusso controcorrente da un sistema a doppia boccola. Il fluido è ora in un sistema chiuso tra i due dispositivi. La minima perdita può essere rilevata in un circuito chiuso (aumento della pressione sulla linea di evacuazione). Le due valvole sono azionate da un riduttore controllato manualmente o da un attuatore pneumatico o elettrico, con una corsa di 180 gradi.