Válvula de Contrapresión

Para prevenir que un líquido fluya libremente a través de la bomba, los sistemas de la bomba dosificadora requieren una presión mayor en la línea de descarga que en la de succión. Cuando el proceso no provee el diferencial de presión mínimo requerido para la bomba, se requiere una válvula de Contrapresión para garantizar exactitud y repetitibilidad.

Normalmente va instalada muy cerca de la descarga de la bomba; sin Embargo, en algunas aplicaciones con bombas de caudal grande y líneas de descarga largas y de diámetro muy Pequeño, deben ser instaladas cerca al punto de descarga dentro del proceso.