



DEFECTO TEST

Хидравлично изпитване

Чрез хидравлично изпитване обекта (съд под налягане, бутилка, тръбопровод) се напълва с вода и чрез помпа се създава свръх налягане. При изпитване обикновено налягането е с 1,5 до 2 пъти по-високо от работното налягане. Изпитваният обект се задържа под налягане в продължение на 5-10 минути, през което време се проверява за течове, капки или изпотяване – индикатори за неплътност.

By hydraulic test facility (pressure vessel, bottle, pipe) is filled with water and a pump creates overpressure. In the test the pressure is usually 1.5 to 2 times higher than the working pressure. The test object is held under pressure for 5-10 minutes, during which time a check for leakage, dripping or sweating - indicators for leaks.

