

Instalaciones y equipos de calefacción y producción de agua caliente sanitaria

2

2.1 Clasificación de instalaciones de calefacción y ACS

2.1.1 Clasificación de instalaciones en función de los elementos comunes

La siguiente clasificación prescinde de los sistemas de calefacción directos, en los que cada elemento es un generador de calor independiente, como por ejemplo las chimeneas, estufas, resistencias eléctricas, etc., ya que no tienen interés como sistema. La clasificación se limita, por tanto, a las instalaciones de calefacción indirectas compuestas por sistema de generación, distribución y emisión.

Instalaciones individuales: aquellas en las que cada vivienda y/o local del edificio cuenta con su propia producción de calor para calefacción y/o ACS. Incluimos en este grupo las instalaciones con caldera individual, los sistemas de producción de aire caliente individuales, etc., siendo la más habitual, la instalación de caldera individual mural a gas.

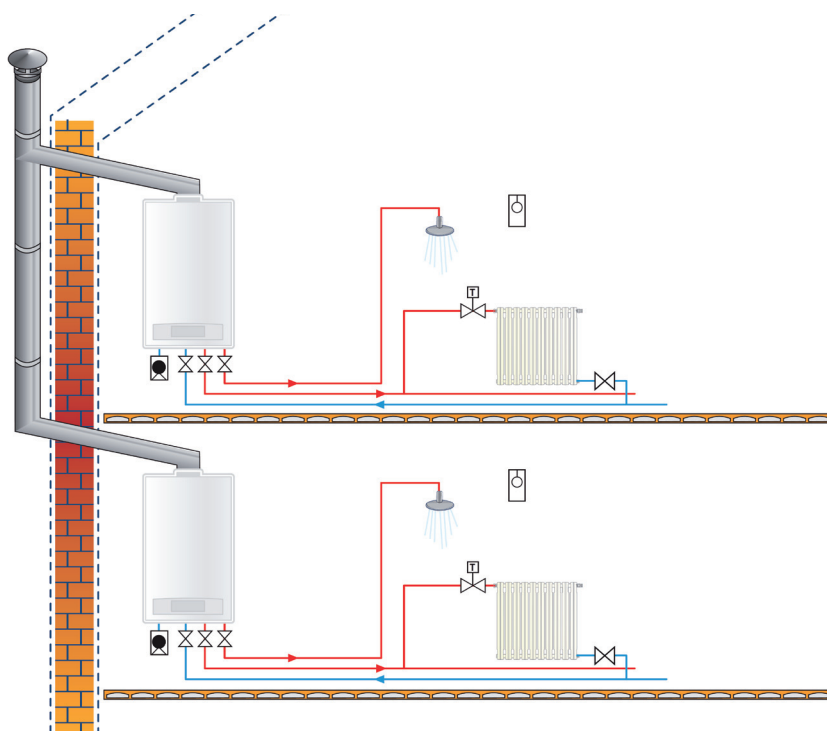


Fig. 2.1 Instalación individual

Instalaciones colectivas: aquellas en las que la producción de calor es única para todo un edificio o conjunto de viviendas, realizándose su distribución desde la central generadora a