

## Aufstellorte für Wärmeerzeuger

Neben den Bedingungen die sich aus den Vorschriften ergeben, gibt es auch praktische Argumente für den einen oder den anderen Aufstellplatz.

Im Einfamilienhaus bietet sich der Keller an (falls vorhanden), dann kann die Wärme- und TWW-Verteilung vom Keller aus geschehen. Diese Variante ist im Bestand üblich, da bei der Erstellung dieser Häuser herkömmliche Kessel mit hohen Abgastemperaturen verwendet wurden. Hier sind gemauerte Kamine nötig

Im Einfamilienhaus (EFH) kann auch der Dachboden als Aufstellort gewählt werden (Dach-Heiz-Zentrale), diese Variante bietet sich an, wenn ein Niedertemperatur- oder Brennwertgerät vorhanden ist. Man spart Kosten für die Abgasanlage, da der Kamin extrem kurz ist. Diese Kamine sind nicht gemauert, sie bestehen aus Leichtmetall, Edelstahl .....

Die dritte Variante im EFH ist irgendein anderer Ort der sich anbietet (Küche, Abstellraum,...). Diese Variante ist besonders vorteilhaft, wenn kein Keller vorhanden ist, der Raum unter dem Dach anders genutzt wird und der Brenner klein ist (Wand-Therme).

In Wohnungen gibt es nicht so viele Möglichkeiten: Gibt es eine zentrale Wärmeversorgung, besteht keine Notwendigkeit in der Wohnung einen Wärmeerzeuger auf zu stellen. Nur bei dezentraler Wärmeerzeugung hat jede Wohnung einen eigenen Kessel. Es bieten sich Wandthermen an, da diese einen geringen Platzbedarf haben. Bei dieser Variante ist es besonders wichtig, einen Platz nahe dem Kamin zu wählen, da das Abgasrohr (von der Therme zum Kamin) dann sehr kurz ist und die Bewohner wenig stört. Die Kosten werden hierdurch ebenfalls geringer.

Der Wärmeerzeuger kann auch außerhalb der Wohnung aufgestellt werden. Dann wäre die Beeinträchtigung der Bewohner am geringsten. Dann ist aber zu bedenken, dass der Wärmeerzeuger zugänglich bleibt. Zum Einen falls es zu einer Störung kommt, dann müssen die Bewohner jederzeit an den Brenner kommen können um ihn zu entstören (Störungstaste drücken). Andererseits müssen Fachkräfte zur regelmäßigen Wartung Zugang zum Brenner haben.