

Vorbereitungsliste Blower Door



Beim Bau und bei der Planung sind folgende Punkte zu beachten

- Es muss eine luftdichte Gebäudeinnenhülle vorhanden sein!
- Alle Fenster und Türen müssen fixfertig montiert und eingestellt sein.
- Luftdichter Fenstereinbau (mit Verklebung der Anschlussfugen)
- Bei Massivbauten muss ein Innenputz vorhanden sein – noch besser wäre ein Außenputz.
- Bei Holzbauten ist besonderes Augenmerk auf einen dichten Schwellenanschluss zu legen.
- Wenn möglich den Stromverteilerkasten in die luftdichte Gebäudehülle integrieren.
- Beim Massivbau luftdichter Einbau der Elektro Dosen in den Ziegel.
- Geeignete Dachbodentreppe wählen.
- Vollwärmeschutz darf nicht punktgeklebt werden, sondern um jede Platte muss es einen Wulst geben (ist auch nur so normgerecht)

Vor der Durchführung der Blower Door Messung sind unbedingt zu erledigen:

- Abdichtung der Wohnraumlüftung nach außen. (Zu- und Abluftleitung müssen abgedichtet werden.)
- Abdichtung der Abwasserleitungen nach außen (Füllen von Sifons, oder Abkleben der Wandanschlüsse)
- Abdichtung von Zu- und Abluftsystemen für div. Heizelemente (z.B. Kaminöfen, Pelletsöfen, ...)
- Abdichten der Zuleitung zum Stromverteiler.
- Abdichtung diverser Leitungen nach außen (Jalousieantriebe, Terrassenbeleuchtung, ...)