



In vielen Kellern sind bereits Kernbohrungen vorhanden, jedoch nicht immer mit dem geforderten Durchmesser für die Lüfter. Um diese Kernbohrungen auch für die Lüfter Typ 100-150 sowie 100-230 zu verwenden, gibt es ab sofort eine Adapterplatte, die auf das vorhandene Loch zentrisch montiert wird.

Skizze

Die gepunktete Linie stellt den Normdurchmesser (optimaler Durchmesser für Lüftermontage zB mittels KG Rohr) dar. Beim Lüfter 100-150 sollte dieser 190mm betragen. Mittels Adapterplatte kann nun das Maß für die Ab- oder Zuluftöffnung mindestens 120mm bis 180mm sein. Somit können die Lüfter nun auch für kleinere Kernbohrungen problemlos montiert werden. Beim Lüfertyp 100-230 sollte der Normdurchmesser 260mm sein. Mit dieser Adapterplatte sind Ab- oder Zuluftöffnungen von min. 180 bis 250mm Durchmesser möglich (siehe weiße Linien).



Adapterplatte im Profil

Die Adapterplatten bestehen aus einem 21mm wasserfestem Material. Die Platte besitzt bereits 8 Bohrungen (siehe Foto links).

Auf die inneren Bohrungen wird der Lüfter montiert. Hierfür hat der Lüfter an seiner Montageplatte (grau) in den Ecken jeweils 4 mm Bohrungen. Mittels 4 Spax wird nun der Lüfter auf die Platte montiert.

Die Platte wird montagefertig mit Schrauben geliefert.



Montierte Adapterplatte

Die Adapterplatte besitzt bereits 8 Bohrungen. Auf die inneren Bohrungen wird der Lüfter montiert. Nach erfolgreicher Montage des Lüfters an die Adapterplatte muss nun nur noch der Lüfter zentrisch auf das vorhandene Loch mittels 4 Schrauben mit Dübeln an der Wand montiert werden.

(veraltetes Foto, die Adapterplatten sind weiss)

Artikelnummer	Höhe	Breite	Durchmesser	Verwendbar von/bis
100 - 151	220 mm	276 mm	175 mm	120 - 180 mm
100 - 231	300 mm	340 mm	255 mm	180 - 250 mm