

WKA-KV-Serie

Wabenkamine für Lüfter

Die WKA-KV-Serie besteht aus Aluminiumwaben (3,2 mm Zellgröße x 6,35 mm Dicke), welche in einen Rahmen aus ABS-Kunststoff eingepasst sind. Die Montagebohrungen sind auf Standard-Lüfter mit Größen zwischen 40 und 125 mm ausgelegt. Die Kontaktierung zum Gehäuse erfolgt über eine Schaumkern-HF-Dichtung, welche direkt auf die Wabe montiert ist. Die WKA-KV-Serie bietet eine kostengünstige Alternative zu Vollmetall-Waben-kaminen, bei mittleren Schirmungs-Eigenschaften. Damit ist sie vor allem für den Gerätebau interessant. Für hochwertige Abschirmungen ist sie nur bedingt geeignet.

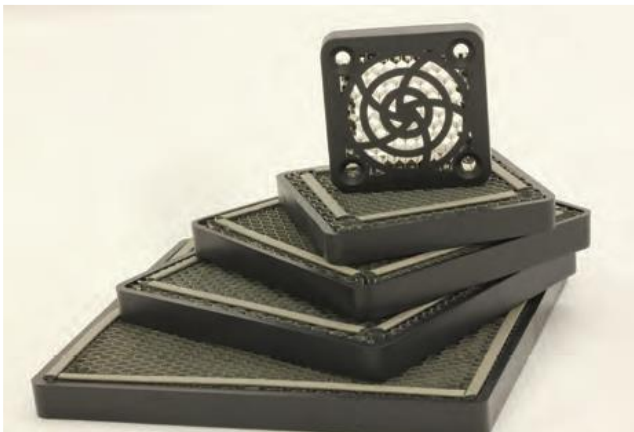
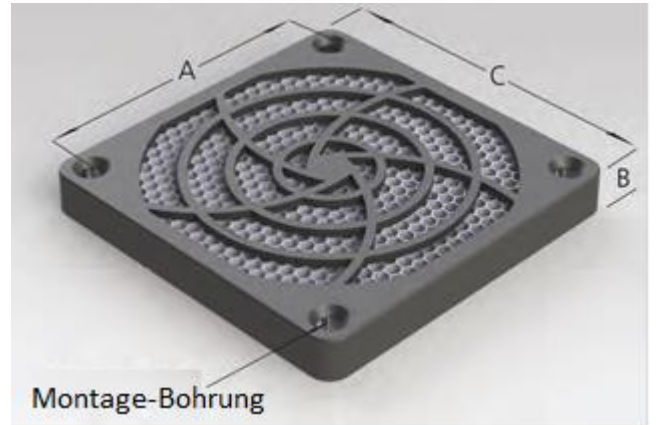


Tabelle 2: Abmessungen

Type	A [mm]	B [mm]	C [mm]
WKA-KV-40	32	8	45,5
WKA-KV-60	50	9	66
WKA-KV-80	71,5	10	97
WKA-KV-92	82	10	97
WKA-KV-120	104	10	125

Tabelle 1: Schirmdämpfung nach Mil Std 285
Gemessen an Model WKA-KV-80

Frequenz	Feld-Typ	Dämpfung [dB]
200 kHz	H	52
100 MHz	E	101
500 MHz	P	82
2 GHz	P	71
10 GHz	P	58

RoHS Konformitäts-Erklärung

Dieses Produkt hält die EU Richtlinie 2015/863/EU (Restriction of Hazardous Substances 3) sowie 1907/2006 REACH ein und ist bleifrei.

