



# Ansaugluftkonditionierung Angebotswertung

Autoren:  
Köhler, Uwe (FKFS)  
Gross, Wolfgang (FKFS)

Die Angebote werden anhand der folgenden Kriterien bewertet. Hierbei wird von einer maximal erreichbaren Gesamtpunktzahl von einhundert ausgegangen.

### **1. Anschaffungskosten – max. 85 Punkte**

Das günstigste Angebot erhält 50 Punkte. Das 1,5-fache des günstigsten Angebots wird mit 0 Punkten bewertet. Zwischen diesen Grenzen wird linear interpoliert. Angebote oberhalb des 1,5-fachen des günstigsten Angebots erhalten ebenfalls 0 Punkte. Es werden nur volle Punkte vergeben, hierzu wird mathematisch gerundet.

### **2. Gesamtabmessung der Anlage– max. 10 Punkte**

Die Abmessungen der Anlage sind ein Bewertungskriterium. Je geringer die Abmessungen (durch Volumenberechnung), desto höher die zu vergebende Punktzahl.

Die geforderte maximale Abmessung (2050 x 2800 x 4000 (B x H x L) in mm) wird mit 0 Punkten bewertet. Angebote welche die maximalen Abmessungen überschreiten sind nicht zulässig. Zwischen der maximalen Abmessung (maximales Volumen) und der minimal angebotenen Abmessung eines Bieters (minimales Volumen) wird linear interpoliert. Es werden nur volle Punkte vergeben, hierzu wird mathematisch gerundet.

### **3. Wartungskosten – max. 5 Punkte**

Für die Berechnung der Wartungskosten werden eine jährliche Betriebsdauer von 1500 h und ein Betriebszeitraum von 5 Jahren angesetzt.

Die günstigsten Wartungskosten werden mit 5 Punkten bewertet. Das 1,5-fache der günstigsten Wartungskosten wird mit 0 Punkten bewertet. Zwischen diesen Grenzen wird linear interpoliert. Angebote oberhalb des 1,5-fachen der günstigsten Wartungskosten erhalten ebenfalls 0 Punkte. Es werden nur volle Punkte vergeben, hierzu wird mathematisch gerundet.