

Bewertungsmatrix Raumluftfiltergeräte

		Angebot Unternehmen 1		Angebot Unternehmen 2		Angebot Unternehmen 3		Angebot Unternehmen 4	
	Gewichtung		Bewertung (Gewichtete Bewertung)		Bewertung (Gewichtete Bewertung)		Bewertung (Gewichtete Bewertung)		Bewertung (Gewichtete Bewertung)
Produktbezeichnung		Airdog TPA X8		<b>Airdog TPA X8</b>		Windfried		AtmosphereSky	
Übererfüllung Filterwirkungsgrad	10	99,997%	3 (30)	<b>99,997%</b>	3 (30)	99,9995%	4 (40)	99,99%	2 (20)
Lieferzeit	20	Innerhalb 14 Tagen	3 (60)	<b>Innerhalb 7 Tagen</b>	4 (80)	3 Wochen	2 (40)	Innerhalb 7 Tagen	4 (80)
Zusätzliche Leistungen	30	Inklusive Inbetriebnahme	3 (90)	<b>Inklusive Aufbauservice</b>	3 (90)		0 (0)	Inkl. Installation, Inbetriebnahme, Einweisung	4 (120)
Wartungsaufwand	40	Leicht waschbare und wiederverwendbare Filter. Filterleistung bleibt konstant.	4 (160)	<b>Leicht waschbare und wiederverwend- bare Filter. Filterleistung bleibt konstant.</b>	4 (160)	Filter müssen nach 6-12 Monaten ausgetauscht werden. Vorfilter G4 (ca. 30€) und Hauptfilter ULPA 15 (ca. 80€)	3 (120)	Jährlicher Austausch Kohlefilter (ca. 134€) Zweijährlicher Austausch HEPA-Filter (ca. 200 €)	2 (80)
Empfohlene maximale Raumgröße	50	92 m <sup>2</sup>	4 (200)	<b>92 m<sup>2</sup></b>	4 (200)	40 m <sup>2</sup>	0 (0)	43,2 m <sup>2</sup>	0 (0)
Geräuschpegel (Durchschnittlich)	60	43,8 dB(A)	3 (180)	<b>43,8 dB(A)</b>	3 (180)	42 dB(A)	4 (240)	52 dB(A)	0 (0)
Filtrationsgrenze	70	Bis 14,6 Nanometer	3 (210)	<b>Bis 14,6 Nanometer</b>	3 (210)	Bis 120 Nanometer	2 (140)	2,4 Nanometer	4 (280)
Kosten für 13 Luftreiniger inklusive Versand	80	25.525,50€	3 (240)	<b>17.419,82€</b>	4 (320)	40.206,53€	1 (80)	19.739,72€	2 (160)
Summe	360		1170		<b>1270</b>		660		740