



<b>UV-C-Leistung</b>	Wellenlänge	253,7 nm
	Nutzlebensdauer (Nom)	9.000 h
	UV-C-Strahlung bei 100 Std.	75 W
	Strahlungsrückgang bei Nutzlebensdauer	15%
<b>Partikelfilter</b>	Grobparkelfilter*	
	Feinpartikelfilter**	
<b>Luft-Leistung</b> <i>Genauigkeit Luftvolumen ± 10%</i> <i>Genauigkeit Geräuschemission ± 2 dB(A)</i>	Lüfter Volumenstrom max	565 m <sup>3</sup> /h
	Luftvolumen effektiv	100 - 400 m <sup>3</sup> /h
	Geräuschemission***	38 - 57 dB(A)
<b>Elektrischer Anschluss</b>	Spannung U <sub>N</sub>	220 – 240 V 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme	280 W
	Strom I <sub>max</sub>	1,2 A
	Netzkabel	2 m
<b>Dimensionen</b>	Gewicht	17 kg
	Gehäuseabdeckungen	250 x 250 x 1300
	<small>L x B x H in mm, ohne Standfuß / Wandhalterung</small>	
<b>Varianten</b>	Standfuß / Wandhalterung	

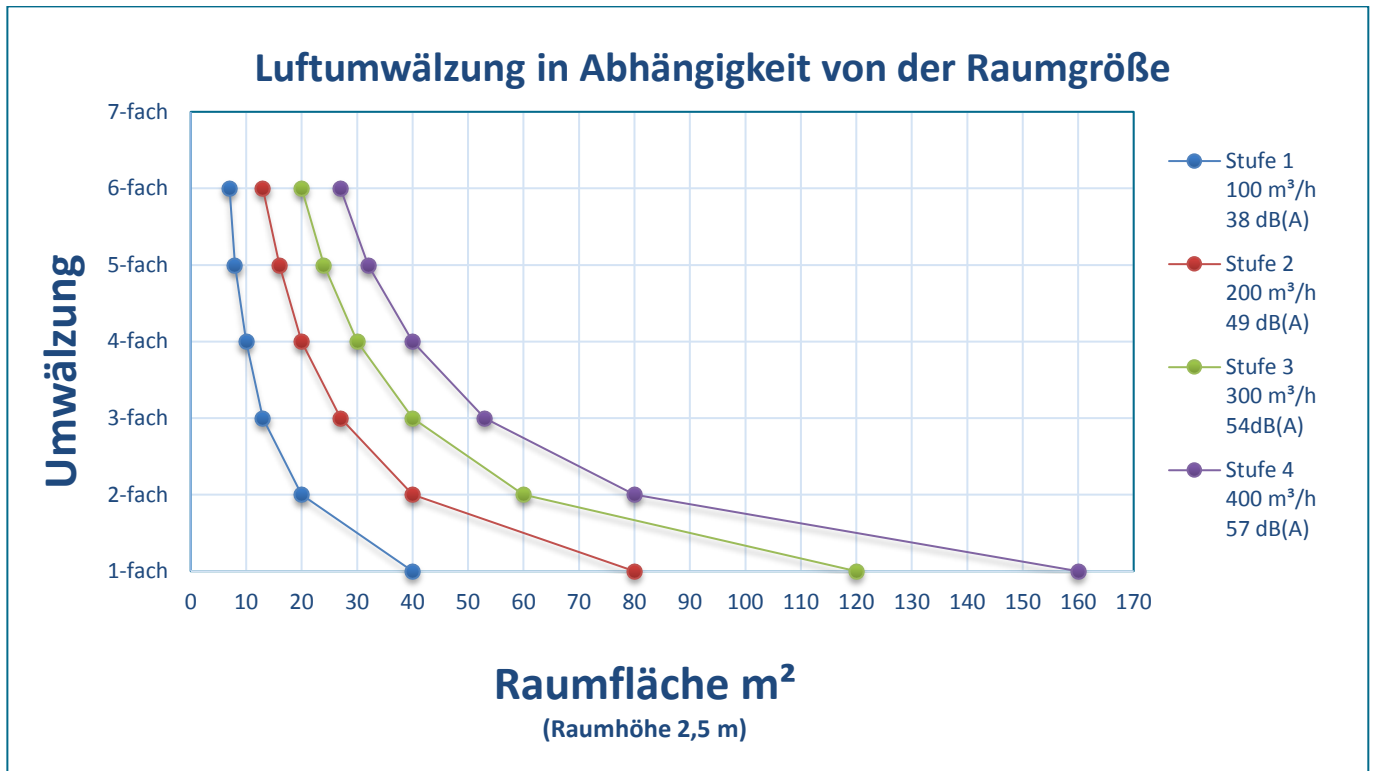
\* Filterklasse: ISO 16890 (COARSE 40%) (vergleichbare alte Norm EN 779 Filterklasse G2)

\*\* Filterklasse: ISO 16890 (COARSE 80%) (vergleichbare alte Norm EN 779 Filterklasse G4)

\*\*\* Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN EN ISO 11203, Grundgeräuschpegel von 30 dB(A)

## Richtwerte für Raumgröße und Luftumwälzung

Raumgrößen	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4
	40 m <sup>2</sup>	80 m <sup>2</sup>	120 m <sup>2</sup>	160 m <sup>2</sup>



Auslegung bei verschiedenen Umwälzungsraten bezogen auf die maximale Raumfläche.