

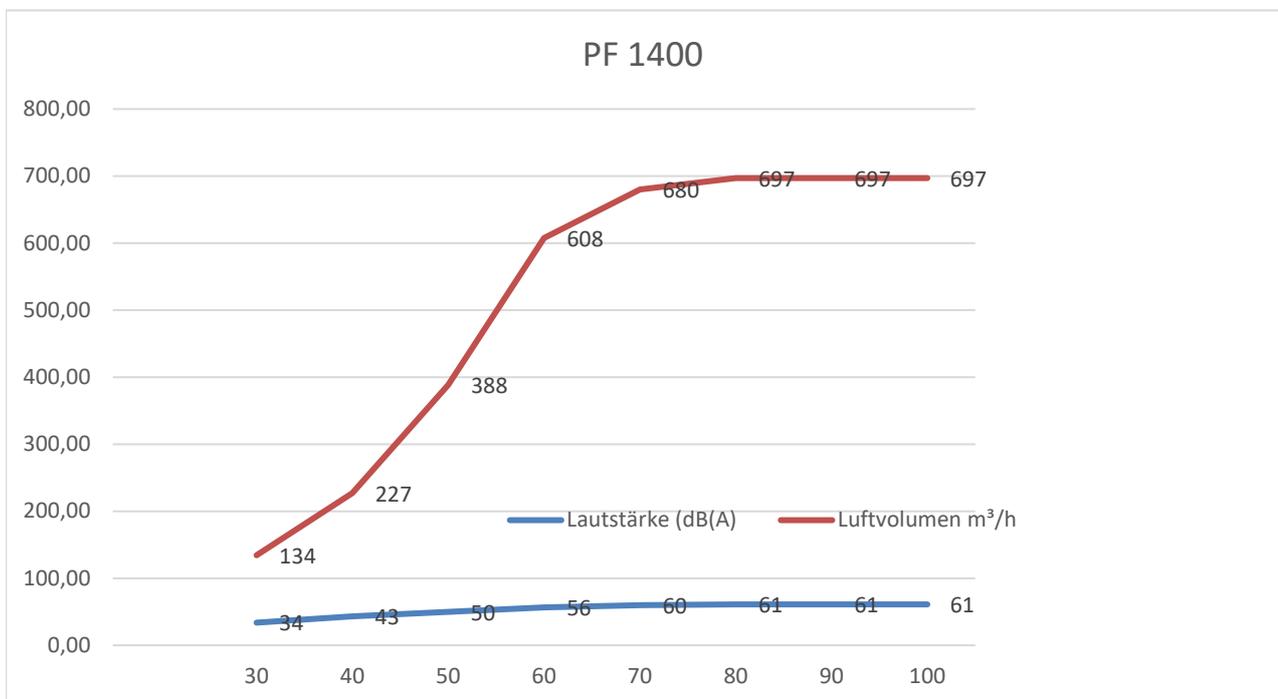
# PF 1400 Leistungs-/Lautstärke-Matrix



Gerät / Modell	PF 1400	Messmittel	Airflow LGA 501
Artikelnummer	1110899	Filteranzeige bei	ca. 600 m <sup>3</sup> /h
Vorfilter	G4	Datum	03.09.2020
Hauptfilter	H14 (H-Klasse)		

## Messung mit G4 und H14 Filter

Leistung in %	Lautstärke (dB(A))	Luftvolumen m <sup>3</sup> /h	Raumgröße bei 5 fachem Luftwechsel und 2,4m Deckenhöhe in m <sup>2</sup>
30	34	134	11
40	43	227	19
50	50	388	32
60	56	608	51
70	60	680	57
80	61	697	58
90	61	697	58
100	61	697	58



Bei Anschluß eines 1m langen Abluftschlauches kann die Lautstärke um 2 dB(A) verringert werden.