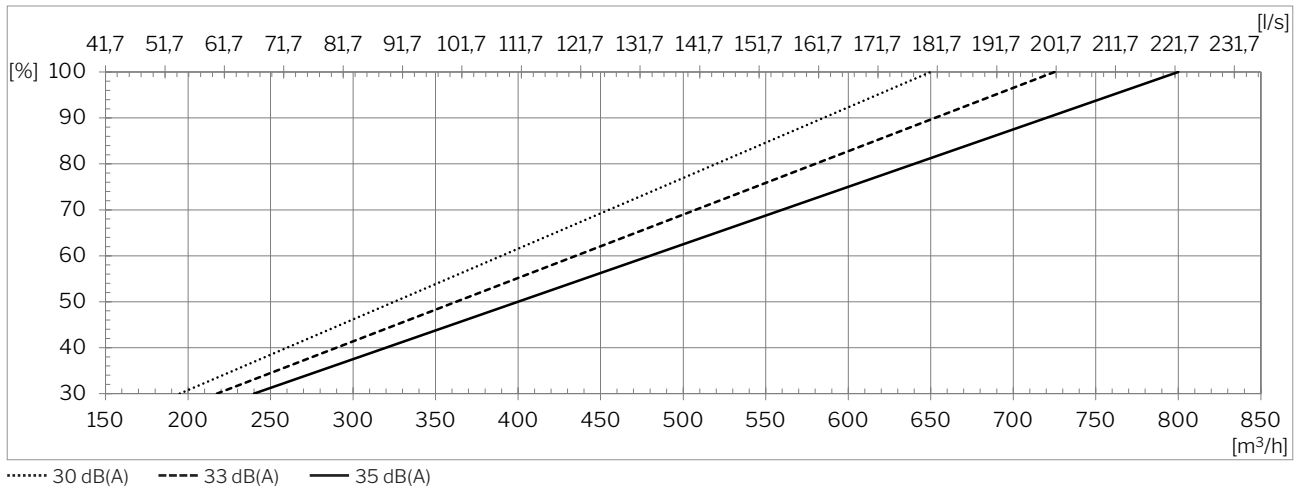
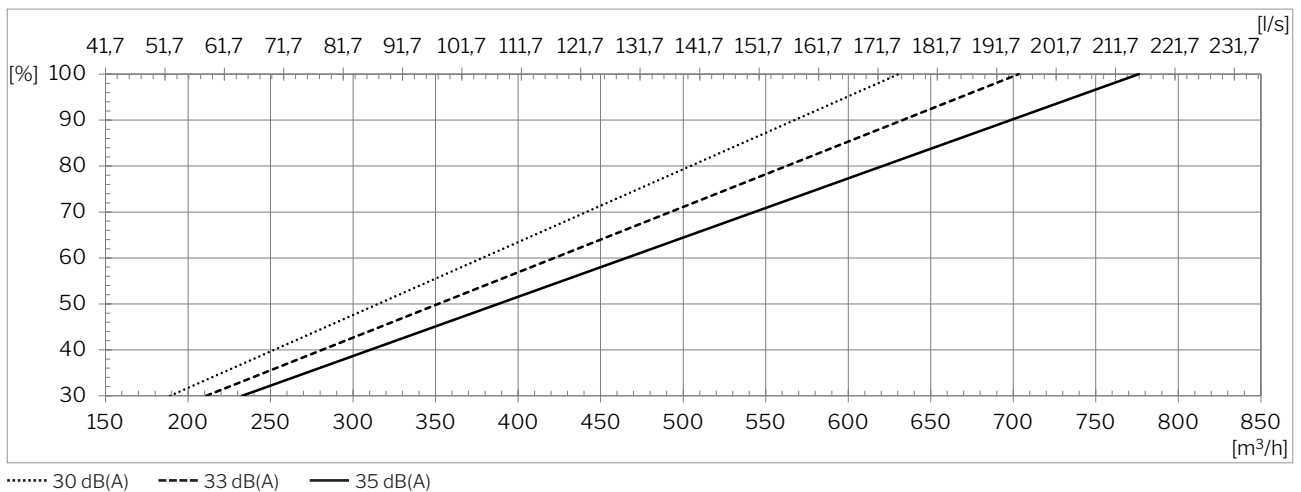


Datenblatt AM 900 Verdrängungslüftung

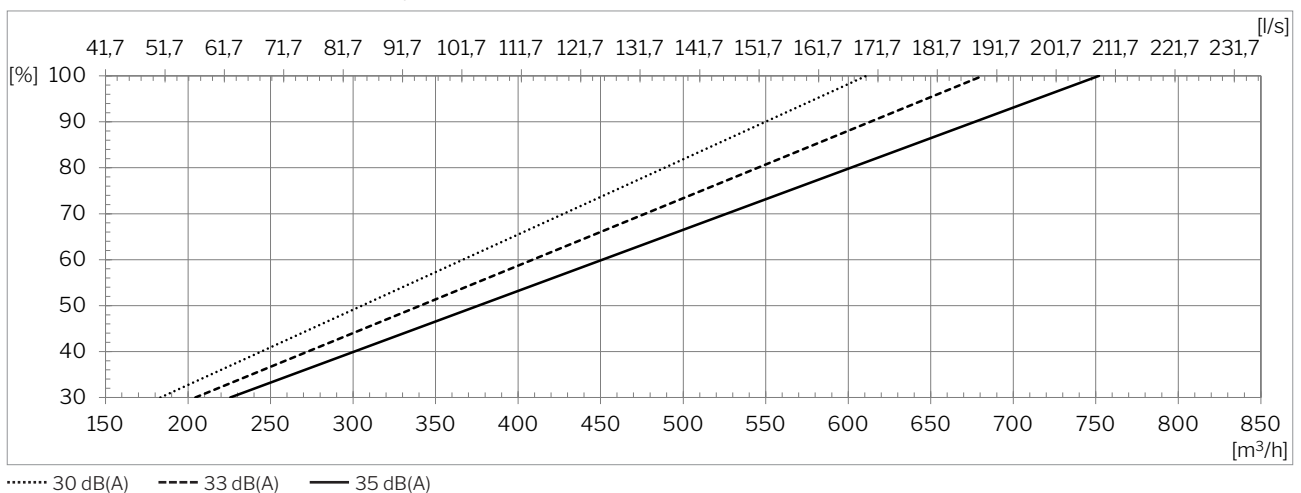
Kapazität mit ePM₁₀ 75% / ePM₁₀ 75% Filtern¹:



Kapazität mit ePM₁ 55% / ePM₁₀ 75% Filtern¹:

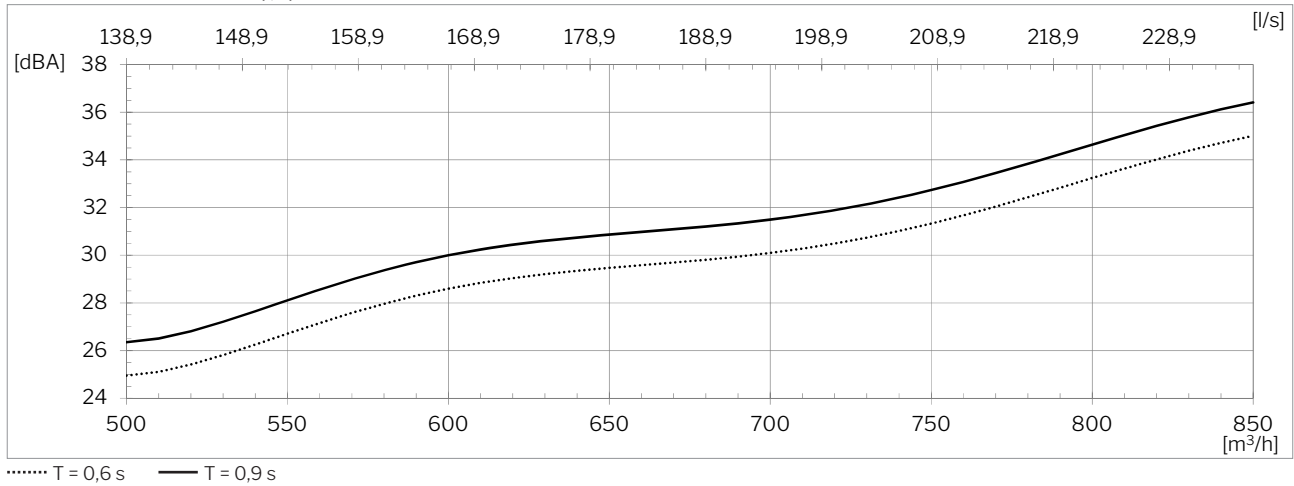


Kapazität mit ePM₁ 80% / ePM₁₀ 75% Filtern¹:



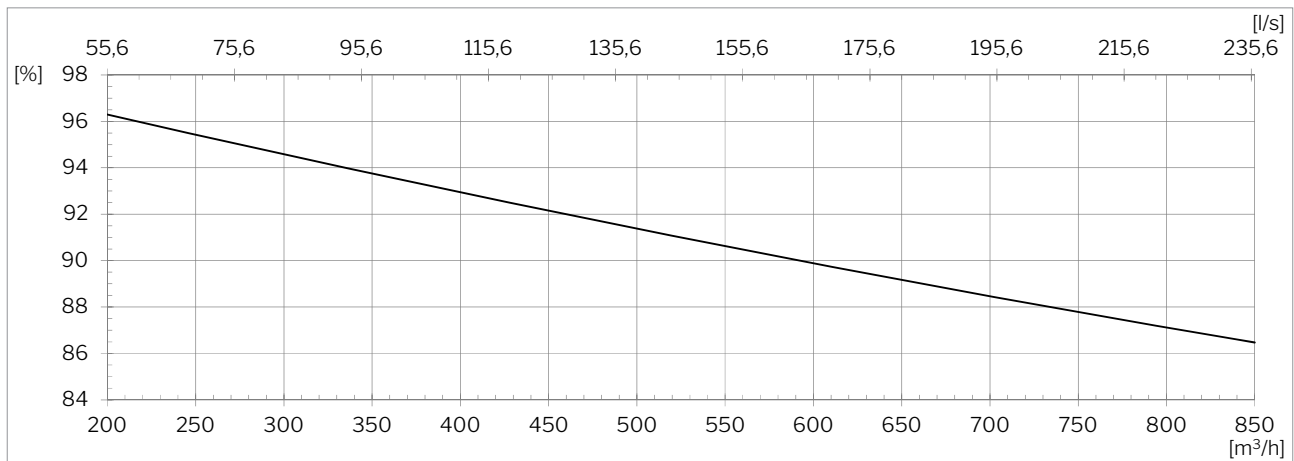
¹ Die Messung wurde im Normalbetrieb in einer Standardeinbausituation mit von Airmaster empfohlenen Wandgittern Ø315 mm durchgeführt.

Schalldruckpegel ² L_{p,eq}:

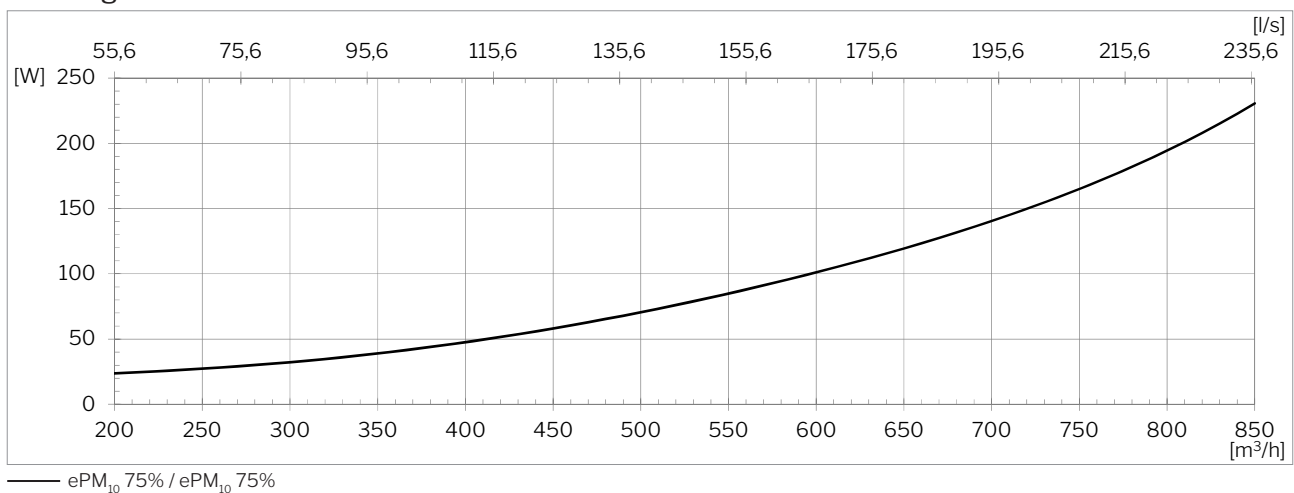


Temperatureffizienz, gem. EN 308:

EN308 Bedingungen: Balancierter Betrieb; Raumluf: 25 °C, 28 % RH; Außenluft: 5 °C, 50 % RH.



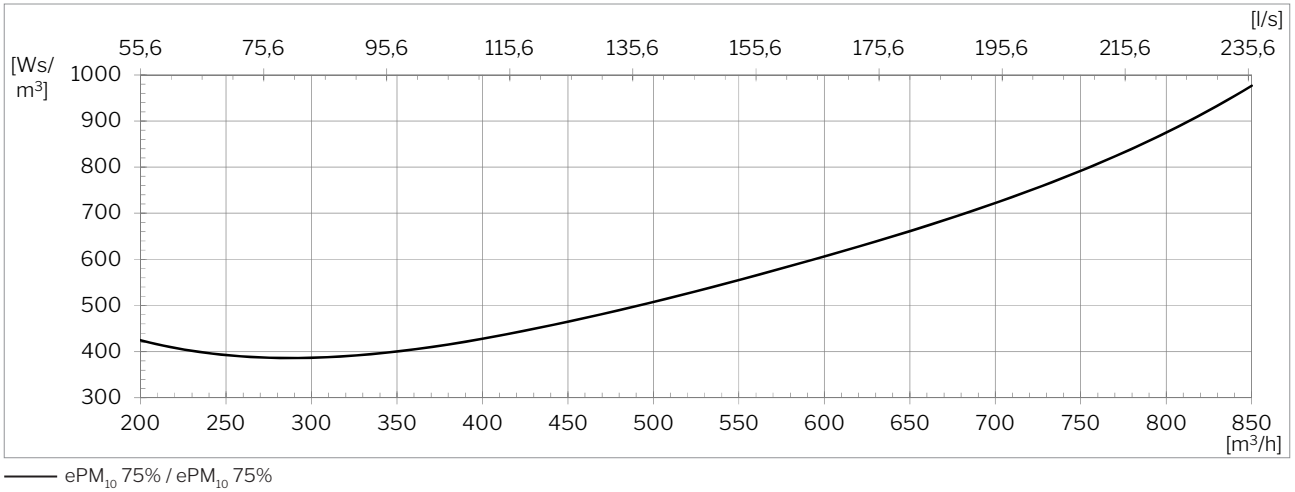
Leistungsaufnahme ³:



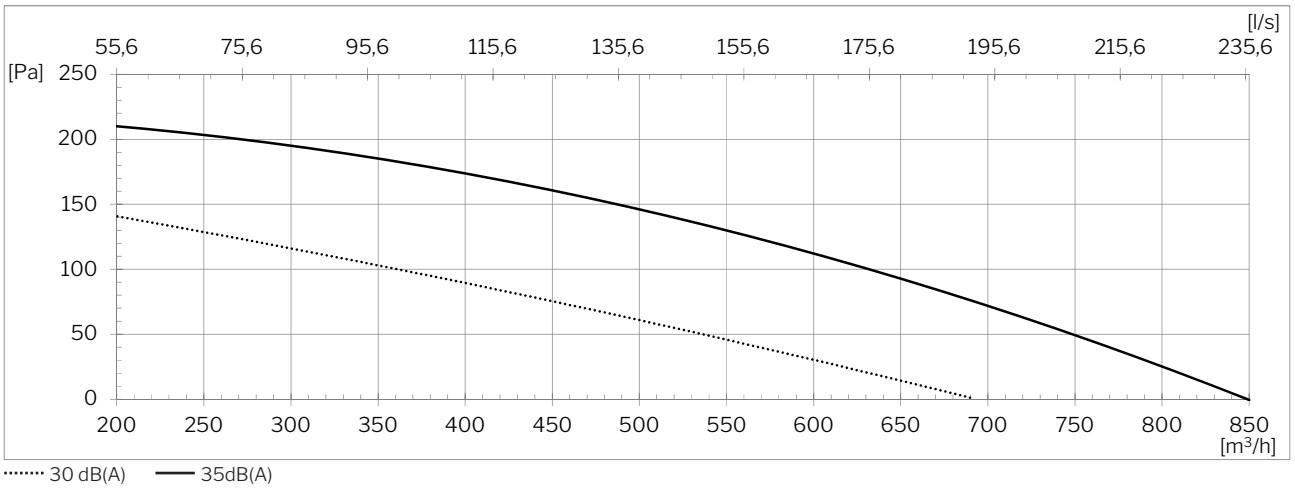
² Der Schalldruck L_{p,eq} wurde in einem Raum von 200 m³ in einer Höhe von 1,2 m über dem Boden und einem waagerechten Abstand von 1 m vom Gerät bei einer Nachhallzeit von T=0,6s oder entsprechend 7,5 dB Raumdämpfung gemessen.

³ Die Messung wurde im Normalbetrieb in einer Standardeinbausituation mit von Airmaster empfohlenen Wandgittern Ø315 mm durchgeführt.

SFP⁴:



Externer Druckverlust:



⁴ Die Messung wurde im Normalbetrieb in einer Standardeinbausituation mit von Airmaster empfohlenen Wandgittern Ø315 mm durchgeführt.