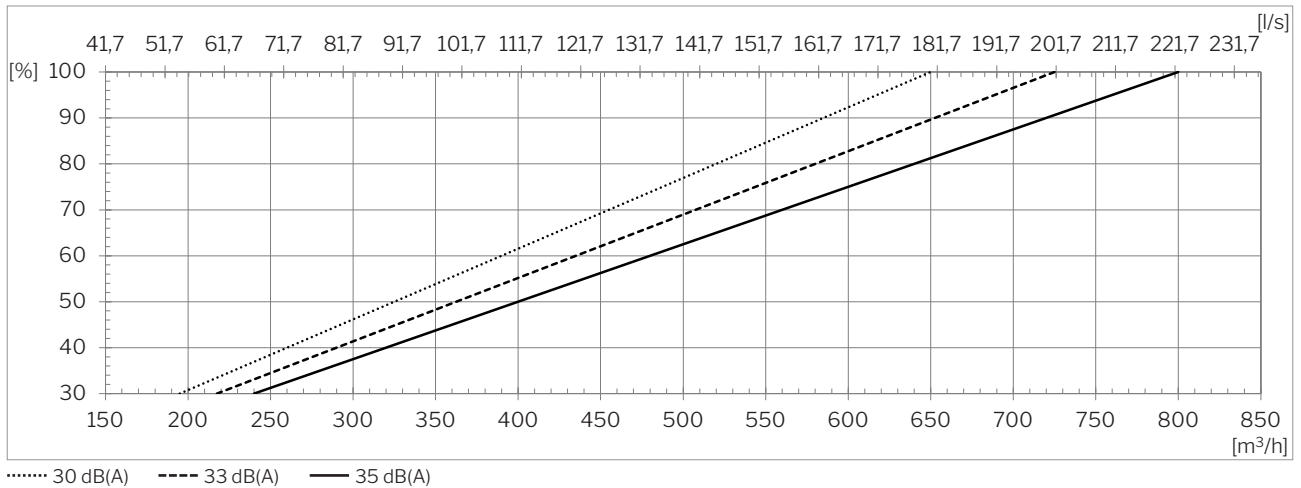
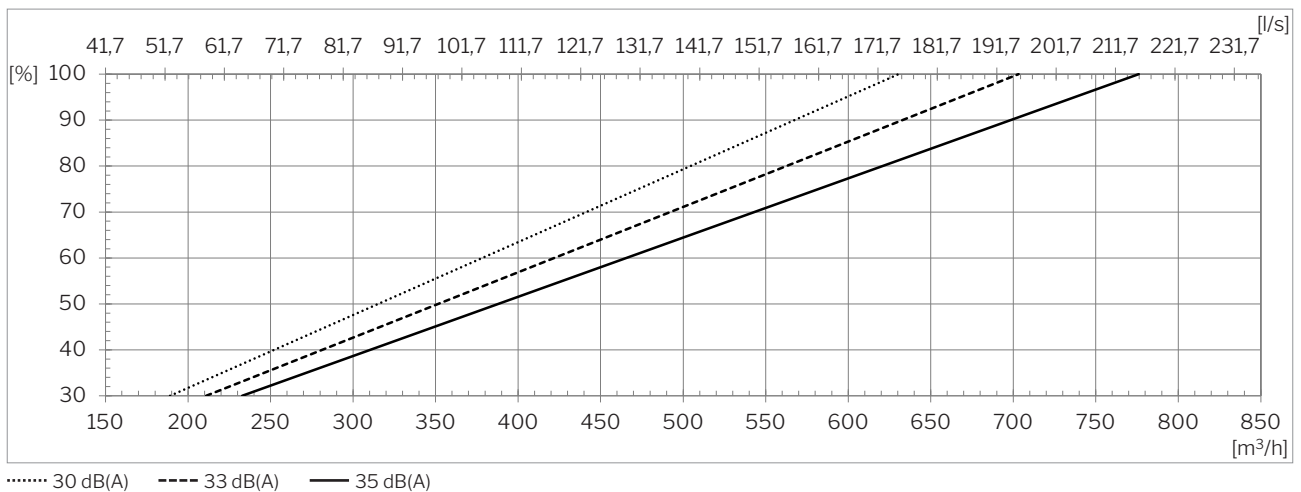


## Datenblatt AM 900 Verdrängungslüftung

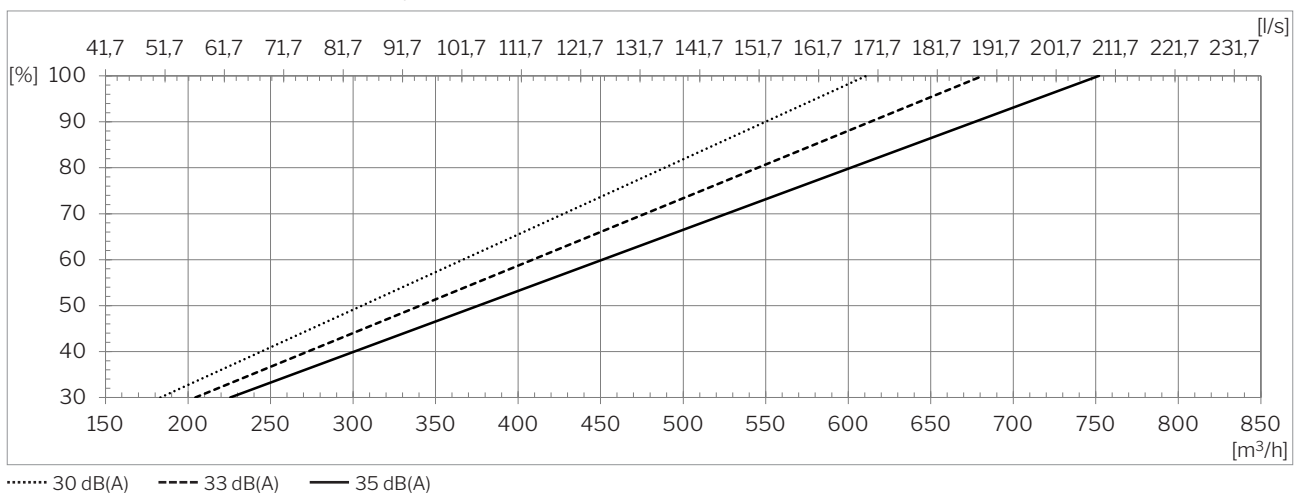
Kapazität mit ePM<sub>10</sub> 50% / ePM<sub>10</sub> 50% Filtern<sup>1</sup>:



Kapazität mit ePM<sub>1</sub> 55% / ePM<sub>10</sub> 50% Filtern<sup>1</sup>:

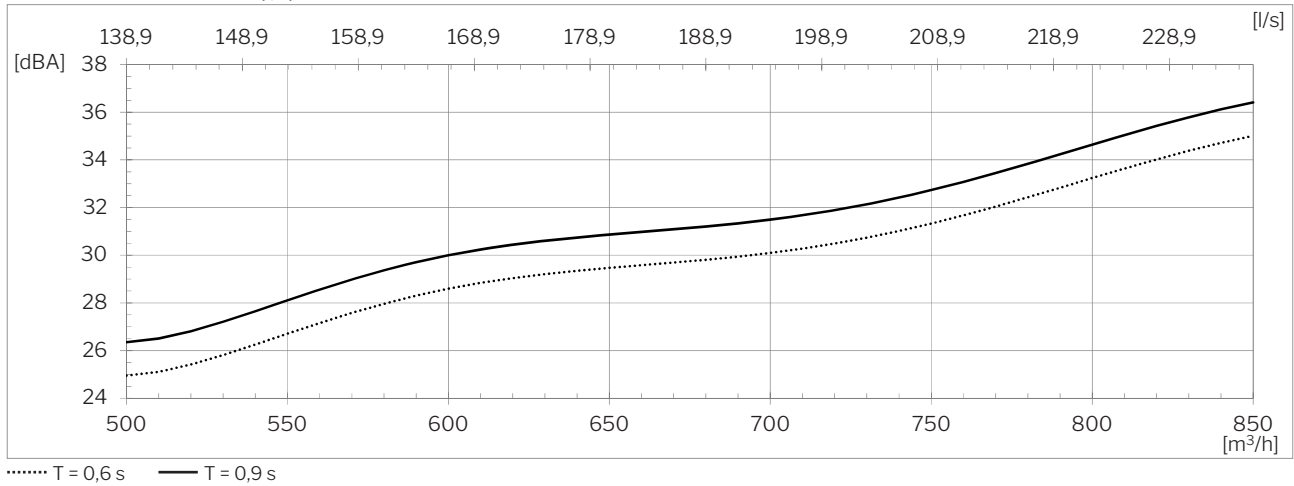


Kapazität mit ePM<sub>1</sub> 80% / ePM<sub>10</sub> 50% Filtern<sup>1</sup>:



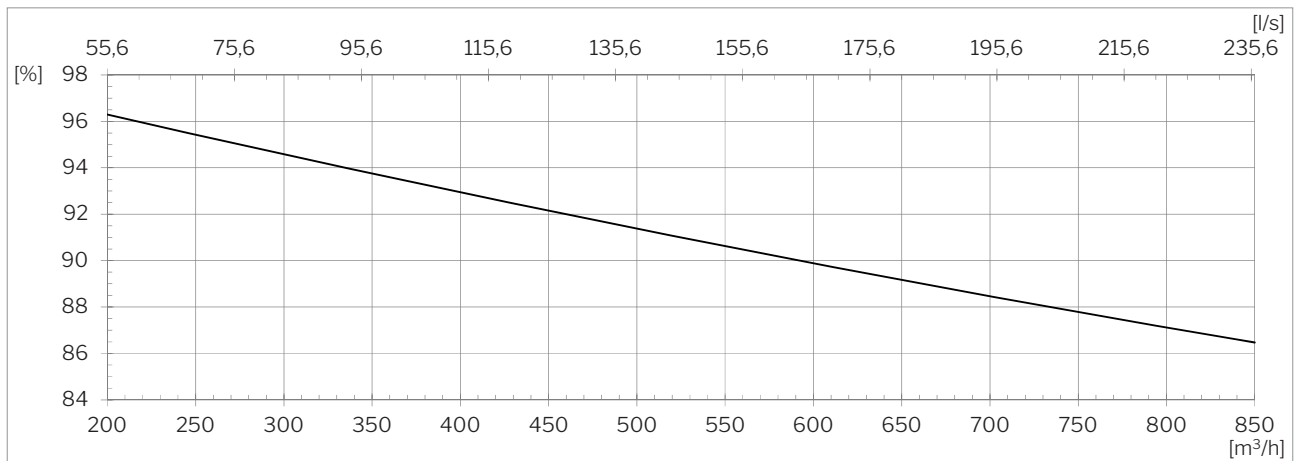
<sup>1</sup> Die Messung wurde im Normalbetrieb in einer Standardeinbausituation mit von Airmaster empfohlenen Wandgittern Ø315 mm durchgeführt.

## Schalldruckpegel $^2 L_{p,eq}$ :

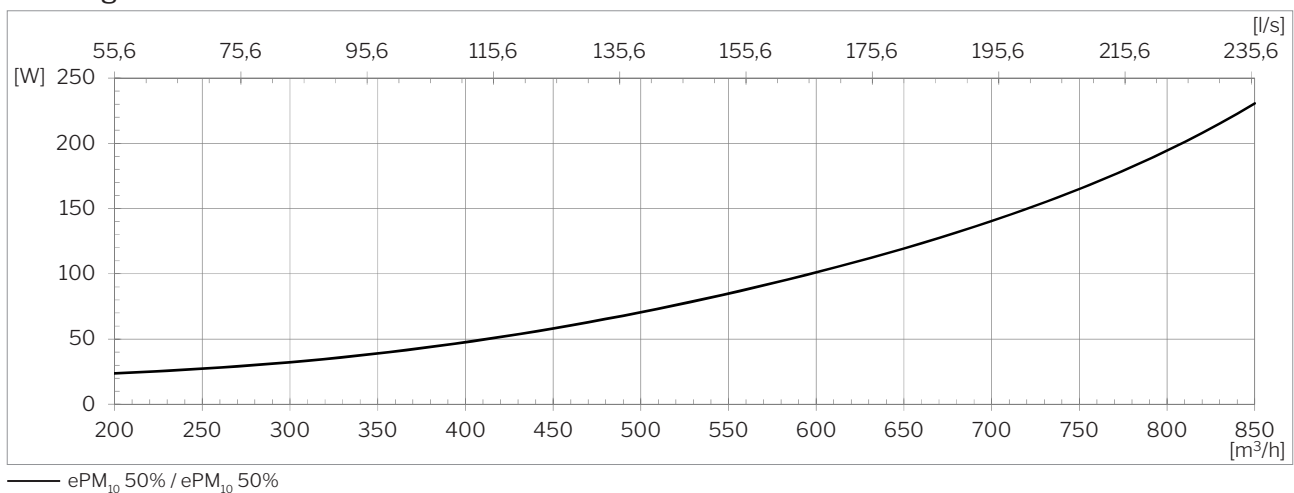


## Temperatureffizienz, gem. EN 308:

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



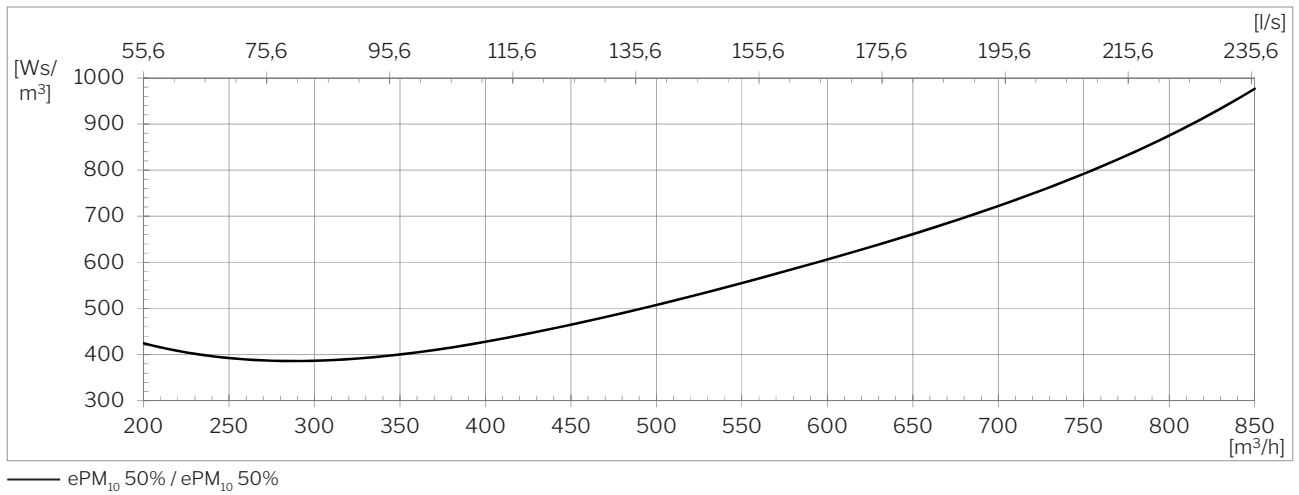
## Leistungsaufnahme $^3$ :



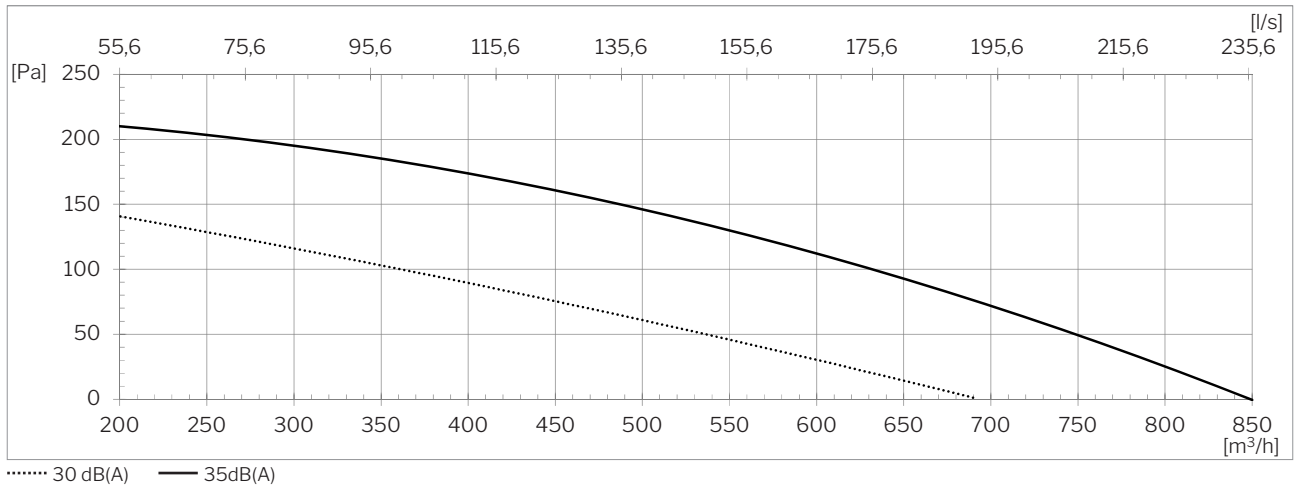
<sup>2</sup> Der Schalldruck  $L_{p,eq}$  wurde in einem Raum von 200 m<sup>3</sup> in einer Höhe von 1,2 m über dem Boden und einem waagerechten Abstand von 1 m vom Gerät bei einer Nachhallzeit von T=0,6s oder entsprechend 7,5 dB Raumdämpfung gemessen.

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

## SFP<sup>4</sup>:



## Externer Druckverlust:



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