

**DC-Lüfter**

**120 x 120 x 25**

**IP 55 \***

**Fabrikat ADDA**

**Gehäuse und Lüfterrad:** Kunststoff, nach UL 94 V-0

**Motor:** mit automatischem Wiederanlauf

**Förderrichtung:** über Stege blasend

**Drehrichtung:** im Uhrzeigersinn (vom Typenschild aus gesehen)

**Betriebstemperatur:** -10 °C bis +70 °C

**Schutzart:** IP 55 \* (Elektronik und Stator vollvergossen)

**Einbaulage:** frei wählbar

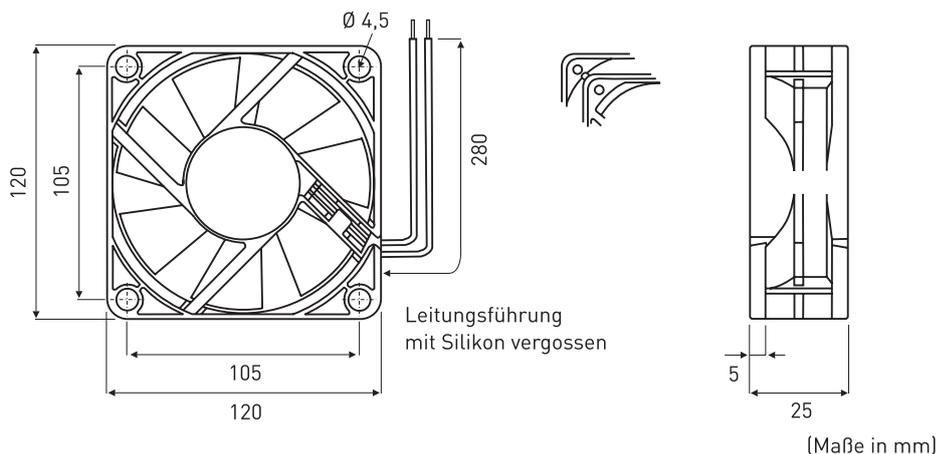
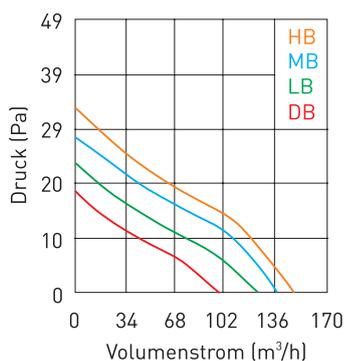
**Anschluss:** Anschlusslitzen nach UL 1007,

AWG 24 (rt/sw), Länge 280 mm

**Gewicht:** 156 g

**Zulassung:** CUL (E132139)

Die DC-Lüfter sind kugelgelagert, mit zwei Präzisionskugellagern, für lange Lebensdauer und anhaltende Laufruhe.



| DC-Lüfter         | Spannung       | Luftmenge | Strom | Watt | Druck | Drehzahl          | Geräusch | Lebensdauer              |
|-------------------|----------------|-----------|-------|------|-------|-------------------|----------|--------------------------|
|                   | V DC (**)      | m³/h      | mA    | W    | Pa    | min <sup>-1</sup> | dB(A)    | bei 40 °C / 65 % rF<br>h |
| AQ1212DB-A71GL(N) | 12 (10,8-13,2) | 97,1      | 110   | 1,32 | 18,4  | 1.500             | 27,2     | 70.000                   |
| AQ1212LB-A71GL(N) | 12 (10,8-13,2) | 121,9     | 150   | 1,80 | 23,2  | 1.800             | 34,3     | 70.000                   |
| AQ1212MB-A71GL(N) | 12 (10,8-13,2) | 137,6     | 160   | 1,92 | 28,2  | 2.050             | 38,0     | 70.000                   |
| AQ1212HB-A71GL(N) | 12 (10,8-13,2) | 149,2     | 290   | 3,48 | 33,4  | 2.200             | 39,1     | 70.000                   |
| AQ1224DB-A71GL(N) | 24 (21,6-26,4) | 97,1      | 60    | 1,44 | 18,4  | 1.500             | 27,2     | 70.000                   |
| AQ1224LB-A71GL(N) | 24 (21,6-26,4) | 121,9     | 80    | 1,92 | 23,2  | 1.800             | 34,3     | 70.000                   |
| AQ1224MB-A71GL(N) | 24 (21,6-26,4) | 137,6     | 110   | 2,64 | 28,2  | 2.050             | 38,0     | 70.000                   |
| AQ1224HB-A71GL(N) | 24 (21,6-26,4) | 149,2     | 130   | 3,12 | 33,4  | 2.200             | 39,1     | 70.000                   |

\* Die Angabe der Schutzart bezieht sich auf die Wicklung bzw. Leiterplatte und wird durch Verguss oder Überzug der Leiterplatte hergestellt. Berührungsschutz und Bewertung des schädlichen Eindringens von Staub, Wasser oder dergleichen in den Lüfter, obliegt dem Anwender.

\*\* zulässiger Spannungsbereich

| Zubehör |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 120     | Metallschutzgitter (siehe Datenblatt) |