

## **Ausschreibungstext**

### **Radialventilator (VRE)**

Direkt getriebener Radialventilator aus Kunststoff mit stabilem Betrieb im gesamten Kennlinienbereich, Betrieb außerhalb der angegebenen Kennlinie möglich, geschweißtes Laufrad mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln, Motor außerhalb des Förderstromes, solider Blechsockel verzinkt und lackiert, inklusive Schwingungsisolatoren, Gehäuseanschlüsse nach Wahl des AG

Volumenstrom: ..... m<sup>3</sup>/h

bei Totaldruckerhöhung: ..... Pa

L<sub>A3m</sub>: 67 dB(A)

Standardmotor oder optional Motor mit thermischem Wicklungsschutz für FU-Betrieb

Einsatzbedingungen: .....

Förderstromtemperatur: -30 ... 40 °C

Umgebungstemperatur: -30 ... 40 °C

Wellendichtung: gasdichte Ausführung

Splitterschutz

Wetterschutz für Motor

Explosionsschutz nach Angaben des AG.

Eventuelle Schutzrechte nach DIN 34 / ISO 16016 beachten.