

## Angaben Ventilatorauslegung



Firma : \_\_\_\_\_

Kontaktperson : \_\_\_\_\_

Tel. Durchwahl : \_\_\_\_\_

E-Mail Adresse : \_\_\_\_\_

### Mindestangaben :

Volumenstrom V ( m<sup>3</sup>/h )

Statische Druckerhöhung P<sub>st</sub> ( Pa )

Ventilatorart ( Axialventilator, Radialventilator, Dachventilator )

Antriebsart ( direkt / Riemengetrieben )

Mat. Ventilator ( Stahl, VA, Alu, usw. )

Oberflächenangaben ( verz., lackiert, usw. )

Fördermedium ( Luft, Gas, Dampf, Staub, feste Soffe, usw. )

Temperatur Fördermedium ( °C )

Umgebungstemperatur ( °C )

Anlage/ Verwendung / Aufstellung ( Bereich , Zone Ex, usw. )

**Zusätzliche Angaben :**

Geodätische Höhe oder Barometerstand ( mbar )

spez. Gewicht des Fördermediums ( kg/m<sup>3</sup> )

Luftfeuchte ( % )

Einbaulage ( horizontal / vertikal )

Gehäusestellung nach Katalog ( LG / RD )

Einbausituation ( Strahlungswärme, Umfeld )

Einbauhinweise beachten ( Abzweigung, Gitter, Jalousie, usw. )

Betriebsdauer ( Stunden, Tage, Schicht, Stunden pro Jahr )

Einschalhäufigkeit ( Stunden, Tag, Reversierbetrieb )

Regelung konstant / Frequenzumrichter

Motorangaben ( Dreh-, Wechselstrom, Spannung, Frequenz )

Anlauf ( direkt, Stern-Dreieck )

Angaben Dichtigkeitsklasse Ventilator

Angaben Dichtigkeitsklasse Zubehör

**sonstige Angaben / Skizzen / usw.**