

Projektanfrage

Maschinelle Entrauchungssysteme.



(für Garagen bitte **Projektanfrage Parkgaragen** verwenden)

Kundeninformationen

| | |
|---------------|---------|
| Firma | Telefon |
| Kontaktperson | Telefax |
| Straße | E-Mail |
| PLZ und Ort | |

Projektinformationen

| | |
|-------------|--|
| Projektname | Bundesland |
| Straße | Bezeichnung zu entrauchen- der Abschnitt |
| PLZ und Ort | |

Projektangaben

| | | | | |
|------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| Zu entrauchende Fläche | | m^2 | | |
| Geforderte Luftmenge | | m^3/h | Bei Anlagendruckverlust | Pa |
| Temperaturklasse | Keine Anforderung | F300 | F400 | F600 |
| Anzahl Absaugstellen | | | Gesamtluftmenge aufgeteilt auf | Anz. Ventilatoren |

Gebäudeart

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Versammlungsstätte | Versammlungsstättenverordnung |
| Verkaufsstätte | Verkaufsstättenverordnung |
| Industriebau | Industriebau-Richtlinie |
| Sonstiges | DIN 18232-5 |
| | Sonstiges |

Aufstellort Ventilator

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------|------------------|
| Im Gebäude innerhalb Brandraum | Im Gebäude außerhalb Brandraum | Im Freien | Dachventilatoren |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------|------------------|

Zuluft über

| | | | |
|----------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|
| Öffnung, Schächte | Natürliche Strömungen | Klappen, Torantriebe | |
| Zuluftventilator(en) | geforderte Luftmenge | m^3/h | Bei Anlagendruckverlust |
| | | | Pa |

Einbausituation (bei Axialventilator(en))

| | | | |
|----------------|---------------------------------------|---|--|
| Förderrichtung | horizontal | vertikal Luftrichtung von unten nach oben | |
| Montageart | stehend | hängend | mit Kühlluftgebläse (notwendig bei F600) |
| Anschlussart | Saugseite | Druckseite | |
| Montageart | gerader Rohrabschluss (mind. 2,5 x D) | gerader Rohrabschluss (min. 2,5 x D) | |
| | frei ansaugend über Ansaugdüse | frei ausblasend über Diffusor | |
| | Sonstiges | Sonstiges | |

Projektanfrage

Maschinelle Entrauchungssysteme.



Steuerung

| | | | | |
|------------------|------------------------------|------------------------------|--------|--|
| gewünscht | bauseits | Anzahl Entrauchungsszenarien | | |
| Auslösung über | Brandmeldeanlage (bauseits) | | | |
| | Rauchmelder | Anzahl | | |
| | Druckknopfmelder | Anzahl | | |
| | Feuerwehrschatzter | Anzahl | | |
| | Sonstiges | | | |
| Ansteuerung von | motorische Klappen/Tore etc. | 230/50 Hz AC (Standard) | Anzahl | |
| | Sonstiges | 24 V DC | Anzahl | |
| | | potentialfreier Kontakt | Anzahl | |
| Lüftungsfunktion | Ja | Nein | | |

Zubehör

Axialventilatoren

Verlängerungsrohr VR
 Montagekonsole MK
 Vertikaler Montagering MRV
 Ansaugdüse ASD-SGD
 Rohr-Verschlussklappe RVS
 Flanschring FR
 Flachflansch FF
 Segeltuchstutzen STS B
 Rohrschalldämpfer RSD
 Diffusor DIF

Dachventilatoren

Flachdachsockel B FDS Höhe 300 mm 500 mm
 Deflektor B DEF für Schneelastklasse SL 3000 B
 Haubenschalldämpfer B HSDV (Achtung/ Deflektor oder Haubenschalldämpfer montierbar.)
 Ansaugdüse ASD-SGD
 Rohr-Verschlussklappe RVS
 Flanschring FR
 Flachflansch FF
 Segeltuchstutzen STS B
 Schalldämmmeinsatz für Flachdachsockel B SSD

Unterlagen (Bitte beifügen)

| | | |
|--|----------------------|---------------|
| Gebäudepläne (Grundrisse und Schnitte) | Brandschutzkonzept | Anlagenschema |
| Funktional- bzw. Systembeschreibung | Leistungsverzeichnis | Sonstiges |

Sonstige Hinweise

Kontakt

Helios Ventilatoren GmbH + Co KG • Lupfenstraße 8 • 78056 Villingen-Schwenningen
 Telefon: 0 77 20 / 6 06 - 270 • Telefax: 0 77 20 / 6 06 - 200 • E-Mail: tga@heliosventilatoren.de