

FRAGEBOGEN VAKUUMERZEUGER

Um einen Vakuumerzeuger richtig dimensionieren und auswählen zu können, ist es notwendig, ihren Einsatz und die Umgebung, in der sie arbeiten muss, zu kennen und zu bewerten.

Aus diesem Grund bitten wir Sie, das nachstehende Formular auszufüllen und per E-Mail oder Fax an uns zu senden.

Wir beraten Sie gerne über die am besten geeigneten Pumpe zur Lösung Ihres Problems.

Firma/Kontaktperson

Anschrift/PLZ/Stadt

Telefon

Fax

E-mail

1) In welchem Industriesektor soll der Vakuumerzeuger eingesetzt werden?

- | | | | |
|---------------------------------------|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Kunststoff | <input type="checkbox"/> Verpackung | <input type="checkbox"/> Holzbearbeitung | <input type="checkbox"/> Kosmetik |
| <input type="checkbox"/> CD/DVD | <input type="checkbox"/> Glas/Solar | <input type="checkbox"/> Marmor/Stein | <input type="checkbox"/> Automotive |
| <input type="checkbox"/> Elektronik | <input type="checkbox"/> Grafikdesign | <input type="checkbox"/> Medizin/Pharmazie | <input type="checkbox"/> Keramik/Porzellan |
| <input type="checkbox"/> Lebensmittel | <input type="checkbox"/> Flaschenabfüllung | <input type="checkbox"/> Andere Industriezweige | |

2) Wofür sollte der Vakuumerzeuger verwendet werden?

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Handhabung mit Saugnapfen | <input type="checkbox"/> Vakuumspeicherung |
| <input type="checkbox"/> Entgasung von Silikonverbindungen oder Harzen | <input type="checkbox"/> Vakuumpackung |
| <input type="checkbox"/> Spritzguss von Kunststoff/Gummi/Harz/Aluminium | |
| <input type="checkbox"/> Entleerung von Containern: Volumen/l | Benötigte Zeit s |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Anwendung | Max. Vakuum mbar abs. |

3) Wo befindet sich der Vakuumerzeuger?

- | | |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Innerhalb der Fabrik oder der mobilen Einheit | |
| <input type="checkbox"/> Außerhalb der Fabrik oder der mobilen Einheit | |
| <input type="checkbox"/> Höhe über dem Meeresspiegel des Aufstellungsortes der Pumpe m | |
| <input type="checkbox"/> Temperatur der Arbeitsumgebung: min °C | max °C Luftfeuchtigkeit % |

4) Angesaugte Flüssigkeit?

- | | | | |
|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Trockene Luft | <input type="checkbox"/> Feuchte Luft | <input type="checkbox"/> Luft mit Wasser | <input type="checkbox"/> Luft mit Öldämpfen |
| <input type="checkbox"/> Aggressive Gase | <input type="checkbox"/> Luft mit Schleifpulvern | | |
| <input type="checkbox"/> Temperatur der angesaugten Flüssigkeit °C..... | | | |

5) Erforderliche Durchflussmenge?

- m³/h NI/min cfm

6) Max. erforderliches Vakuumgrad?

- mbar abs. mmHg -kPa

7) Verwendung des Vakuumerzeugers und ihrer Arbeitszyklen

- Tägliche Dauer: 8 Stunden 16 Stunden 24 Stunden Stunden?
- Nr der Arbeitszyklen/Stunde Unregelmäßige Zeiten: ON/ s OFF/s
- Gibt es starke Schwankungen des Vakuumniveaus in der Anlage? Ja Nein
- Wenn ja, innerhalb welcher Werte: min mbar; max mbar

FRAGEBOGEN VAKUUMERZEUGER

8) Wenn die Pumpe stoppt, sollte der Luftrücklauf zum Vakuumsystem verhindert werden?

- Ja Nein

Die Abdichtung wird durch die Rückschlagventile gewährleistet, deren Verwendung gewährleistet ist:

- Obligatorisch, bei geschmierten Vakuumpumpen
- Optional, bei Trockenvakuumumpen

Hinweis: Bei den Ölbad-Vakuumpumpen der Baureihe RVP sind Rückschlagventile integriert.

9) Vakuumhaltezeit

Soll das Vakuum für eine bestimmte Zeit aufrechterhalten werden? (z.B. zur Unterstützung der mit Saugnapfen aufgehängten Last bei Stromausfall)

- Ja Nein

Wenn ja, wie lange? s

10) Vakuumtanks

- Erforderliches Volumen l Empfohlenes Volumen l Verfügbares Volumen l

11) Kaufinteressenten

- Einzelne Anfrage Nr. Pumpen/Jahr Angefragte Lieferung:.....

11) Kaufinteressenten

- Einzelne Anfrage Nr. Pumpen/Jahr Angefragte Lieferung:.....

12) Im Falle eines Austauschs des Vakuumerzeugers

- Bisheriges Modell: Durchfluss m³/h Minimales Vakuumgrad mbar
- Produktmarke
- Stromversorgung: Einphasig Volt 230-50 Hz Anderes Volt Hz
- Dreiphasig Volt 230/400-50 Hz Anderes Volt Hz