



# QUESTIONNAIRE POMPES À VIDE

Pour pouvoir dimensionner et choisir correctement une pompe à vide, il est nécessaire de connaître et d'évaluer l'utilisation que l'on veut en faire et l'environnement où l'on veut travailler. C'est pour cette raison que nous vous demandons de bien vouloir remplir ce formulaire et de nous le faire parvenir par mail ou par fax.

Nous vous conseillerons la pompe la plus adaptée pour résoudre votre problème.

E-mail : tecnico@vuototecnica.net

Fax : +39 039 5320015

Entreprise

Adresse

Code postal / Ville

Pays

Personne à contacter :

Téléphone

Fax

E-mail

## 1) Dans quel secteur de l'industrie la pompe à vide doit-elle être employée ?

- |                                       |  |   |   |
|---------------------------------------|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Plastique    | <input type="checkbox"/> Emballage       | <input type="checkbox"/> Usinage du bois        | <input type="checkbox"/> Cosmétique           |
| <input type="checkbox"/> CD/DVD       | <input type="checkbox"/> Verre/Solaire   | <input type="checkbox"/> Marbre/Pierre          | <input type="checkbox"/> Automobile           |
| <input type="checkbox"/> Électronique | <input type="checkbox"/> Arts graphiques | <input type="checkbox"/> Médical/Pharmaceutique | <input type="checkbox"/> Céramique/Porcelaine |
| <input type="checkbox"/> Alimentaire  | <input type="checkbox"/> Embouteillage   | <input type="checkbox"/> Autres secteurs .....  |   |

## 2) A quel utilisation la pompe à vide doit-elle être destinée ?

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Manutention avec ventouses                                      | <input type="checkbox"/> Fixation par dépression |
| <input type="checkbox"/> Dégazage de mélanges en silicone ou de résines                  | <input type="checkbox"/> Emballage sous vide     |
| <input type="checkbox"/> Impression de matières plastiques/caoutchoucs/résines/aluminium |  |
| <input type="checkbox"/> Vidange de conteneurs : Volume/l .....                          | Temps demandé s .....                            |
| <input type="checkbox"/> Autre utilisation   | Vide max mbar abs. ....                          |

## 3) Où la pompe à vide est-elle placée ?

- À l'intérieur de l'établissement ou de l'unité mobile
- À l'extérieur de l'établissement ou de l'unité mobile
- Hauteur au-dessus du niveau de la mer de l'endroit où est installée la pompe m.....
- Température de l'environnement de travail : min °C ..... max °C ..... Humidité % .....

## 4) Fluide aspiré ?

- |   |  |                                       |   |
|---|--|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Air sec                        | <input type="checkbox"/> Air humide                    | <input type="checkbox"/> Air avec eau | <input type="checkbox"/> Air avec vapeurs d'huile |
| <input type="checkbox"/> Gaz agressifs .....            | <input type="checkbox"/> Air avec poussières abrasives |                                       |   |
| <input type="checkbox"/> Température du fluide °C ..... |  |                                       |   |

## 5) Débit demandé ?

- m³/h .....  NI/min .....  cfm .....

## 6) Niveau de vide max demandé ?

- mbar ass .....  mmHg .....  -KPa .....

## 7) Utilisation de la pompe à vide et des cycles de travail correspondants

- Durée journalière :  8 heures.....  16 heures.....  24 heures .....  Heures ? .....
- N° de cycles de travail/heure  Temps d'intermittence : ON/ s..... OFF/s .....
- Dans l'installation y-a-t-il de fortes oscillations du niveau de vide ?  Oui  Non
- Si oui, jusqu'à quelles valeurs : min ..... mbar ; max ..... mbar





## QUESTIONNAIRE POMPES À VIDE

### 8) Lorsque la pompe s'arrête, le retour de l'air dans l'installation transformé en vide doit-il être empêché ?

- Oui  Non

L'étanchéité est garantie par les clapets anti-retour dont l'utilisation est :

- Obligatoire, sur les pompes à vide lubrifiées
- Facultative, sur les pompes à vide à sec

N.B. Sur les pompes à vide à bain d'huile de la série RVP, les clapets anti-retour sont intégrés.

### 9) Temps de maintien du vide

Le vide doit-il être maintenu pendant un certain temps ? (pour supporter, par exemple, la charge suspendue avec des ventouses en l'absence de courant électrique)  Oui  Non

Si oui, pendant combien de temps ? s .....

### 10) Réservoirs à vide

- Volume demandé l .....  Volume conseillé l .....  Volume disponible l .....

### 11) Perspectives d'achat

- Demande simple .....  N° ..... pompes/an  Livraison demandée : .....

### 12) En cas de remplacement de la pompe à vide

- Modèle utilisé jusqu'à présent : .....  Débit m3/h .....  Niveau de vide mbar .....

- Marque .....

- Alimentation électrique :  Monophasé  Volt 230-50 Hz  Autre Volt ..... Hz .....

- Triphasé  Volt 230/400-50 Hz  Autre Volt ..... Hz .....

### 13) Contact

- Souhaitez-vous être rappelés ? Oui  Non

- Une visite vous intéresse-t-elle ? Oui  Non  Si oui, à quelle date/heure ? .....

