

Fiches de recherches  
Moteurs & Ventilateurs

# Guide de recherche



MOTEURS-VENTILATEURS-INDUSTRIE

Parc Industriel des 50 Arpents  
8, square Louis Blanc  
77680 Roissy-en-Brie - France

[www.mvi-sa.fr](http://www.mvi-sa.fr)

[01.60.18.30.30](tel:01.60.18.30.30)

- 1 Vous sélectionnez le type de matériel que vous recherchez.
- 2 Vous relevez les cotes et renseignements en votre possession.
- 3 Notre équipe technique est à votre écoute du lundi au vendredi de 8h15 à 17h30 sauf le vendredi 16h30.
- 4 Vous pouvez également effectuer votre demande :
  - sur [www.mvi-sa.fr](http://www.mvi-sa.fr)
  - par mail : [commercial@mvi-sa.fr](mailto:commercial@mvi-sa.fr)
  - sur WhatsApp : [07.88.57.48.58](https://wa.me/0788574858)
  - par téléphone : [01.60.18.30.30](tel:0160183030)

# INDEX

- 01 **Moteurs simple arbre**
- 02 Moteurs doubles arbres
- 03 **Moteurs nus petite puissance**
- 04 Moteurs nus grande puissance
- 05 **Moteurs à pattes**
- 06 Moteurs à bride B5
- 07 **Moteurs à bride B14**
- 08 Moto turbines à rotor extérieur à action
- 09 **Moto turbine à rotor extérieur à réaction**
- 10 Turbines à action
- 11 **Turbines à réaction**
- 12 Turbines plane
- 13 **Ventilateurs centrifuges à rotor extérieur double ouïes**
- 14 Ventilateurs centrifuges à rotor extérieur simple ouïe
- 15 **Ventilateurs centrifuges à transmission**
- 16 Ventilateurs centrifuges cubiques renforcés à transmission

# INDEX

- 16 Ventilateurs compacts forme carrée
- 17 Ventilateurs compacts forme ronde
- 18 Ventilateurs compacts forme spéciale
- 19 Ventilateurs hélicoïdes à rotor extérieur nus
- 20 Ventilateurs hélicoïdes à rotor extérieur sur embase carrée
- 21 Ventilateurs hélicoïdes à rotor extérieur sur grille et sur virole courte
- 22 Ventilateurs tangentiels simples
- 23 Ventilateurs tangentiels doubles
- 24 Hélices
- 25 Ventilateurs ATEX

## MOTEURS SIMPLE ARBRE

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

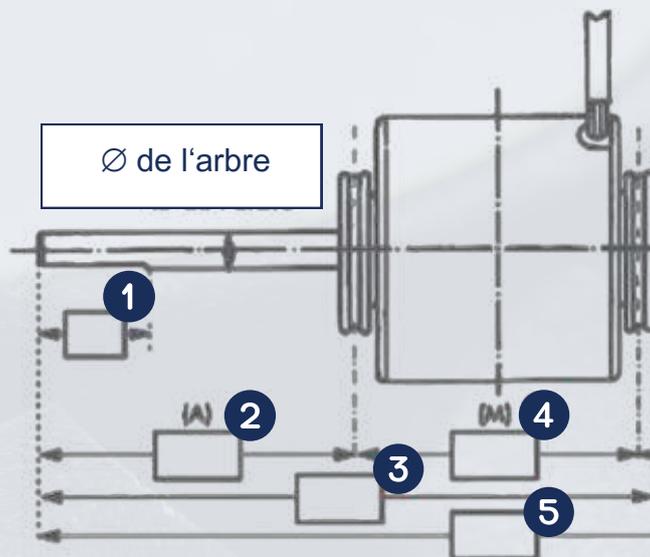
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

Diamètre d'arbre = .....mm

Hauteur d'axe = .....mm



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## MOTEURS DOUBLES ARBRES

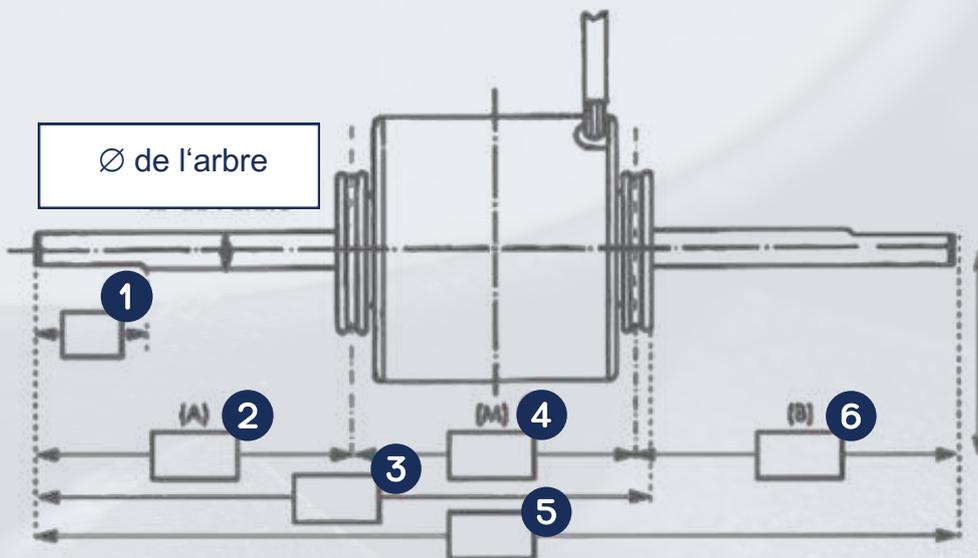
Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

Diamètre d'arbre = .....mm

Hauteur d'axe = .....mm



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## MOTEURS NUS PETITE PUISSANCE

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

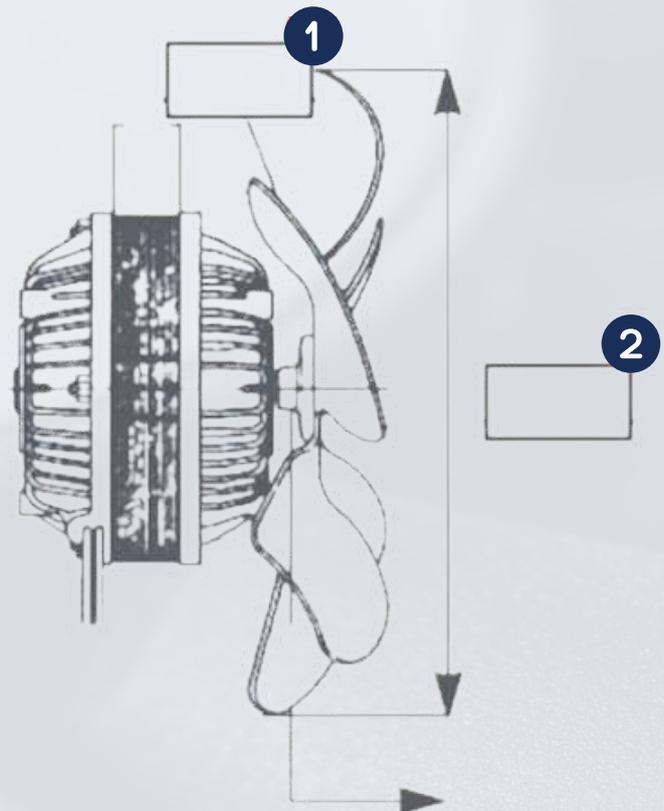
- Type de fixations :
- 3 points avant
  - 4 points arrière
  - 4 tiges filetées
  - sur support

Diamètre d'arbre = .....mm

Hauteur d'axe = .....mm

#### Sens de l'air

- De la fixation vers l'hélice (A)
- De l'hélice vers la fixation (V)



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## MOTEURS NUS GRANDE PUISSANCE

Société : .....

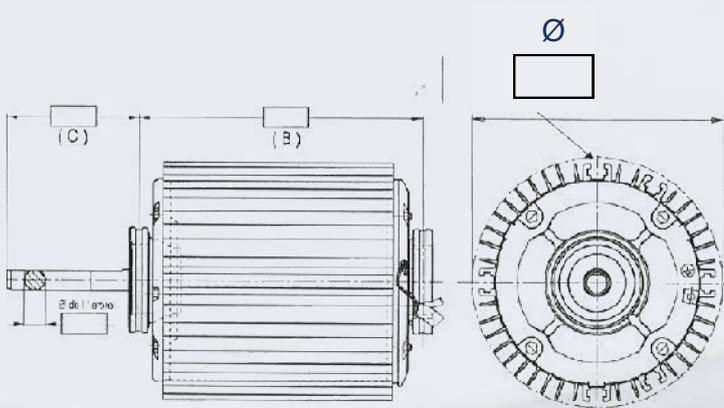
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Fixations possibles : sur silent-blocs par 3 ou 4 pattes à 120° ou 90°



Sens de rotation (arbre face à l'observateur) :  
Pour le moteur simple arbre uniquement



Sens horaire  
RT. H.

Sens anti-horaire  
RT. A. H.

Arbre avec ou sans clavettes

COMMENTAIRES :

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Vitesse de rotation (t/min) :

Nombre de vitesse :

Marque du moteur :

Marque de l'ensemble constructeur :

Puissance du moteur (W) :

Valeur du condensateur ( $\mu$ F)

Intensité (A) :

Plaque signalétique :

Autres :

## MOTEURS À PATTES B3

Société : .....

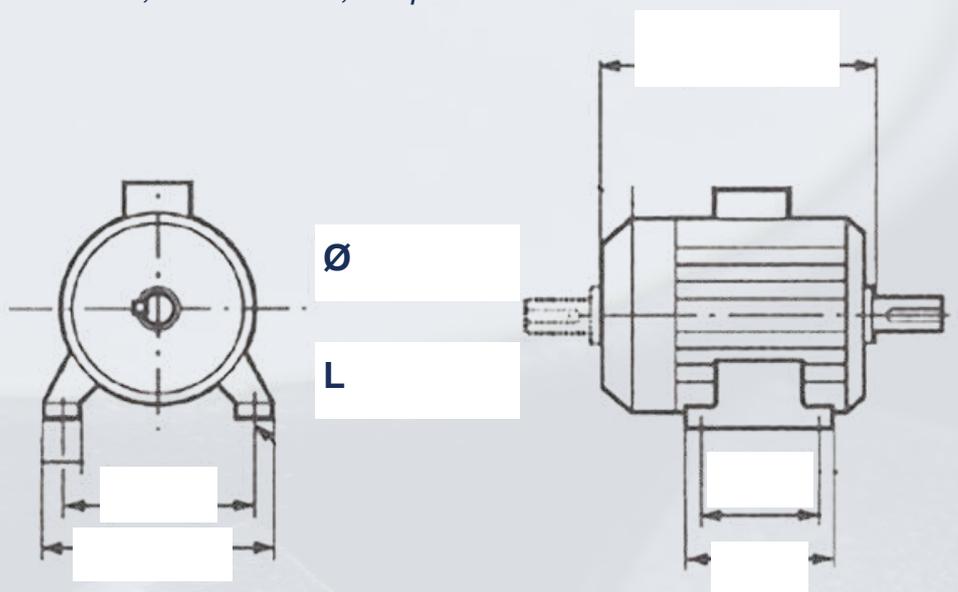
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Condenseurs, aérothermes, évaporateurs



Clavettes :  avec clavettes  sans clavettes

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique :

Plaque signalétique :

Boites à bornes  Fils

Hauteur d'axe :

Marque du moteur :

Autres :

Marque de l'ensemble constructeur :

## MOTEURS À BRIDE B5

Société : .....

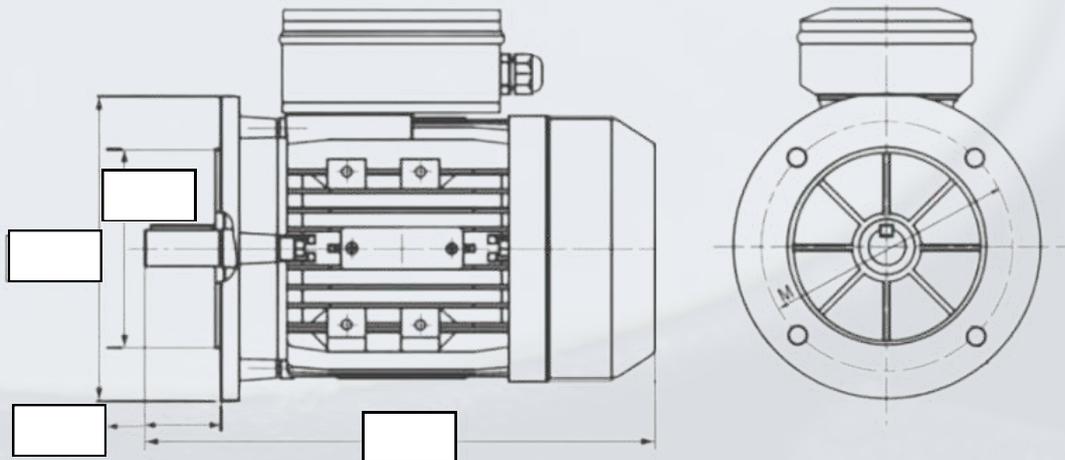
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Condenseurs, aérothermes, évaporateurs



Arbre :

Ø

L

Clavettes :  avec clavettes  sans clavettes

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique :

Plaque signalétique :

Boites à bornes  Fils

Marque du moteur :

Autres :

Marque de l'ensemble constructeur :

## MOTEURS À BRIDE B14

Société : .....

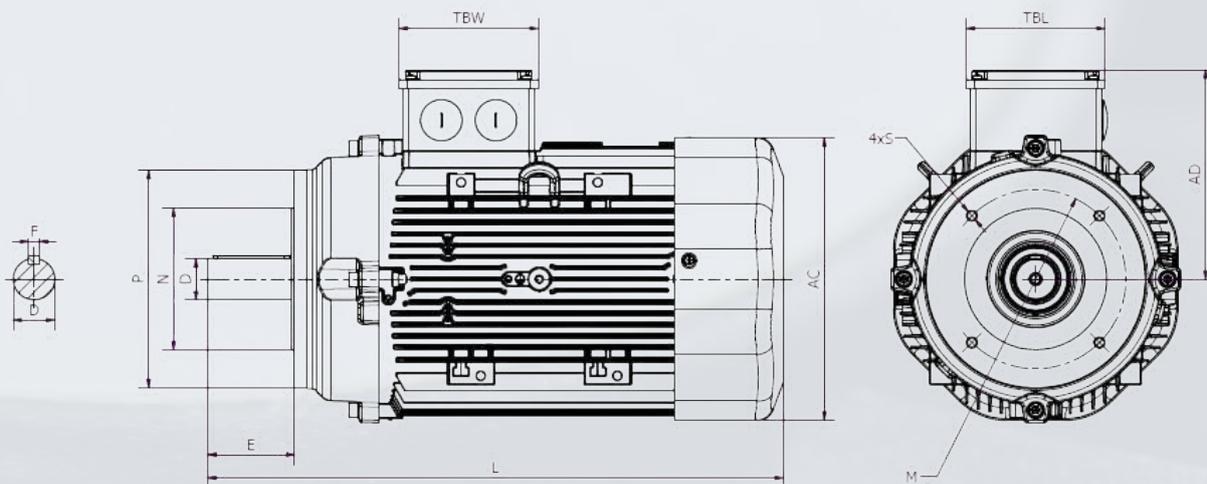
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Condenseurs, aérothermes, évaporateurs



Arbre :

Ø

L

Clavettes :  avec clavettes  sans clavettes

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique :

Plaque signalétique :

Boîtes à bornes  Fils

Marque du moteur :

Autres :

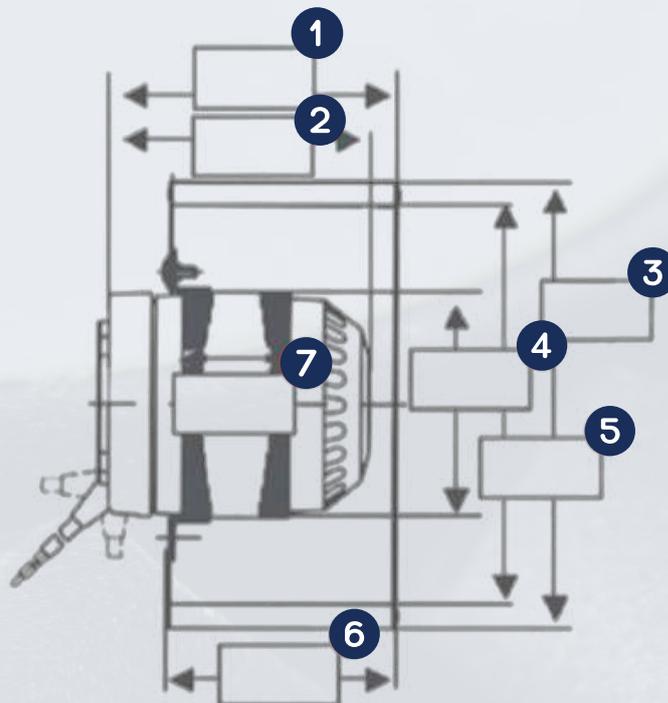
Marque de l'ensemble constructeur :

## MOTO TURBINES À ROTOR EXTÉRIEUR À ACTION

Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## MOTO TURBINES À ROTOR EXTERIEUR À RÉACTION

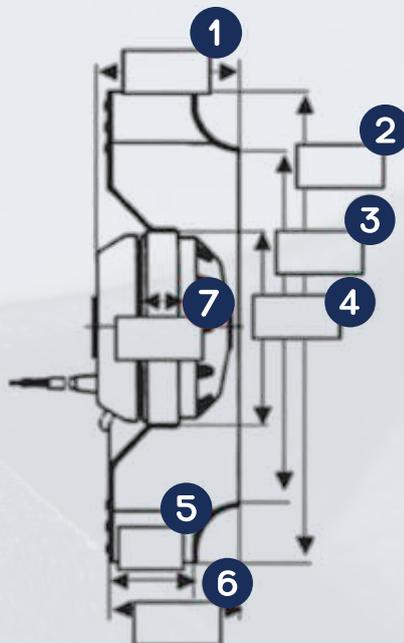
Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

Diamètre d'arbre = .....mm

Hauteur d'axe = .....mm



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

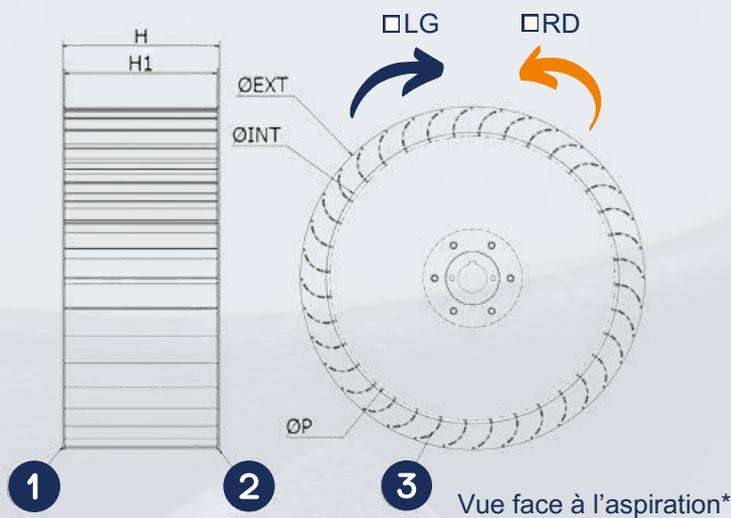
Autres :

## TURBINE À ACTION

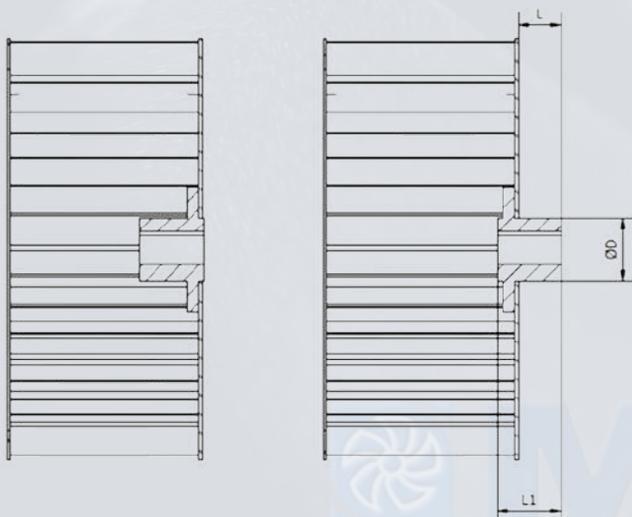
Société : .....  
 Demandeur : .....  
 Téléphone : .....  
 Mail : .....

### Applications :

#### Dimensions et Orientation\*



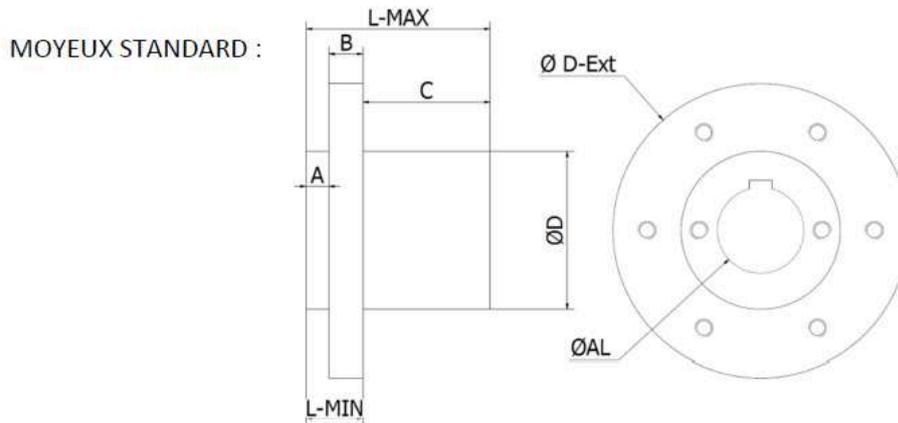
Ø EXT =	
H =	
H1 =	
Ø Int =	
(Diamètre entre pâles) ØP =	
Nombre de pâles =	
Epaisseur flasque 1 =	
Epaisseur flasque 2 =	
Epaisseur pâles 3 =	



L =	
L1 =	
ØD =	
Ø AL =	
Clavetage <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Vis pression <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Moyeux std <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON

(1) Surcote si absence de clavetage  
 (2) Surcote si besoin de vis de pression  
 (3) Surcote si moyeu non standard

## TURBINE À ACTION SUITE



MOYEU	ØAL	A	B	C	L-Min	L-Max <sup>(4)</sup>	ØD	Ø D ext
AL11x24	11	5	6	13	11	24	30	50
AL14x31	14	5	9	17	14	31	30	60
AL19x41	19	5	9	27	14	41	40	80
AL19x71	19	2	9	60	11	71	40	80
AL24x51	24	5	12	34	17	51	50	110
AL24x81	24	3	12	66	15	81	50	110
AL28x61	28	5	12	44	17	61	60	120
AL28x91	28	3	12	76	15	91	60	120
AL38x81	38	10	15	56	25	81	70	130
AL38x106	38	4	15	87	19	106	70	130
AL42x111	42	10	15	86	25	111	80	150
AL48x111	48	10	15	86	25	111	80	150
AL55x111	55	10	15	86	25	111	100	160
AL60x141	60	15	15	126	30	141	100	170
AL65x141	65	15	15	111	30	141	120	180
AL75x141	75	15	15	111	30	141	140	200

(4) Possibilité de raccourcir le moyeu au besoin pour une cote L1 comprise entre L-Min et L-Max

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Vitesse de rotation (t/min) :

Puissance absorbée (W) :

Matière : Acier Aluminium

Plaque signalétique :

Autre matière :

Autres :

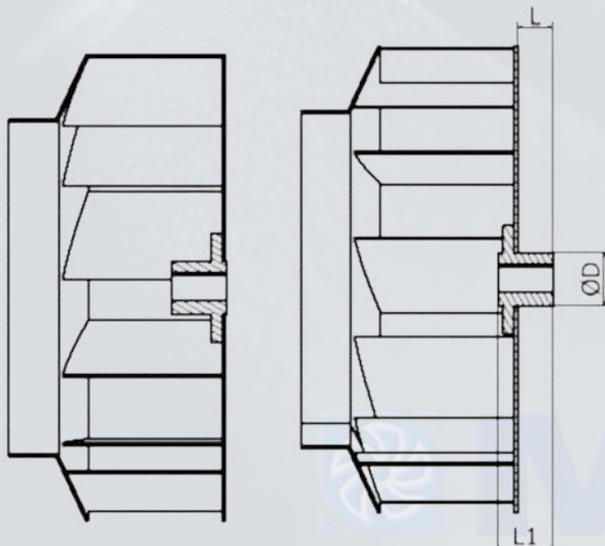
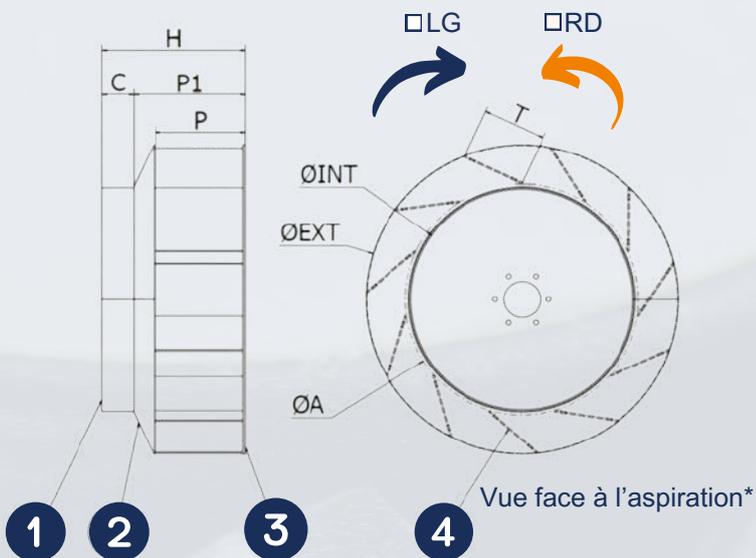
Marque :

## TURBINE À RÉACTION

Société : .....  
 Demandeur : .....  
 Téléphone : .....  
 Mail : .....

### Applications :

#### Dimension et Orientation\*

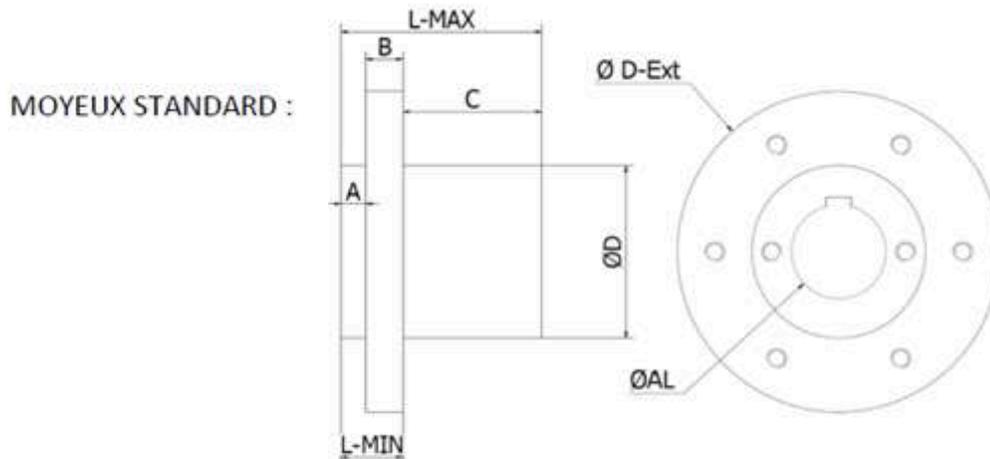


Ø EXT =	
H =	
P =	
P1 =	
C =	
Ø Int =	
(Diamètre entre pâles) ØA =	
T =	
Nombre de pâles =	
Epaisseur collerette 1 =	
Epaisseur pavillon 2 =	
Epaisseur flasque 3 =	
Epaisseur pâles 4 =	

L =	
L1 =	
ØD =	
Ø AL =	
Clavetage <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Vis pression <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Moyeux std <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON

(1) Surcote si absence de clavetage  
 (2) Surcote si besoin de vis de pression  
 (3) Surcote si moyeu non standard

## TURBINE À RÉACTION SUITE



MOYEU	ØAL	A	B	C	L-Min	L-Max <sup>(4)</sup>	ØD	Ø D ext
AL11x24	11	5	6	13	11	24	30	50
AL14x31	14	5	9	17	14	31	30	60
AL19x41	19	5	9	27	14	41	40	80
AL19x71	19	2	9	60	11	71	40	80
AL24x51	24	5	12	34	17	51	50	110
AL24x81	24	3	12	66	15	81	50	110
AL28x61	28	5	12	44	17	61	60	120
AL28x91	28	3	12	76	15	91	60	120
AL38x81	38	10	15	56	25	81	70	130
AL38x106	38	4	15	87	19	106	70	130
AL42x111	42	10	15	86	25	111	80	150
AL48x111	48	10	15	86	25	111	80	150
AL55x111	55	10	15	86	25	111	100	160
AL60x141	60	15	15	126	30	141	100	170
AL65x141	65	15	15	111	30	141	120	180
AL75x141	75	15	15	111	30	141	140	200

(4) Possibilité de raccourcir le moyeu au besoin pour une cote L1 comprise entre L-Min et L-Max

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Vitesse de rotation (t/min) :

Puissance absorbée (W) :

Matière : Acier Aluminium

Plaque signalétique :

Autre matière :

Autres :

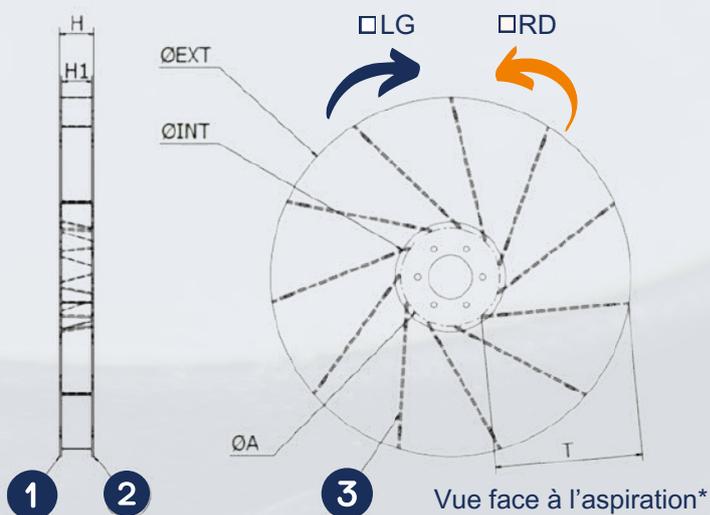
Marque :

## TURBINE À REACTION PLANE

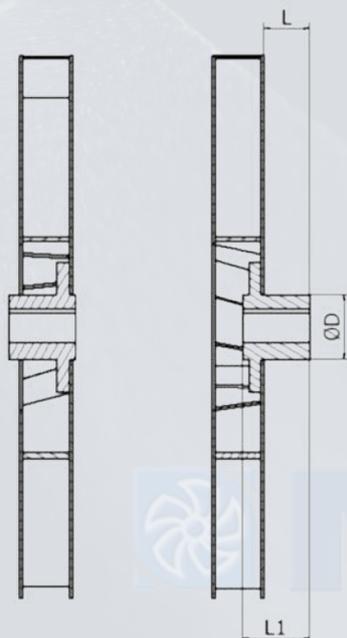
Société : .....  
 Demandeur : .....  
 Téléphone : .....  
 Mail : .....

### Applications :

#### Dimensions et Orientation\*



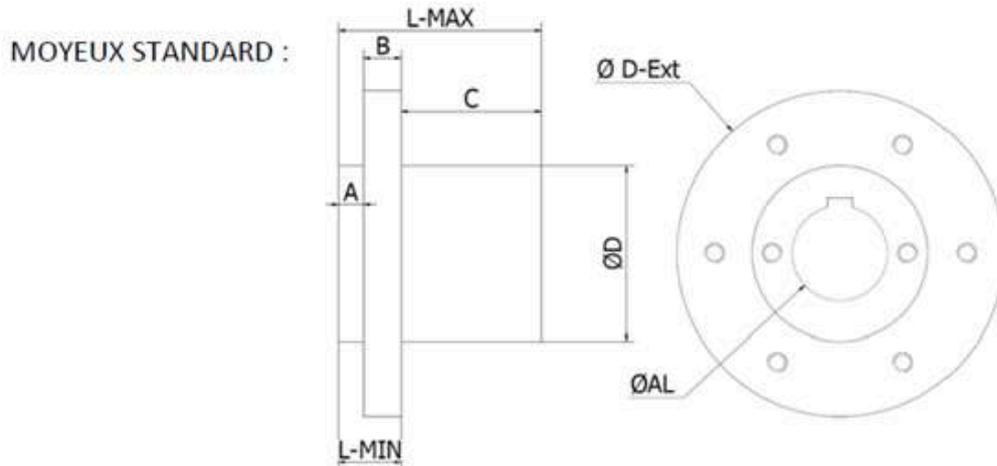
Ø EXT =	
H =	
H1 =	
Ø Int =	
(Diamètre entre pâles) ØA =	
T =	
Nombre de pâles =	
Epaisseur flasque 1 =	
Epaisseur flasque 2 =	
Epaisseur pâles 3 =	



L =	
L1 =	
ØD =	
Ø AL =	
Clavetage <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Vis pression <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Moyeux std <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON

(1) Surcote si absence de clavetage  
 (2) Surcote si besoin de vis de pression  
 (3) Surcote si moyeu non standard

## TURBINE À REACTION PLANE SUITE



MOYEU	ØAL	A	B	C	L-Min	L-Max <sup>(4)</sup>	ØD	Ø D ext
AL11x24	11	5	6	13	11	24	30	50
AL14x31	14	5	9	17	14	31	30	60
AL19x41	19	5	9	27	14	41	40	80
AL19x71	19	2	9	60	11	71	40	80
AL24x51	24	5	12	34	17	51	50	110
AL24x81	24	3	12	66	15	81	50	110
AL28x61	28	5	12	44	17	61	60	120
AL28x91	28	3	12	76	15	91	60	120
AL38x81	38	10	15	56	25	81	70	130
AL38x106	38	4	15	87	19	106	70	130
AL42x111	42	10	15	86	25	111	80	150
AL48x111	48	10	15	86	25	111	80	150
AL55x111	55	10	15	86	25	111	100	160
AL60x141	60	15	15	126	30	141	100	170
AL65x141	65	15	15	111	30	141	120	180
AL75x141	75	15	15	111	30	141	140	200

(4) Possibilité de raccourcir le moyeu au besoin pour une cote L1 comprise entre L-Min et L-Max

## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Vitesse de rotation (t/min) :

Puissance absorbée (W) :

Matière : Acier Aluminium

Plaque signalétique :

Autre matière :

Autres :

Marque :

## VENTILATEURS CENTRIFUGES À ROTOR EXTÉRIEUR DOUBLE OUIES

Société : .....

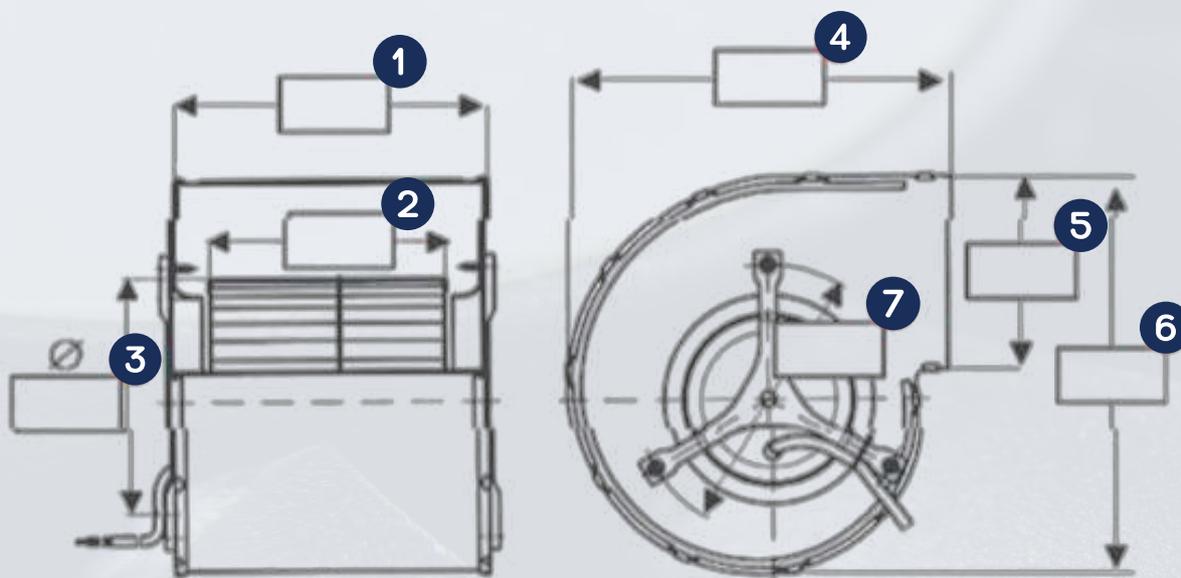
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Vitesse de rotation (t/min) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Marque du ventilateur :

Marque de l'ensemble constructeur :

Puissance absorbée (W) :

Température ambiante (°C) :

Intensité (A) :

Plaque signalétique :

Autres :

## VENTILATEURS CENTRIFUGES À ROTOR EXTÉRIEUR SIMPLE OUÏE

Société : .....

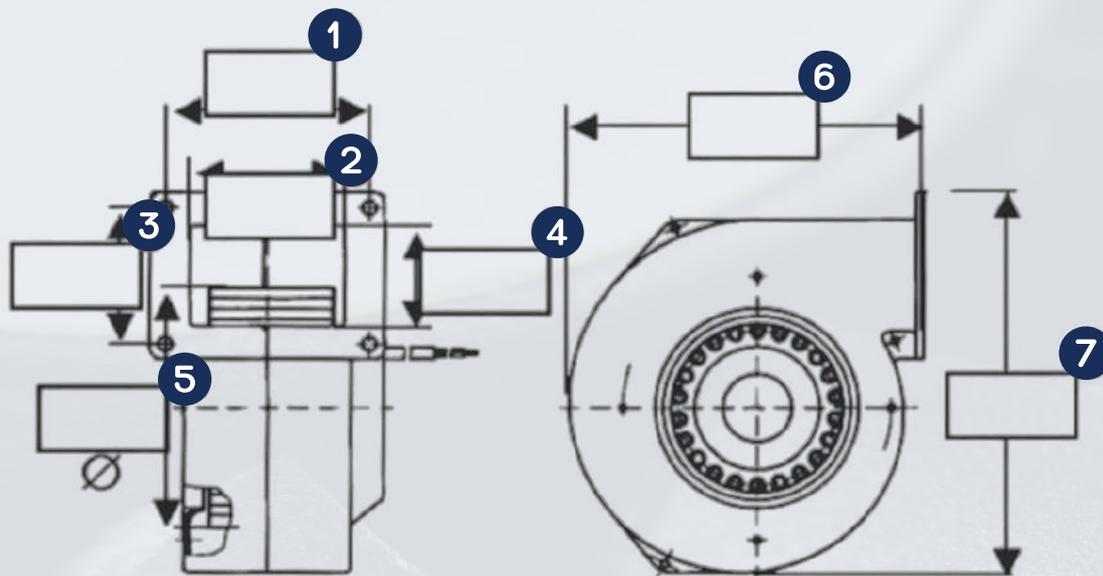
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

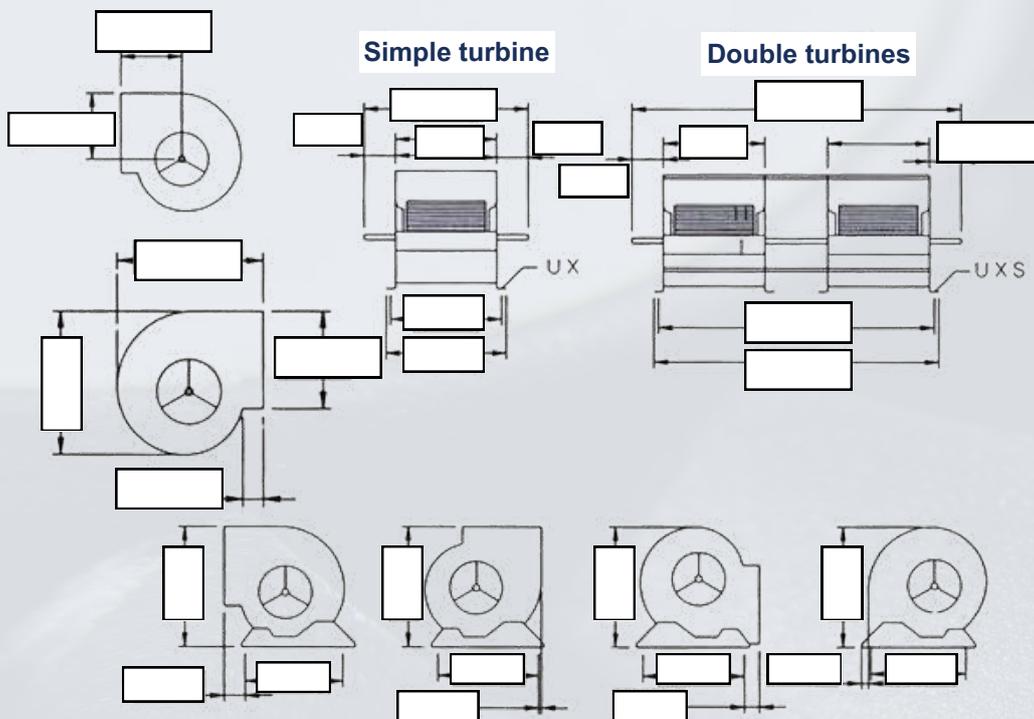
Autres :

## VENTILATEURS CENTRIFUGES À TRANSMISSION

Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Ø de l'arbre :

## VENTILATEURS CENTRIFUGES CUBIQUES RENFORCES À TRANSMISSION

Société : .....

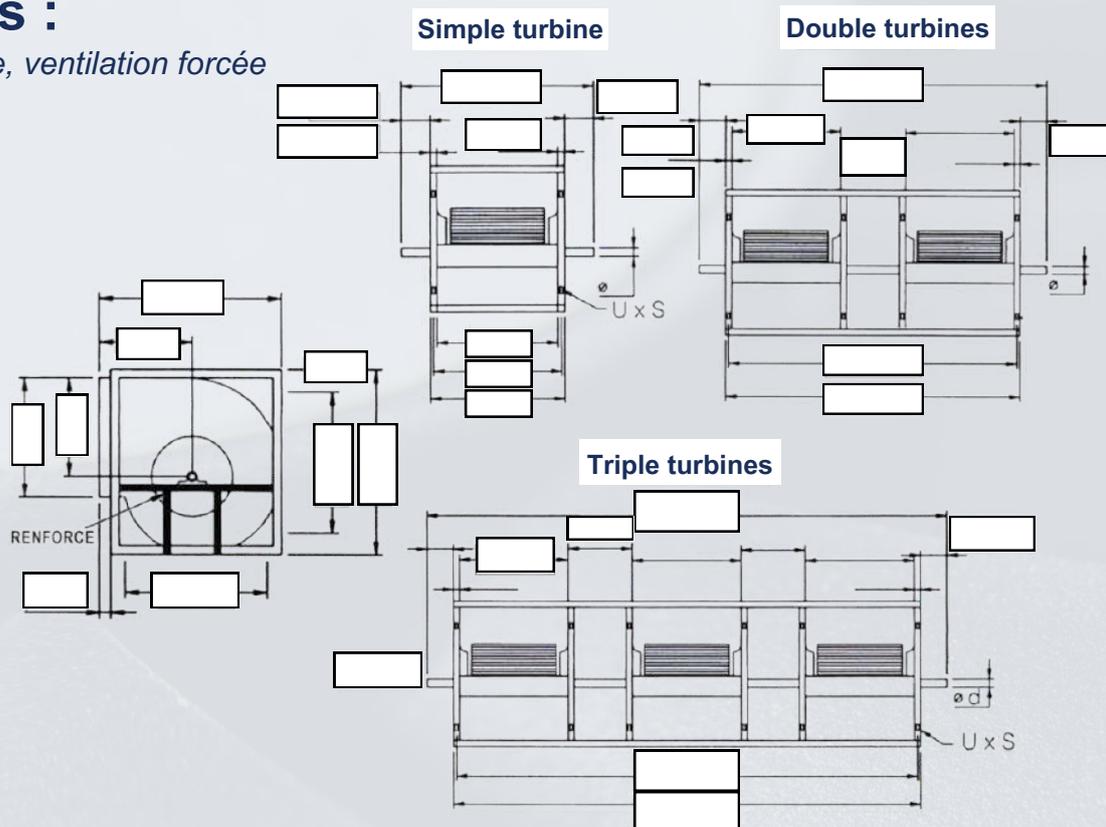
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Vitesse de rotation (t/min) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Marque du ventilateur :

Marque de l'ensemble constructeur :

Puissance absorbée (W) :

Température ambiante (°C) :

Intensité (A) :

Plaque signalétique :

Ø de l'arbre :

## VENTILATEURS COMPACTS FORME CARRÉE

Société : .....

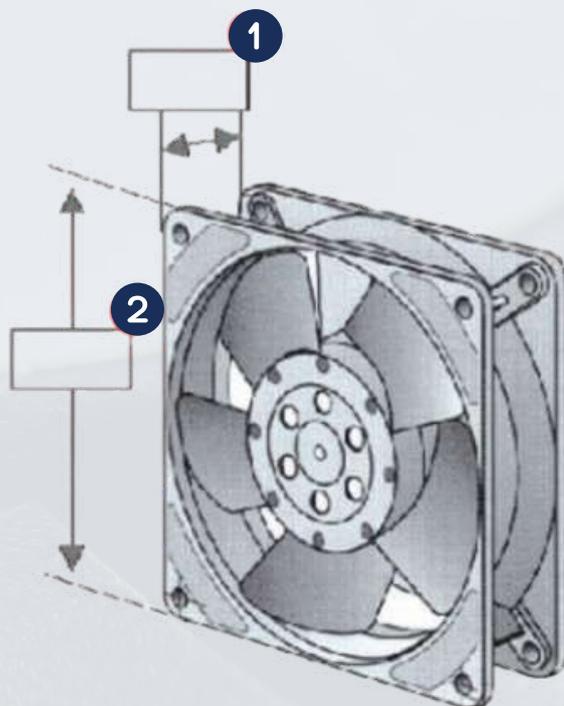
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

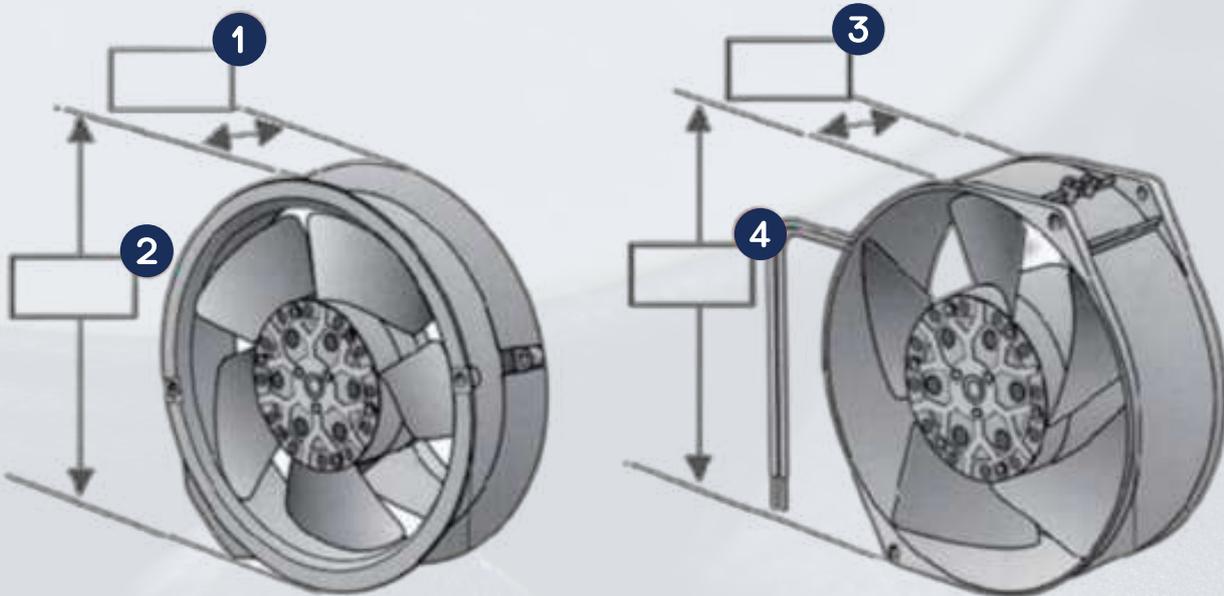
Autres :

## VENTILATEURS COMPACTS FORME RONDE

Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Vitesse de rotation (t/min) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Marque du ventilateur :

Marque de l'ensemble constructeur :

Puissance absorbée (W) :

Température ambiante (°C) :

Intensité (A) :

Plaque signalétique :

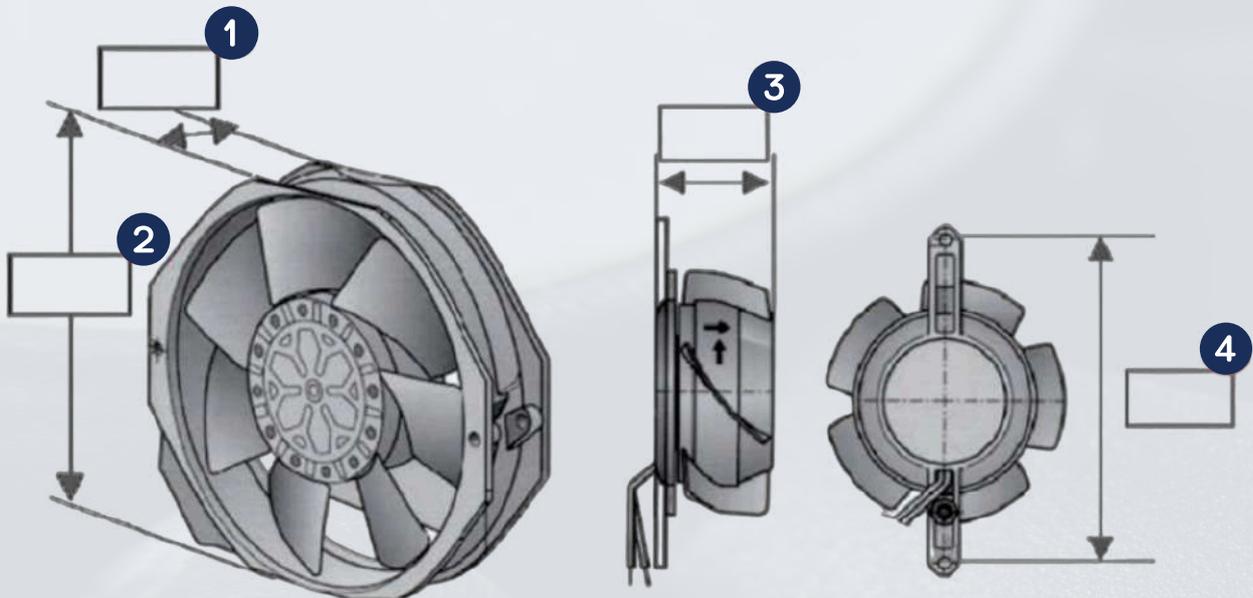
Autres :

## VENTILATEURS COMPACTS FORME SPÉCIALE

Société : .....  
Demandeur : .....  
Téléphone : .....  
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Vitesse de rotation (t/min) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Marque du ventilateur :

Marque de l'ensemble constructeur :

Puissance absorbée (W) :

Température ambiante (°C) :

Intensité (A) :

Plaque signalétique :

Autres :

## VENTILATEURS HÉLICOIDES À ROTOR EXTÉRIEUR NUS

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

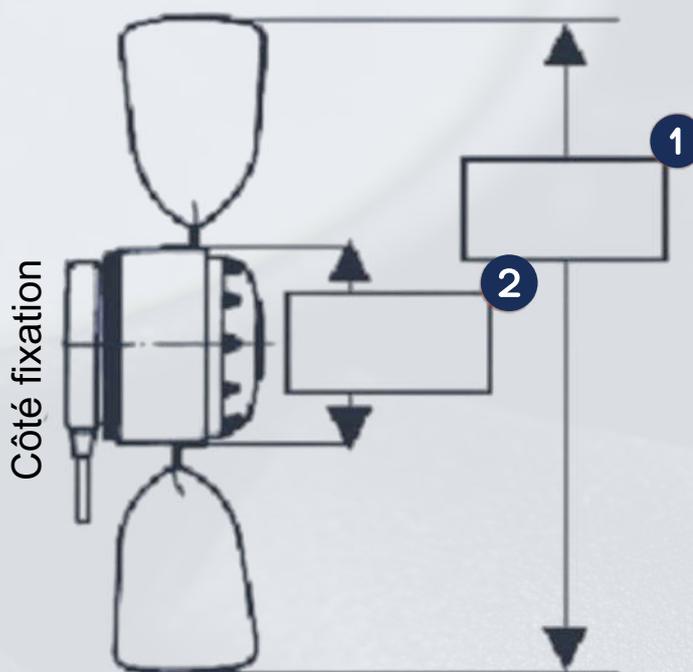
Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

#### Sens de l'air

- De la fixation vers l'hélice (A)
- De l'hélice vers la fixation (V)



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## VENTILATEURS HÉLICOIDES À ROTOR EXTERIEUR SUR EMBASE CARRÉE

Société : .....

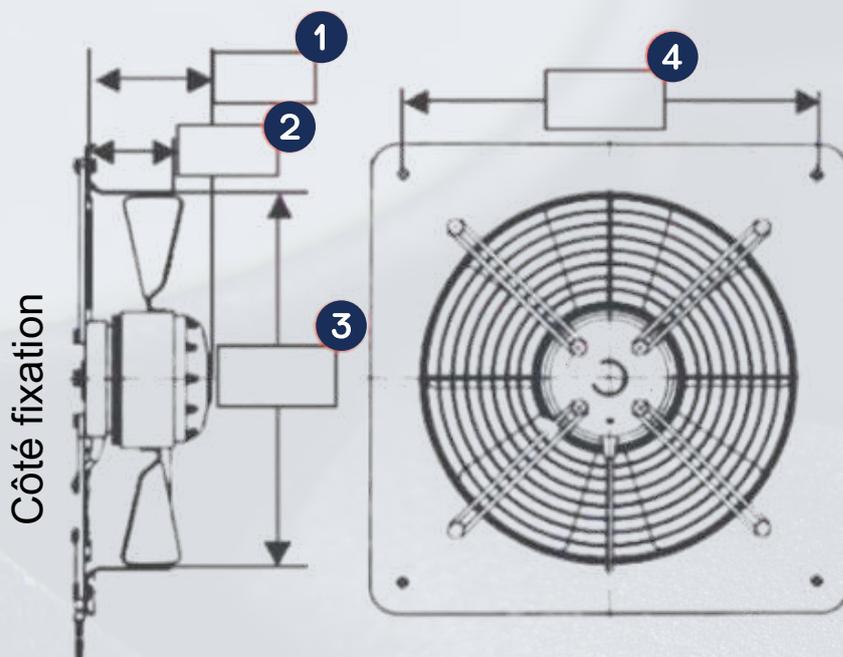
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



#### Sens de l'air



De la grille vers l'hélice (A)

De l'hélice vers la grille (V)

### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## VENTILATEURS HÉLICOIDES À ROTOR EXTÉRIEUR SUR GRILLE ET VIROLE COURTE

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

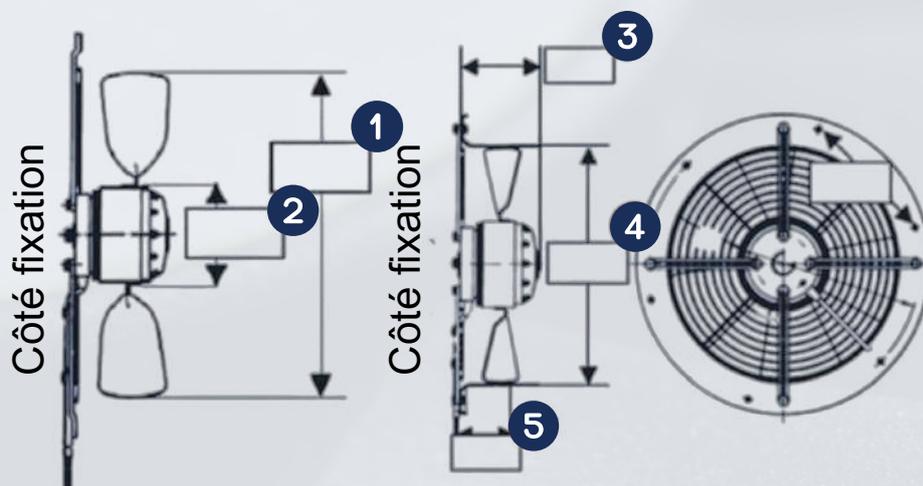
#### Sens de l'air

A →

V ←

De la grille vers l'hélice (A)

De l'hélice vers la grille (V)



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## VENTILATEURS TANGENTIELS SIMPLES

Société : .....

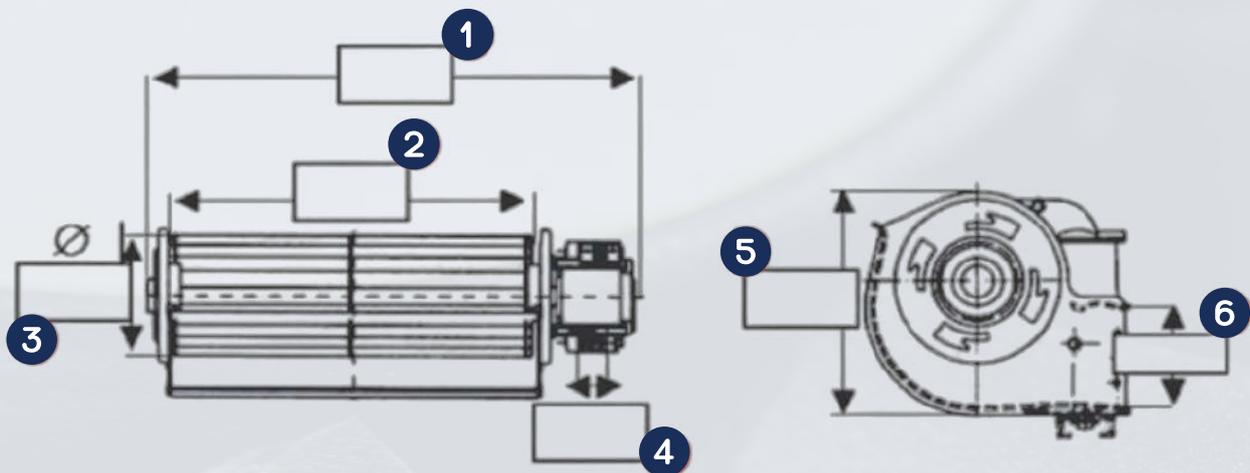
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## VENTILATEURS TANGENTIELS DOUBLES

Société : .....

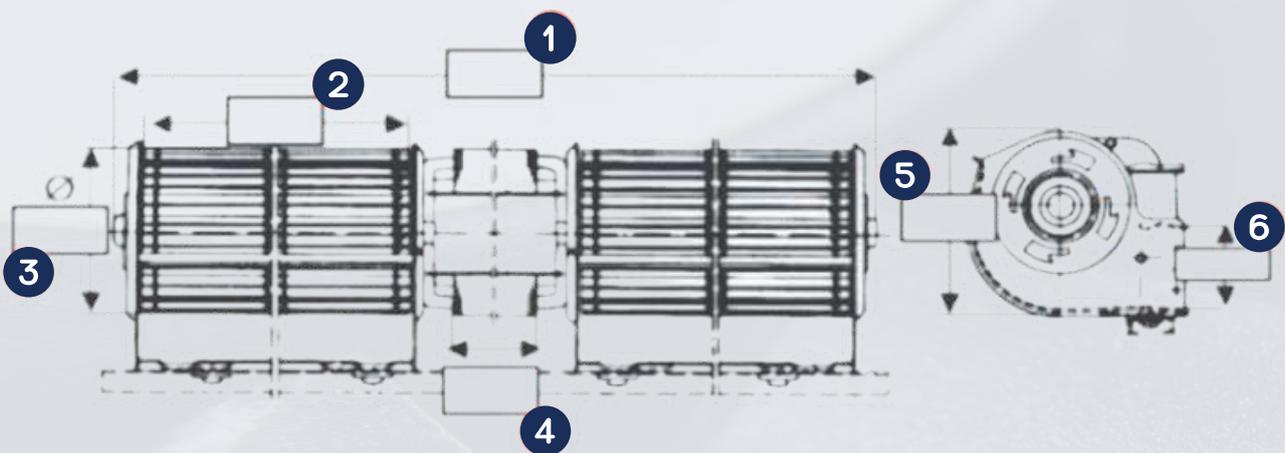
Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

### Applications :

Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée



### AUTRES RENSEIGNEMENTS

Alimentation en V :

Puissance absorbée (W) :

Vitesse de rotation (t/min) :

Température ambiante (°C) :

Raccordement électrique : Cosses ou Fils

Intensité (A) :

Marque du ventilateur :

Plaque signalétique :

Marque de l'ensemble constructeur :

Autres :

## HÉLICES

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

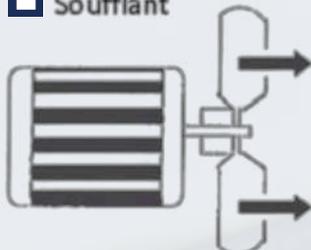
Mail : .....

### Applications :

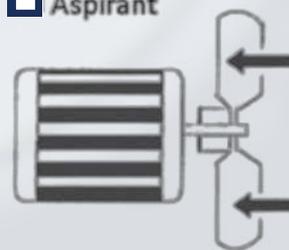
Ex : Vitrine réfrigérée, ventilation forcée

Sens de l'air :

Soufflant



Aspirant



Rotation moteur :

Sens anti-horaire SIH



Sens horaire SH



## AUTRES RENSEIGNEMENTS

Diamètre de l'hélice (Ø) :

Angle de l'hélice (°) :

Puissance moteur (kw) :

Ø Alésage :

Vitesse de rotation du moteur (t/mn) :

A clavette : Oui  Non

Nombre de pales :

Ambiance explosive : Oui  Non

Température :

Autres informations :

## VENTILATEURS ATEX

Société : .....

Demandeur : .....

Téléphone : .....

Mail : .....

*MVI se dégage de toute responsabilité sur ce choix de matériel. Il est fortement recommandé au client de consulter un organisme tel que l'Apave ou la Socotec pour définir la dangerosité de l'application.*

EVALUATION DES RISQUES ATEX	
<input type="checkbox"/> Groupe II	<input type="checkbox"/> Atmosphère G
<input type="checkbox"/> Catégorie 2	<input type="checkbox"/> Atmosphère D
<input type="checkbox"/> "e" Sécurité augmentée	
<input type="checkbox"/> "d" Antidéflagrant	
<input type="checkbox"/> II B	Energie minimale d'inflammation
<input type="checkbox"/> II C	
<input type="checkbox"/> T4	Température d'auto-inflammation
<input type="checkbox"/> T5	
Nature de la zone à ventiler	
<input type="checkbox"/> ZONE 0	<input type="checkbox"/> ZONE 1
<input type="checkbox"/> ZONE 20	<input type="checkbox"/> ZONE 21
<input type="checkbox"/> ZONE 2	<input type="checkbox"/> ZONE 22

DETERMINATION AERAUQUE
<input type="checkbox"/> Hélicoïde mural
<input type="checkbox"/> Hélicoïde tubulaire
<input type="checkbox"/> Tourelle hélicoïde
<input type="checkbox"/> Tourelle centrifuge
<input type="checkbox"/> Centrifuge simple ouïe
<input type="checkbox"/> Centrifuge anti-acide
<input type="checkbox"/> Monophasé
<input type="checkbox"/> Triphasé
Débit (m3/h) :
Pression (Pa) :

*La directive 1999/92/C concerne la protection des travailleurs susceptibles d'être exposés à une ATEX. Elle impose aux chefs d'établissements ou aux responsables par délégation, d'évaluer les risques spécifiques et de classer les zones à risques.*

### Classement des appareils en fonction de la dangerosité de l'application ATEX (selon la directive 94/9/CE) :

Groupe II	Appareils destinés à être utilisés en industrie de surface, autres que les installations de surface des mines
Catégorie 2	Appareils devant assurer un haut niveau de protection dans un environnement où des ATEX dues à des mélanges d'air avec des gaz, vapeurs, ou de poussières seront présents par intermittence
Sous-catégorie G	Atmosphère gaz
Sous-catégorie D	Atmosphère poussières
Energie minimale d'inflammation	II B type éthylène 70µJ, II C type acétylène/hydrogène (17*J)
Température d'auto-inflammation	T4 < 135°C, T5 < 100°C (température admissible de carcasse)

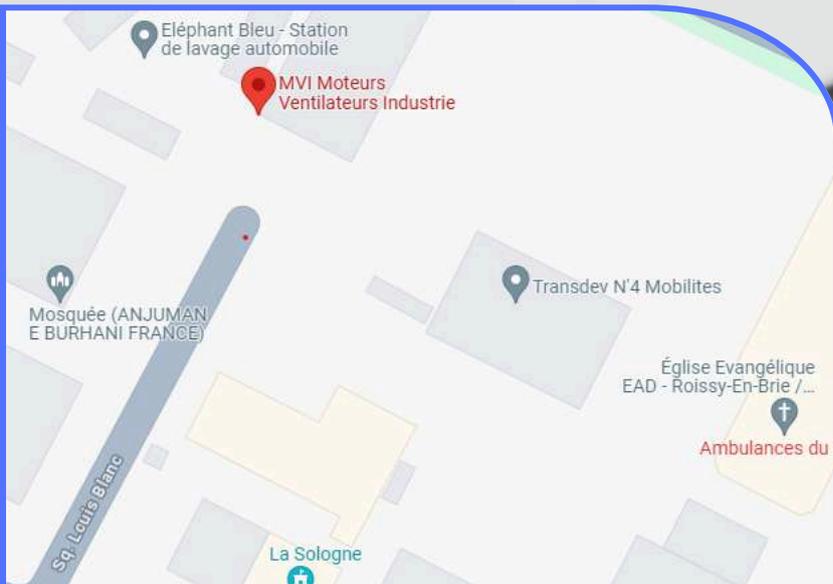
## Quelques références à connaître

- 13 000 produits référencés
- 5 800 références en stock
- Catalogue produits de 10 000 références
- Plus de 3 500 clients MVI
- 6 300 produits en ligne



Une question, une demande de devis ?  
Contactez-nous !

-  sur [www.mvi-sa.fr](http://www.mvi-sa.fr)
-  [commercial@mvi-sa.fr](mailto:commercial@mvi-sa.fr)
-  01.60.18.30.30
-  07.88.57.48.58



**Parc Industriel des 50 Arpents**  
**8, square Louis Blanc**  
**77680 Roissy-en-Brie - France**

À bientôt !

---