Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Ventilateurs centrifuges industriels SVR



Secteurs Composants de l'usine, Gaz d'échappement, Soudage, Ventilation, Broyage,

Applications Fixer

Questions Odeurs, Gaz d'échappement, Fumées, Poudres

COD: SVR000000000000

**Ventilateurs centrifuges industriels de la série SVR avec roue courbée vers l'arrière**

## Aperçu

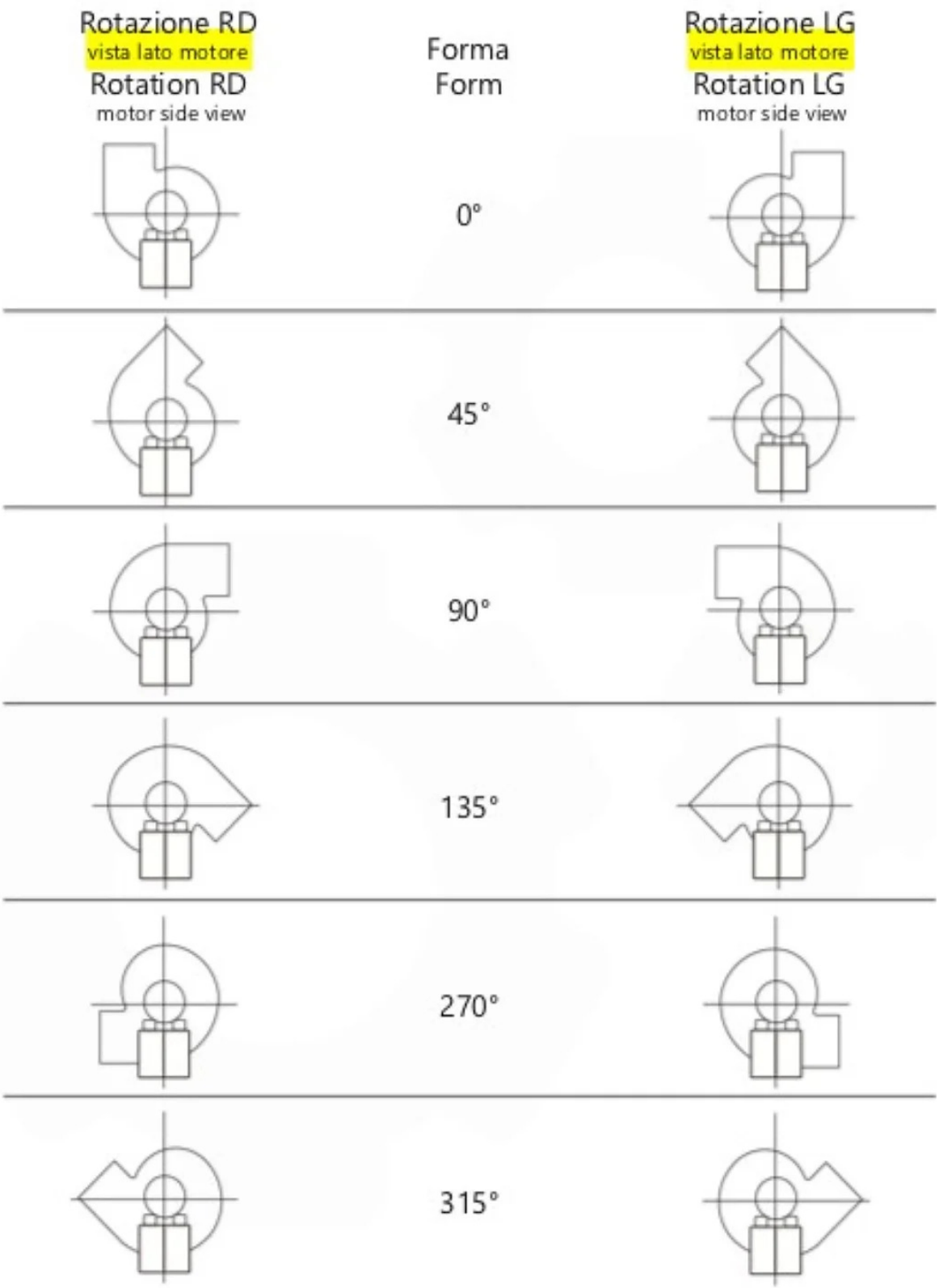
Les**ventilateurs centrifuges industriels avec roue à aubes arrière de la série SVR** sont fabriqués comme suit
- volute en acier équipée de raccords à brides sur les orifices d'aspiration et de refoulement, avec une structure entièrement électrosoudée et recouverte de poudre bleue
- chaise pour le support de l'unité moteur-roue reliée à la vis sans fin avec plaque boulonnée pour l'extraction rapide de la roue en cas de maintenance et pied de support
- roue en acier électrosoudé, équilibrée statiquement et dynamiquement avec un moyeu en fonte avec des pales plates en mouvement vers l'arrière
- moteur électrique adapté à une installation en extérieur, peut être piloté par un onduleur triphasé.

Ils sont disponibles en stock en 6 tailles de 250 à 450, toutes avec des moteurs à 2 pôles, mais sont également disponibles jusqu'au diamètre 1000 avec des moteurs à 4 ou 6 pôles
Notre service technique est à votre disposition pour vous aider à faire le bon choix.



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

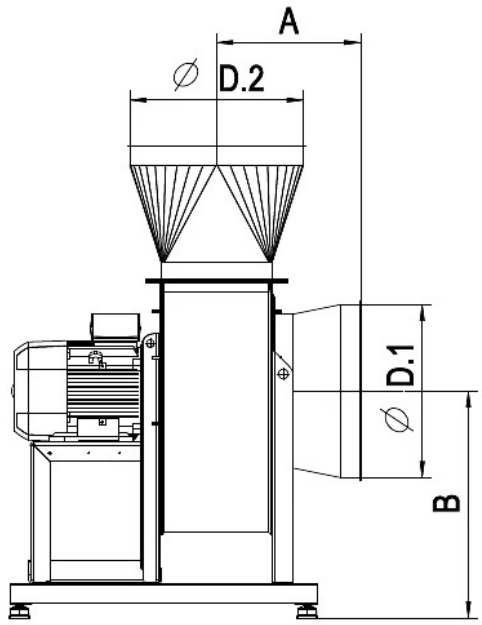


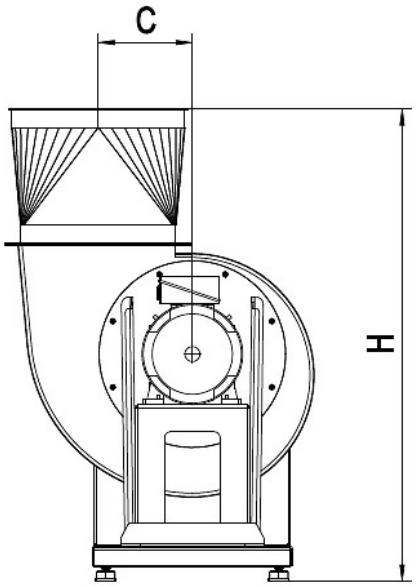



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

## Dimensions




| Code | A mm | B mm | C mm | H mm | I mm | Ø M mm | Ø R mm | ØD1 mm | ØD2 mm | H1 mm | H2 mm | ● mm | J mm | Ø mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SVR250205500000 | 245 | 375 | 149 | 920 | 121 | 196 | 26 | 250 | 250 | 195 | 315 | 49 | 203 | 255 |
| SVR280201100000 | 255 | 435 | 172 | 985 | 121 | 217 | 48 | 300 | 300 | 200 | 375 | 48 | 203 | 285 |
| SVR310202200000 | 275 | 475 | 196 | 1050 | 133 | 251 | 60 | 350 | 350 | 225 | 400 | 58 | 234 | 320 |
| SVR350200300000 | 355 | 526 | 216 | 1130 | 197 | 285 | 54 | 400 | 400 | 255 | 450 | 35 | 289 | 360 |
| SVR400205500000 | 375 | 589 | 245 | 1225 | 237 | 345 | 64 | 450 | 450 | 285 | 500 | 44 | 337 | 405 |
| SVR450201100000 | 390 | 652 | 275 | 1325 | 337 | 446 | 54 | 520 | 520 | 320 | 560 | 55 | 395 | 455 |



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

# Données techniques

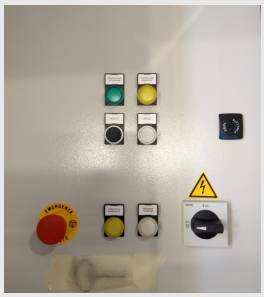
| Code | Puissance kW | Pression utile Pa | Liv son Db (A) | Poids kg | Q max mc/h | RPM rpm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SVR250205500000 | 0,55 | 860 | 63 | 37 | 2520 | 2820 |
| SVR280201100000 | 1,1 | 1070 | 66 | 45 | 3600 | 2820 |
| SVR310202200000 | 2,2 | 1430 | 67 | 57 | 5400 | 2820 |
| SVR350200300000 | 3 | 1740 | 72 | 80 | 7200 | 2820 |
| SVR400205500000 | 5,5 | 2310 | 76 | 116 | 10080 | 2820 |
| SVR450201100000 | 11 | 3070 | 82 | 161 | 16200 | 2820 |



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

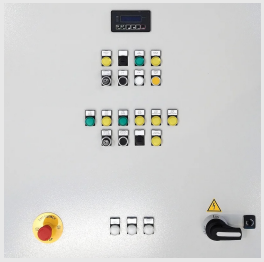
# Accessoires associés



## Tableau électrique pour le démarrage du ventilateur

QED000000000000

**Tableau industriel** avec démarrage direct et étoile-triangle, pour le démarrage et la protection des moteurs de ventilateurs avec alimentation 3F+E 400Vac 50/60Hz.



## Armoire électrique avec inverseur pour la commande des ventilateurs

QEI000000000000

**Tableau de distribution industriel** complet avec onduleur triphasé et terminal de commande à distance avec écran LCD, commande marche/arrêt, régulation de fréquence, surveillance et réinitialisation des alarmes.



## Base de ventilateur centrifuge SVM-R-F

SVMRF000000BSV0

Cadre de base robuste en acier galvanisé, **conçu et construit pour supporter les ventilateurs centrifuges de la série SVM-R-F**.



## Support mural pour ventilateurs centrifuges SVM-R-F

SVMRF000000SPV0

Support robuste en acier galvanisé **dimensionné pour le montage mural des ventilateurs de la série SVM-R-F**, équipé d'amortisseurs pour réduire les vibrations transmises par le ventilateur.



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it



## Paire de raccords pour ventilateurs centrifuges SVM-R-F

SVMRF000000RAP0

Paire de raccords circulaires en acier galvanisé, équipés de brides avec trous de fixation à l'aspiration et à la sortie du ventilateur et d'un bord préparé pour le collier du côté de la fixation de la tuyauterie du système.



## Raccord de compression circulaire pour les ventilateurs SVM-R-F

SVMRF000000RPR0

**Raccord circulaire en acier galvanisé**, équipé d'une bride avec des trous pour la fixation au refoulement du ventilateur et d'un bourrelet pré-percé pour le collier du côté de la fixation de la tuyauterie du système.



## Couvercle de moteur pour les ventilateurs SVM-R-F

SVMRF000000CMT0

**Couvercle de moteur en acier galvanisé**, muni de trous pour la fixation au ventilateur.



## Joint amortisseur de vibrations à enfoncer pour les ventilateurs SVM-R-F

SVMRF000000GAP0

Joint antivibratoire circulaire **à fixer sur le raccord de refoulement du ventilateur**, en tissu de caoutchouc industriel, complet avec bordures préparées et colliers de fixation.



MADE IN ITALY



## Joint antivibratoire d'aspiration pour les ventilateurs SVM-R-F

SVMRF000000GAS0

Joint antivibratoire circulaire **à fixer sur le raccord d'entrée du ventilateur**, en caoutchouc industriel goudronné, complet avec bordures préparées et colliers de fixation.



## Connecteur d'aspiration circulaire pour les ventilateurs SVM-R-F

SVMRF000000RAS0

Raccord d'aspiration circulaire pour ventilateurs SVM-R-F en acier galvanisé, équipé d'une bride avec des trous pour la fixation à l'entrée du ventilateur et d'un bourrelet pré-percé pour le collier du côté de la fixation de la tuyauterie du système.



MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

## Produits apparentés



### Ventilateurs centrifuges industriels SVM

SVM000000000000

Ventilateurs centrifuges industriels de la série SVM avec aubes inclinées vers l'arrière



### Ventilateurs centrifuges industriels SVF

SVF000000000000

Ventilateurs centrifuges industriels de la série SVF avec roue courbée vers l'arrière



MADE IN ITALY