

DESCRIPTION GENERALE

Les ventilateurs centrifuges de la série AL sont prévus pour les installations de ventilation industrielle et tertiaire, chauffage et climatisation. Ils peuvent transporter de l'air et des fumées propres ou légèrement poussiéreux (non abrasifs) à une température de -20°C à +80°C. La série AL se compose de modèles avec des turbines de diamètre 200 à 450 mm.

Toutes les modèles ont des volutes orientables tous les 45°, à l'exclusion des orientations 180° et 225° qui nécessitent une fabrication spéciale. Version ATEX : AL-ATX est disponible en version antidéflagrante, certifiée conformément à la directive ATEX 94/9 CE et 2014/34/UE.

CONSTRUCTION

- Volute en acier peint époxy.
- Turbine centrifuge simple ouïe à action en acier galvanisé (modèle AL200 à AL315) et en acier peint époxy (modèle AL355 à AL450).
- Accouplement direct Turbine - moteur +support : Exécution 4
- Orientation standard LG 270°.
- Moteur asynchrone triphasé ou monophasé conformément aux normes internationales IEC 60034, IEC 60072, CEM 2004/108/CE, LVD 2006/95/CE, marquage CE, IP 55, classe F.

ACCESSOIRES

- Grilles de protection côté aspiration
- Grilles de protection côté refoulement
- Raccord à l'aspiration
- Raccord au refoulement (Carré/Rond)
- Manchettes souples
- Variateurs de vitesse
- Sectionneur de proximité

SUR DEMANDE

- Rotation RD
- Versions AL ATEX selon la directive 94/9/CE et 2014/34/UE

INSTALLATION

Les ventilateurs centrifuges à turbine à action doivent toujours être raccordés à un réseau de gaines avec éventuellement des dispositifs de bridage (volet ou registre) afin de limiter le débit du ventilateur et ainsi s'assurer que l'intensité absorbée soit en conformité avec les valeurs admissibles indiqués sur la plaque signalétique du moteur.



Versions



Conforme à la Directive ErP et à la réglementation UE 327/2011 (Unité de Ventilation)

Catégorie de mesure : D

Catégorie de performances : En totale conformité à la norme EN ISO 5801/ AMCA 210.

ORIENTATIONS

| | | | | | | | | |
|-------------|----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| Rotation RD | | | | | | | | |
| Angle | 0° | 45° | 90° | 135° | 180° | 225° | 270° | 315° |
| Rotation LG | | | | | | | | |

N.B.: Orientation standard LG 270°

Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.

Conforme à la Directive ErP 209/125/CE et à la réglementation UE327/2011

Catégorie de mesure : C. Catégorie d'efficacité : Statique

Alimentation 400V/3Ph/50Hz.

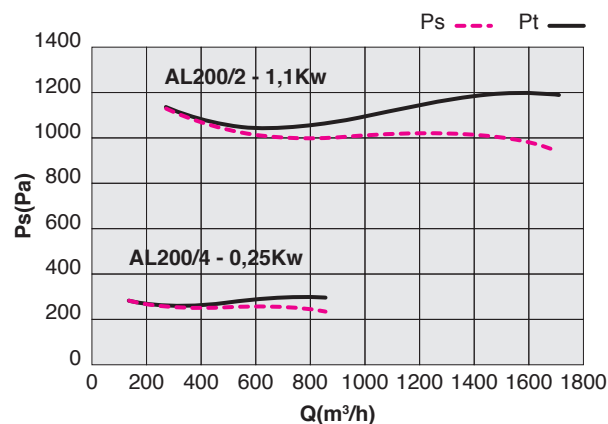
Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 1.5 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).

Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

| AL 200 | | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|--|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL | |
| 1AL2004 | AL | 200/2 | T | 2 | 1,10 | 2,50 | 55/F | |
| 1AL2000 | AL | 200/4 | T | 4 | 0,25 | 1,00 | 55/F | |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 200/2 | 1700 | 1050 | 19,43 | 0,0243 | 0,02 |
| AL | 200/4 | 1550 | 211 | 17,72 | 0,0243 | 0,02 |

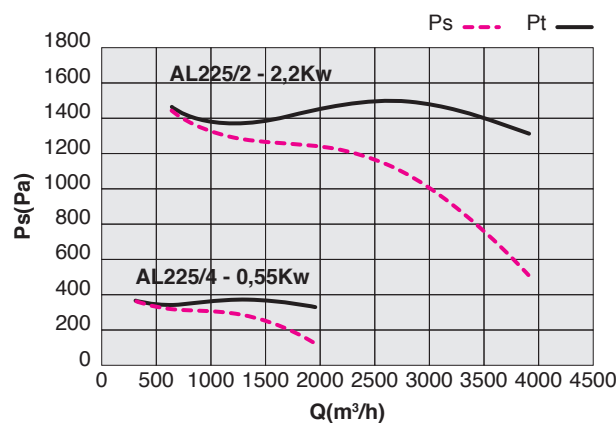
| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|--|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT | |
| AL 200/2 Lw | 67 | 79 | 85 | 88 | 90 | 89 | 78 | 68 | 95 | |
| AL 200/2 Lp | 56 | 68 | 74 | 77 | 79 | 78 | 67 | 57 | 84 | |
| AL 200/4 Lw | 51 | 63 | 68 | 72 | 77 | 70 | 62 | 52 | 79 | |
| AL 200/4 Lp | 40 | 52 | 57 | 61 | 66 | 59 | 51 | 41 | 68 | |



| AL 225 | | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|--|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL | |
| 1AL2255 | AL | 225/2 | T | 2 | 2,20 | 4,90 | 55/F | |
| 1AL2250 | AL | 225/4 | T | 4 | 0,55 | 1,60 | 55/F | |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 225/2 | 2720 | 1382 | 24,37 | 0,031 | 0,032 |
| AL | 225/4 | 1950 | 329 | 17,47 | 0,031 | 0,032 |

| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|--|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT | |
| AL 225/2 Lw | 67 | 79 | 85 | 88 | 90 | 89 | 78 | 68 | 95 | |
| AL 225/2 Lp | 56 | 68 | 74 | 77 | 79 | 78 | 67 | 57 | 84 | |
| AL 225/4 Lw | 51 | 63 | 69 | 72 | 77 | 70 | 62 | 52 | 79 | |
| AL 225/4 Lp | 40 | 52 | 58 | 61 | 66 | 58 | 51 | 41 | 68 | |



Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.

Conforme à la Directive ErP 209/125/CE et à la réglementation UE327/2011

Catégorie de mesure : C. Catégorie d'efficacité : Statique

Alimentation 400V/3Ph/50Hz.

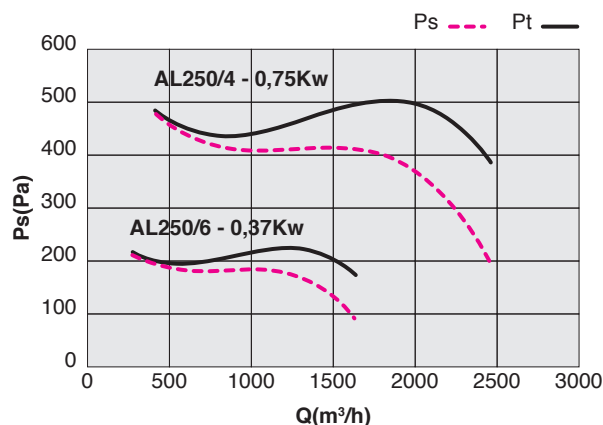
Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 1.5 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).

Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

| AL 250 | | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|--|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL | |
| 1AL2500 | AL | 250/4 | T | 4 | 0,75 | 2,20 | 55/F | |
| 1AL2504 | AL | 250/6 | T | 6 | 0,37 | 1,20 | 55/F | |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 250/4 | 2450 | 371 | 17,68 | 0,0385 | 0,072 |
| AL | 250/6 | 1930 | 124 | 13,925 | 0,0385 | 0,072 |

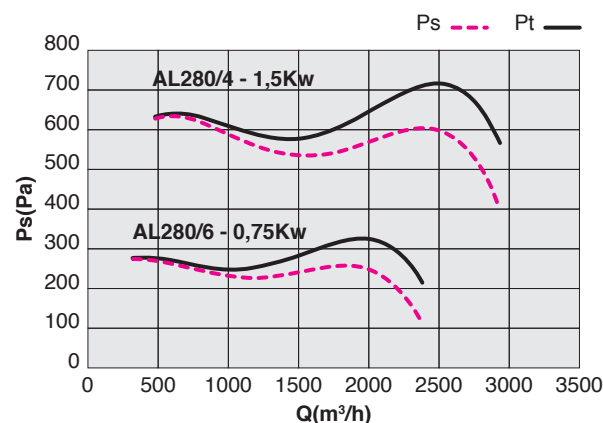
| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
| AL 250/4 Lw | 53 | 65 | 71 | 74 | 79 | 72 | 64 | 54 | 81 |
| AL 250/4 Lp | 42 | 54 | 60 | 63 | 68 | 61 | 53 | 43 | 70 |
| AL 250/6 Lw | 44 | 56 | 61 | 68 | 67 | 63 | 55 | 45 | 72 |
| AL 250/6 Lp | 33 | 45 | 50 | 57 | 56 | 52 | 44 | 34 | 61 |



| AL 280 | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL |
| 1AL2802 | AL | 280/4 | T | 4 | 1,50 | 3,70 | 55/F |
| 1AL2836 | AL | 280/6 | T | 6 | 0,75 | 2,50 | 55/F |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 280/4 | 3540 | 452 | 19,39 | 0,0507 | 0,12 |
| AL | 280/6 | 2820 | 174 | 15,45 | 0,0507 | 0,12 |

| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
| AL 280/4 Lw | 53 | 65 | 71 | 74 | 79 | 72 | 64 | 54 | 81 |
| AL 280/4 Lp | 42 | 54 | 60 | 63 | 68 | 61 | 53 | 43 | 70 |
| AL 280/6 Lw | 47 | 59 | 65 | 71 | 70 | 66 | 58 | 48 | 75 |
| AL 280/6 Lp | 36 | 48 | 54 | 60 | 59 | 55 | 47 | 37 | 64 |



Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.

Conforme à la Directive ErP 209/125/CE et à la réglementation UE327/2011

Catégorie de mesure : C. Catégorie d'efficacité : Statique

Alimentation 400V/3Ph/50Hz.

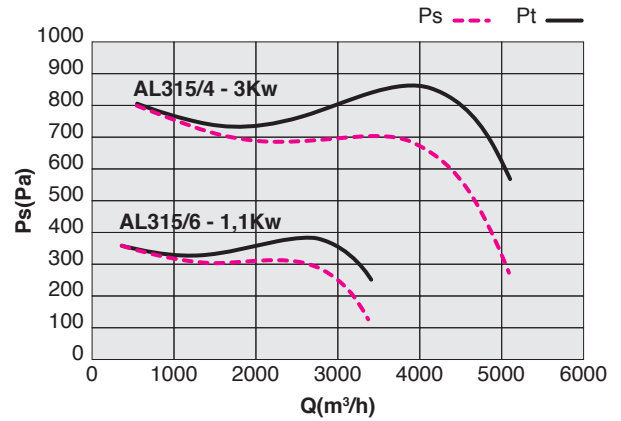
Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 1.5 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).

Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

| AL 315 | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL |
| 1AL3152 | AL | 315/4 | T | 4 | 3,00 | 6,70 | 55/F |
| 1AL3154 | AL | 315/6 | T | 6 | 1,10 | 3,40 | 55/F |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 315/4 | 5760 | 482 | 24,81 | 0,0645 | 0,20 |
| AL | 315/6 | 4100 | 195 | 18,09 | 0,0645 | 0,20 |

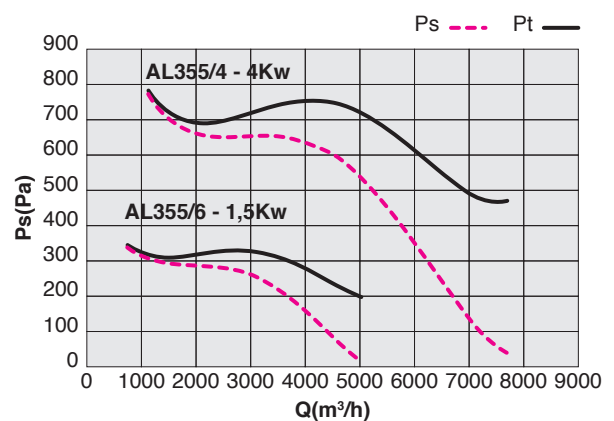
| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
| AL 315/4 Lw | 60 | 72 | 78 | 81 | 86 | 79 | 71 | 61 | 88 |
| AL 315/4 Lp | 49 | 61 | 67 | 70 | 75 | 68 | 60 | 50 | 77 |
| AL 315/6 Lw | 50 | 62 | 68 | 74 | 73 | 69 | 61 | 51 | 78 |
| AL 315/6 Lp | 39 | 51 | 57 | 63 | 62 | 58 | 50 | 40 | 67 |



| AL 355 | | | | | | | |
|---------|------|--------|---|---|---------|--------|-------|
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL |
| 1AL3566 | AL | 355/4 | T | 4 | 4,00 | 9,40 | 55/F |
| 1AL3568 | AL | 355/6 | T | 6 | 1,50 | 4,20 | 55/F |

| Limites de fonctionnement | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------------|-------------|-------------|---------|------------|
| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
| AL | 355/4 | 7660 | 425 | 24,69 | 0,08616 | 0,71 |
| AL | 355/6 | 5030 | 197 | 16,22 | 0,08616 | 0,71 |

| Niveau sonore dB(A) | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
| AL 355/4 Lw | 66 | 78 | 83 | 87 | 92 | 85 | 77 | 67 | 94 |
| AL 355/4 Lp | 55 | 67 | 72 | 76 | 81 | 74 | 66 | 56 | 83 |
| AL 355/6 Lw | 56 | 68 | 74 | 80 | 79 | 75 | 67 | 57 | 84 |
| AL 355/6 Lp | 45 | 57 | 63 | 69 | 68 | 64 | 56 | 46 | 73 |



Performances aérauliques mesurées en conformité à la norme EN ISO 5801 / AMCA 210 avec une densité de l'air standard ayant un poids spécifique de 1.2 Kg/m³.

Conforme à la Directive ErP 209/125/CE et à la réglementation UE327/2011

Catégorie de mesure : C. Catégorie d'efficacité : Statique

Alimentation 400V/3Ph/50Hz.

Lp : Niveau de pression sonore mesuré en champ libre, propagation hémisphérique, catégorie de mesure D conformément à la norme EN ISO 13349 au point maximal de performance, à une distance de 1.5 mètres de l'aspiration (pour comparaison uniquement).

Lw : Niveau de puissance sonore obtenu conformément à la norme EN ISO 3746. Tolérance +/-3 dB(A).

AL 400

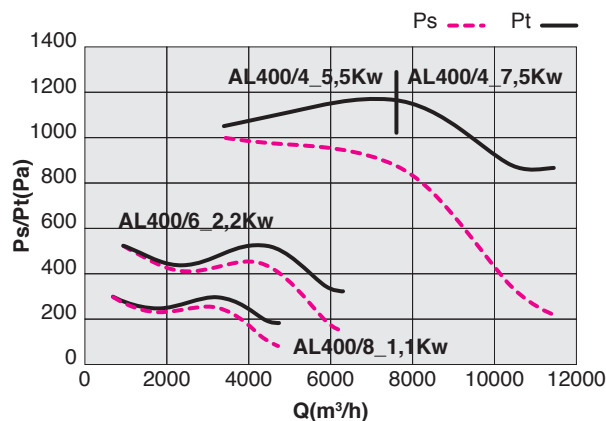
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL |
|---------|------|---------|---|---|---------|--------|-------|
| 1AL4022 | AL | 400/4 A | T | 4 | 7,50 | 15,40 | 55/F |
| 1AL4000 | AL | 400/4 B | T | 4 | 5,50 | 9,80 | 55/F |
| 1AL4016 | AL | 400/6 | T | 6 | 2,20 | 5,30 | 55/F |
| 1AL4018 | AL | 400/8 | T | 8 | 1,10 | 4,00 | 55/F |

Limites de fonctionnement

| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
|------|---------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| AL | 400/4 A | 9300 | 250 | 24,84 | 0,104 | 1,40 |
| AL | 400/4 B | 5850 | 1115 | 15,63 | 0,104 | 1,40 |
| AL | 400/6 | 6290 | 325 | 16,80 | 0,104 | 1,40 |
| AL | 400/8 | 4720 | 185 | 12,61 | 0,104 | 1,40 |

Niveau sonore dB(A)

| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
|---------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| AL 400/4 A Lw | 68 | 80 | 85 | 89 | 94 | 87 | 79 | 69 | 96 |
| AL 400/4 A Lp | 57 | 69 | 74 | 78 | 83 | 76 | 68 | 58 | 85 |
| AL 400/4 B Lw | 67 | 79 | 84 | 88 | 93 | 86 | 78 | 68 | 95 |
| AL 400/4 B Lp | 56 | 68 | 73 | 77 | 82 | 75 | 67 | 57 | 84 |
| AL 400/6 Lw | 58 | 70 | 76 | 82 | 81 | 77 | 69 | 59 | 86 |
| AL 400/6 Lp | 47 | 59 | 65 | 71 | 70 | 66 | 58 | 48 | 75 |
| AL 400/8 Lw | 51 | 63 | 72 | 72 | 74 | 70 | 62 | 52 | 78 |
| AL 400/8 Lp | 40 | 52 | 61 | 61 | 63 | 59 | 51 | 41 | 67 |



AL 450

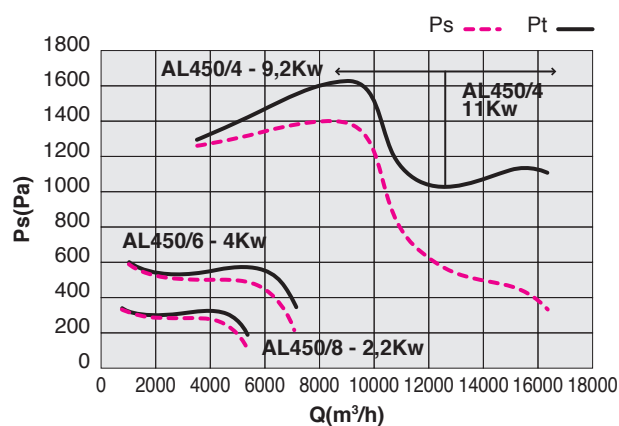
| Code | Type | Modèle | U | P | Pm (kW) | In (A) | IP/CL |
|---------|------|---------|---|---|---------|--------|-------|
| 1AL4512 | AL | 450/4 A | T | 4 | 11,00 | 17,30 | 55/F |
| 1AL4536 | AL | 450/4 B | T | 4 | 9,20 | 15,40 | 55/F |
| 1AL4506 | AL | 450/6 | T | 6 | 4,00 | 10,00 | 55/F |
| 1AL4510 | AL | 450/8 | T | 8 | 2,20 | 6,80 | 55/F |

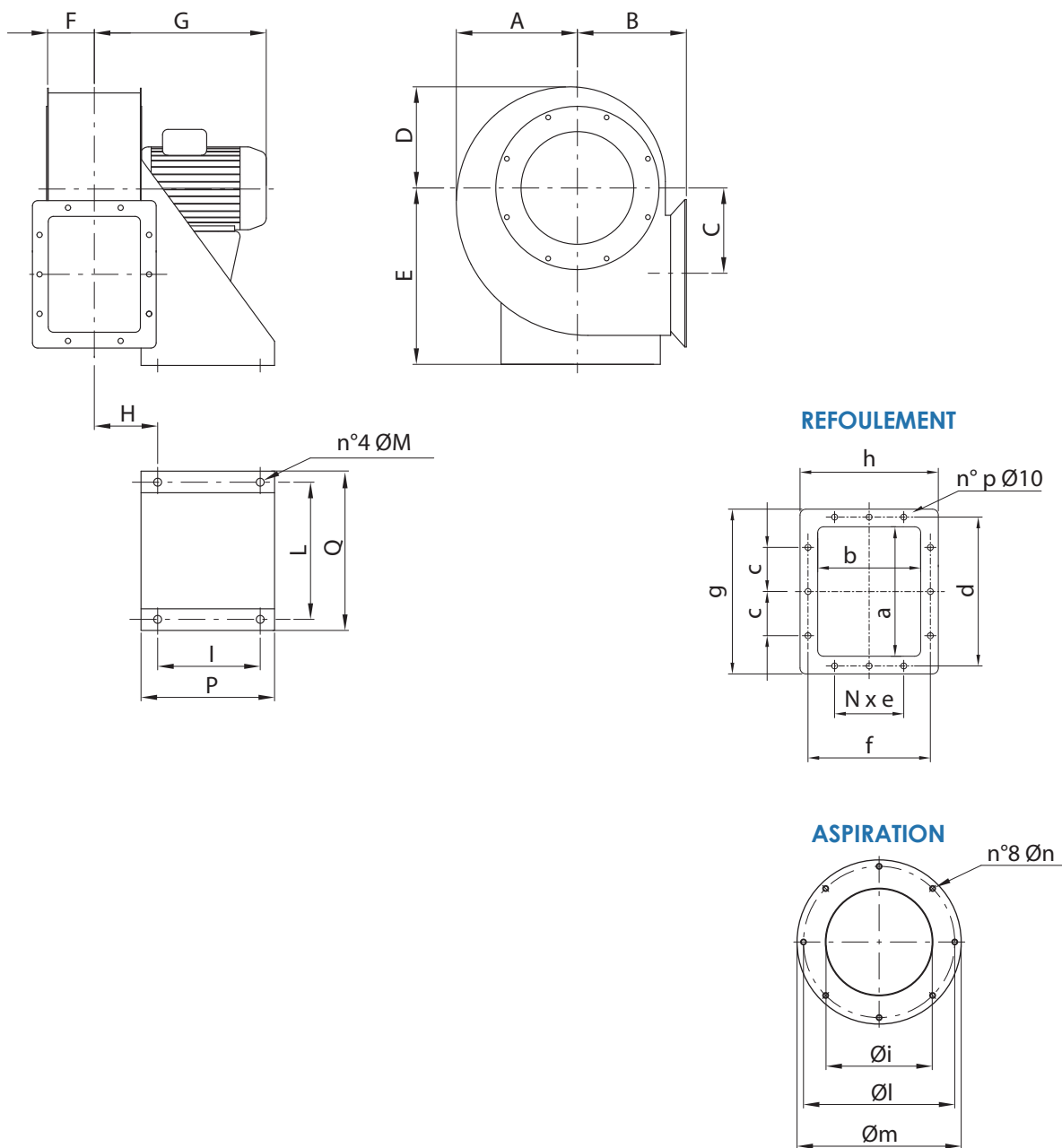
Limites de fonctionnement

| Type | Modèle | Q max (m³/h) | Pt min (Pa) | C max (m/s) | S (m²) | Pd² (kgm²) |
|------|---------|--------------|-------------|-------------|--------|------------|
| AL | 450/4 A | 7100 | 1570 | 15,17 | 0,13 | 2,92 |
| AL | 450/4 B | 10770 | 1200 | 23,01 | 0,13 | 2,92 |
| AL | 450/6 | 7140 | 355 | 15,26 | 0,13 | 2,92 |
| AL | 450/8 | 5450 | 200 | 11,63 | 0,13 | 2,92 |

Niveau sonore dB(A)

| [Hz] | 62,5 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | TOT |
|---------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| AL 450/4 A Lw | 71 | 83 | 89 | 92 | 97 | 90 | 82 | 71 | 100 |
| AL 450/4 A Lp | 60 | 72 | 78 | 81 | 86 | 79 | 64 | 60 | 88 |
| AL 450/4 B Lw | 69 | 81 | 87 | 90 | 95 | 88 | 80 | 70 | 98 |
| AL 450/4 B Lp | 58 | 70 | 76 | 79 | 84 | 77 | 69 | 59 | 86 |
| AL 450/6 Lw | 62 | 74 | 80 | 86 | 85 | 81 | 73 | 63 | 90 |
| AL 450/6 Lp | 51 | 63 | 69 | 75 | 74 | 70 | 62 | 52 | 79 |
| AL 450/8 Lw | 55 | 67 | 76 | 76 | 78 | 74 | 66 | 56 | 82 |
| AL 450/8 Lp | 44 | 56 | 65 | 65 | 67 | 63 | 55 | 45 | 71 |

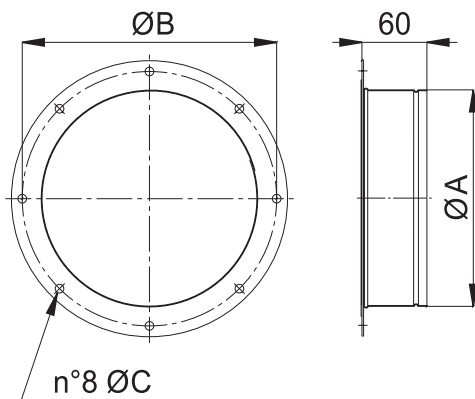




| Type | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | P | Q | a | b | c | d | Nxe | f | g | h | i | l | m | n | p | kg |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|
| AL 200 | 183 | 173 | 120 | 156 | 280 | 70 | 340 | 100 | 140 | 218 | 12 | 200 | 259 | 180 | 135 | 75 | 213 | 1 x 100 | 168 | 240 | 195 | 166 | 235 | 255 | M6 | 10 | 20 |
| AL 225 | 210 | 190 | 142 | 175 | 310 | 80 | 380 | 110 | 140 | 218 | 12 | 200 | 284 | 200 | 155 | 75 | 233 | 1 x 100 | 188 | 260 | 215 | 189 | 260 | 280 | M6 | 10 | 29 |
| AL 250 | 231 | 207 | 162 | 193 | 335 | 90 | 440 | 120 | 205 | 270 | 12 | 265 | 314 | 220 | 175 | 75 | 253 | 1 x 100 | 208 | 280 | 235 | 212 | 290 | 310 | M6 | 10 | 39 |
| AL 280 | 257 | 227 | 170 | 216 | 365 | 100 | 420 | 130 | 205 | 270 | 12 | 265 | 334 | 260 | 195 | 100 | 293 | 1 x 125 | 228 | 320 | 255 | 242 | 310 | 340 | M8 | 10 | 37 |
| AL 315 | 288 | 250 | 192 | 244 | 405 | 110 | 460 | 140 | 205 | 319 | 12 | 265 | 381 | 300 | 215 | 100 | 333 | 1 x 150 | 248 | 360 | 275 | 277 | 335 | 375 | M8 | 10 | 51 |
| AL 355 | 321 | 272 | 212 | 270 | 445 | 123 | 490 | 153 | 245 | 354 | 15 | 305 | 421 | 340 | 240 | 125 | 373 | 2 x 100 | 273 | 400 | 300 | 304 | 395 | 425 | M8 | 12 | 67 |
| AL 400 | 358 | 300 | 235 | 301 | 505 | 138 | 600 | 168 | 245 | 370 | 15 | 305 | 471 | 385 | 270 | 125 | 425 | 2 x 100 | 310 | 465 | 350 | 354 | 445 | 465 | M8 | 12 | 117 |
| AL 450 | 406 | 334 | 267 | 337 | 560 | 153 | 590 | 183 | 340 | 439 | 15 | 400 | 516 | 430 | 300 | 150 | 470 | 2 x 100 | 340 | 510 | 380 | 404 | 490 | 520 | M8 | 12 | 153 |

Dimensions en mm
Poids indicatifs

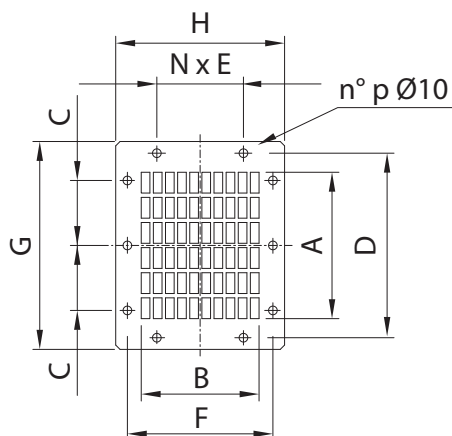
RACCORD À L'ASPIRATION



| Code | Type | A | B | C | kg |
|---------|------|-----|-----|----|-----|
| 5B02100 | 200 | 200 | 235 | 8 | 0,5 |
| 5B02202 | 225 | 200 | 260 | 8 | 0,6 |
| 5B02601 | 250 | 250 | 290 | 8 | 0,7 |
| 5B02801 | 280 | 250 | 310 | 10 | 0,8 |
| 5B08319 | 315 | 315 | 355 | 10 | 1,0 |
| 5B08361 | 355 | 350 | 395 | 10 | 1,0 |
| 5B08403 | 400 | 400 | 445 | 10 | 1,2 |
| 5B08600 | 450 | 450 | 490 | 10 | 1,3 |

Dimensions en mm

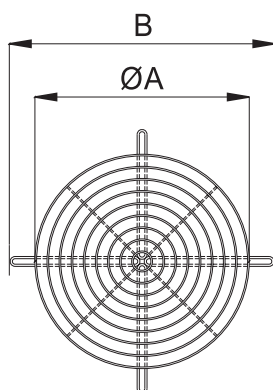
GRILLE AU REFOULEMENT



| Code | Type | A | B | C | D | N x E | F | G | H | kg |
|---------|------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 5RE7500 | 200 | 169 | 136 | 75 | 213 | 1x100 | 168 | 240 | 195 | 0,7 |
| 5RE7505 | 225 | 198 | 164 | 75 | 233 | 1x100 | 188 | 260 | 215 | 0,8 |
| 5RE7510 | 250 | 227 | 178 | 75 | 253 | 1x100 | 208 | 280 | 235 | 1,0 |
| 5RE7515 | 280 | 256 | 192 | 100 | 293 | 1x125 | 228 | 320 | 255 | 1,2 |
| 5RE7520 | 315 | 285 | 220 | 100 | 333 | 1x150 | 248 | 360 | 275 | 1,4 |
| 5RE7525 | 355 | 343 | 248 | 125 | 373 | 2x100 | 273 | 400 | 300 | 1,6 |
| 5RE7530 | 400 | 401 | 276 | 125 | 425 | 2x100 | 310 | 465 | 350 | 2,2 |
| 5RE7535 | 450 | 430 | 304 | 150 | 470 | 2x100 | 340 | 510 | 380 | 2,6 |

Dimensions en mm

GRILLE À L'ASPIRATION



| Code | Type | A | B | kg |
|---------|------|-----|-----|-----|
| 5RE9025 | 200 | 260 | 235 | 0,4 |
| 5RE9025 | 225 | 260 | 260 | 0,4 |
| 5RE9025 | 250 | 260 | 290 | 0,4 |
| 5RE9031 | 280 | 320 | 310 | 0,6 |
| 5RE9031 | 315 | 320 | 355 | 0,6 |
| 5RE9035 | 355 | 360 | 395 | 0,8 |
| 5RE9040 | 400 | 400 | 445 | 0,9 |
| 5RE9045 | 450 | 460 | 490 | 1,1 |

Dimensions en mm

RACCORD AU REFOULEMENT (RFAL/ RFALxxxSA)



Raccord au refoulement rigide
carré / rond
acier peint époxy (RFAL)



Raccord refoulement souple PVC
livré avec contre cadre acier + collier de serrage (RFSxxxSA)



MANCHETTES SOUPLES



Support satin de verre
enduit 2 faces polyuréthane



Support polyester enduit
PVC

SECTIONNEUR DE PROXIMITÉ



Sectionneur de proximité Marche / Arrêt cadenassable. Organe de sécurité pour isoler électriquement le ventilateur lors d'opération d'entretien ou de maintenance. Disponible en version ATEX.

VARIATEUR DE VITESSE



Gamme complète de variateurs de vitesse : régulation de vitesse électronique par potentiomètre, par autotransformateur (commutateur) ou par variation de fréquence.

Ventilateurs centrifuges roue à action Ventilateurs centrifuges à turbine radiale en aluminium

Versions



Version ATEX



Version haute température
pour désenfumage - F400/2H



Version haute température
pour fonctionnement en
continu



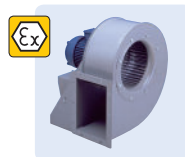
Version pour air corrosif /
acide

Ventilateurs centrifuges roue à action



DIC

Ventilateurs centrifuges roue à action moyenne pression



AL

Ventilateurs centrifuges roue à action

Ventilateurs centrifuges à turbine radiale



F

Ventilateurs centrifuges à turbine radiale en aluminium