

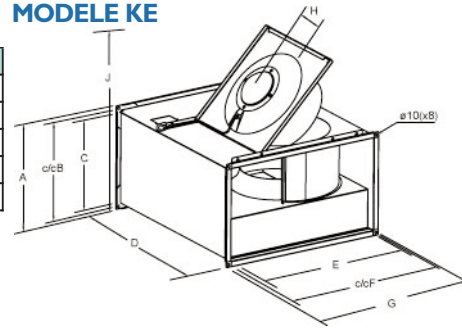
VENTILATEURS RECTANGULAIRES



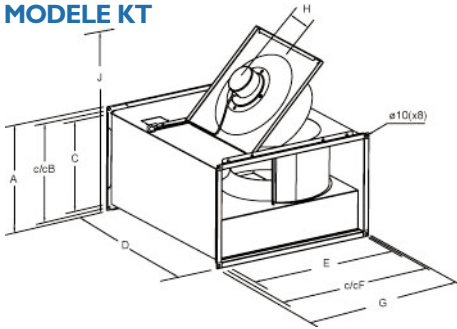
DIMENSIONS

| KE | A | c/c B | C | D | E | c/c F | G | H | J |
|--------------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|----|-----|
| 40-20 | 240 | 220 | 198 | 502 | 398 | 420 | 440 | 28 | 530 |
| 50-25 | 290 | 270 | 248 | 532 | 498 | 520 | 540 | 30 | 610 |
| 50-30 | 340 | 320 | 298 | 562 | 498 | 520 | 540 | 32 | 695 |
| 60-30 | 340 | 320 | 298 | 642 | 598 | 620 | 640 | 34 | 715 |
| 60-35 | 390 | 370 | 348 | 717 | 598 | 620 | 640 | 47 | 805 |

MODELE KE



MODELE KT

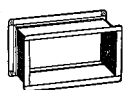


| KT | A | c/c B | C | D | E | c/c F | G | H | J |
|------------------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|------|-----|------|
| 40-20 | 240 | 220 | 198 | 502 | 398 | 420 | 440 | 28 | 530 |
| 50-25 | 290 | 270 | 248 | 532 | 498 | 520 | 540 | 30 | 610 |
| 50-30 | 340 | 320 | 298 | 562 | 498 | 520 | 540 | 32 | 695 |
| 60-30 | 340 | 320 | 298 | 642 | 598 | 620 | 640 | 34 | 715 |
| 60-35 | 390 | 370 | 348 | 717 | 598 | 620 | 640 | 47 | 805 |
| 70-40-4 | 440 | 420 | 398 | 787 | 698 | 720 | 740 | 116 | 900 |
| 70-40-6/8 | 440 | 420 | 398 | 787 | 698 | 720 | 740 | 94 | 900 |
| 80-50 | 540 | 520 | 497 | 880 | 798 | 820 | 840 | 97 | 1080 |
| 100-50 | 540 | 520 | 497 | 980 | 998 | 1020 | 1040 | 97 | 1130 |

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| TYPE | | KE | KT | KE | KT | KT | KE | KE | KT | KT | KE | KE | KT | KT |
|-------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 40-20-4 | 40-20-4 | 50-25-4 | 50-25-4 | 50-25-6 | 50-30-4 | 50-30-6 | 50-30-4 | 50-30-6 | 60-30-4 | 60-30-6 | 60-30-4 | 60-30-6 |
| Tension / Fréquence | V/50Hz | 230V~ | 400V 3~ | 230V~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 230V~ | 230V~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 230V~ | 230V~ | 400V 3~ | 400V 3~ |
| Puissance | kW | 0.23 | 0.29 | 0.53 | 0.55 | 0.22 | 0.77 | 0.29 | 0.80 | 0.33 | 1.21 | 0.48 | 1.36 | 0.42 |
| Intensité | A | 1.00 | 0.52 | 2.51 | 0.95 | 0.44 | 3.40 | 1.47 | 1.41 | 0.66 | 5.33 | 2.21 | 2.36 | 0.86 |
| Débit maxi | m³/h | 925 | 1325 | 1725 | 1925 | 1370 | 2170 | 1455 | 2345 | 1835 | 2890 | 2305 | 3430 | 2160 |
| Vitesse de rotation | mi n ⁻¹ | 1205 | 1300 | 1300 | 1295 | 825 | 1230 | 680 | 1270 | 805 | 1340 | 900 | 1280 | 835 |
| Température ambiante | °C | 40 | 55 | 70 | 40 | 60 | 50 | 55 | 40 | 50 | 65 | 70 | 40 | 40 |
| L _{PA} rayonné @ 3 m | dB(A) | 55 | 53 | 56 | 55 | 44 | 59 | 48 | 57 | 51 | 62 | 55 | 58 | 49 |
| Poids | kg | 12 | 12 | 17 | 17 | 17 | 20 | 21 | 21 | 20 | 28 | 31 | 29 | 25 |
| Indice de protection moteur | IP | 44 | 44 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Variateurs | | W4 | RTRD2 | W4 | RTRD2 | RTRD2 | W4 | W4 | RTRD2 | RTRD2 | W8 | W4 | RTRD4 | RTRD2 |

| TYPE | | KE | KT | KT | KT | KT | KT | KT | KT | KT | KT | KT |
|-------------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|
| | | 60-35-6 | 60-35-4 | 60-35-6 | 70-40-4 | 70-40-6 | 70-40-8 | 80-50-4 | 80-50-6 | 80-50-8 | 100-50-6 | 100-50-8 |
| Tension / Fréquence | V/50Hz | 230V~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ |
| Puissance | kW | 0.56 | 2.46 | 0.91 | 3.62 | 1.63 | 0.95 | 4.92 | 2.70 | 1.10 | 3.81 | 2.29 |
| Intensité | A | 2.67 | 4.12 | 1.81 | 6.04 | 3.00 | 1.89 | 8.10 | 4.91 | 2.40 | 6.80 | 4.67 |
| Débit maxi | m³/h | 2445 | 4430 | 3790 | 5110 | 5270 | 4605 | 6965 | 7550 | 5380 | 8895 | 8260 |
| Vitesse de rotation | mi n ⁻¹ | 545 | 1250 | 785 | 1295 | 805 | 660 | 1310 | 840 | 555 | 835 | 615 |
| Température ambiante | °C | 40 | 45 | 40 | 40 | 50 | 60 | 50 | 60 | 40 | 40 | 40 |
| L _{PA} rayonné @ 3 m | dB(A) | 51 | 61 | 53 | 66 | 56 | 50 | 68 | 60 | 59 | 62 | 58 |
| Poids | kg | 34 | 38 | 34 | 60 | 43 | 39 | 78 | 71 | 63 | 95 | 95 |
| Indice de protection moteur | IP | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Variateurs | | W4 | RTRD7 | RTRD2 | RTRD7 | RTRD4 | RTRD4 | RTRD14 | RTRD7 | RTRD7 | RTRD7 | RTRD7 |



DS



VK



PRK



LDR



FFK

Référence Prix Euros

| | |
|-------------------------------|----------|
| Ventilateur 4 et 6 pôles mono | |
| KE 40-20-4 | 567,60 |
| KE 50-25-4 | 762,50 |
| KE 50-30-4 | 971,90 |
| KE 50-30-6 | 870,10 |
| KE 60-30-4 | 1 188,70 |
| KE 60-30-6 | 1 094,00 |
| KE 60-35-6 | 1 276,20 |

| | |
|--------------------------------|----------|
| Ventilateur 4,6 et 8 pôles tri | |
| KT 40-20-4 | 578,40 |
| KT 50-25-4 | 755,80 |
| KT 50-25-6 | 771,30 |
| KT 50-30-4 | 864,30 |
| KT 50-30-6 | 799,50 |
| KT 60-30-4 | 1 145,40 |
| KT 60-30-6 | 1 008,90 |
| KT 60-35-4 | 1 421,50 |
| KT 60-35-6 | 1 303,30 |
| KT 70-40-4 | 2 103,80 |
| KT 70-40-6 | 1 619,30 |
| KT 70-40-8 | 1 585,30 |
| KT 80-50-4 | 2 840,20 |
| KT 80-50-6 | 2 208,40 |
| KT 80-50-8 | 1 948,60 |
| KT 100-50-6 | 2 626,00 |
| KT 100-50-8 | 2 620,30 |

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Coupeure de proximité | |
| CLPROX20 | 71,00 |
| Manomètre différentiel | |
| MV600 | 108,00 |
| Pressostat 30-500 Pa* | |
| PST1 | 81,10 |
| Pressostat 20-300 Pa* | |
| PST2 | 112,60 |
| *avec tube 2m + 2 prises de pression | |

| | |
|-----------------------|--------|
| Variateurs monophasés | |
| VVI4 | 218,60 |
| VVI8 | 365,40 |
| RTRE 3 | 225,00 |
| RTRE 5 | 279,10 |
| RTRE 7 | 368,30 |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Variateurs triphasés | |
| RTRD 2 | 464,20 |
| RTRD 4 | 680,90 |
| RTRD 7 | 830,10 |
| Boîtier de protection thermique | |
| STDT-16 | 218,50 |
| STET-10 B | 86,80 |

| | |
|------------|--------|
| Manchettes | |
| DS40-20 | 83,60 |
| DS50-25 | 92,60 |
| DS50-30 | 93,40 |
| DS60-30 | 97,90 |
| DS60-35 | 104,20 |
| DS70-40 | 111,30 |
| DS80-50 | 120,40 |
| DS100-50 | 125,80 |

| | |
|----------------------|---------------|
| Cassette + Filtre F5 | |
| FFK | Voir page 118 |

| | |
|---------------------------|--------|
| Silencieux rectangulaires | |
| LDR 30-15 | 270,00 |
| LDR 40-20 | 262,50 |
| LDR 50-25 | 292,80 |
| LDR 50-30 | 296,00 |
| LDR 60-30 | 321,70 |
| LDR 60-35 | 376,30 |
| LDR 70-40 | 436,70 |
| LDR80-50 | 548,50 |
| LDR100-50 | 551,70 |

| | |
|------------------------|--------|
| Fermetures à ventelles | |
| VK40-20 | 255,40 |
| VK50-25 | 293,20 |
| VK50-30 | 306,40 |
| VK60-30 | 328,20 |
| VK60-35 | 357,60 |
| VK70-40 | 410,50 |
| VK80-50 | 488,10 |
| VK100-50 | 597,70 |

- En stock
- Ⓢ Stock à confirmer

VENTILATEURS RECTANGULAIRES

RS

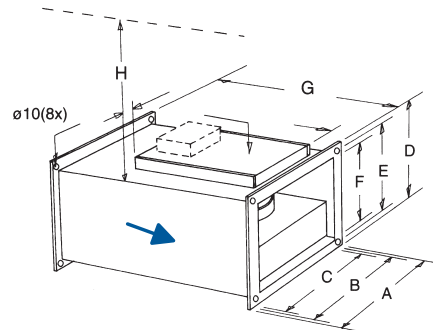
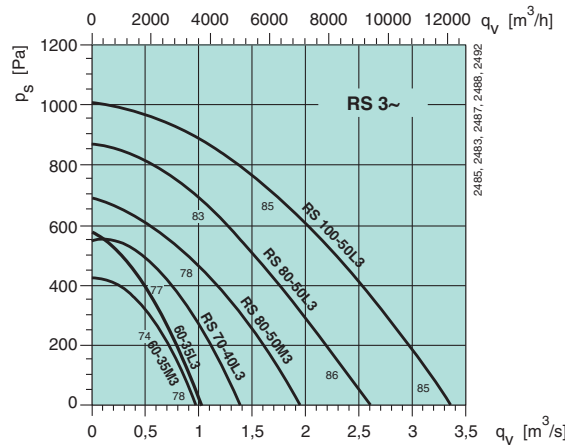
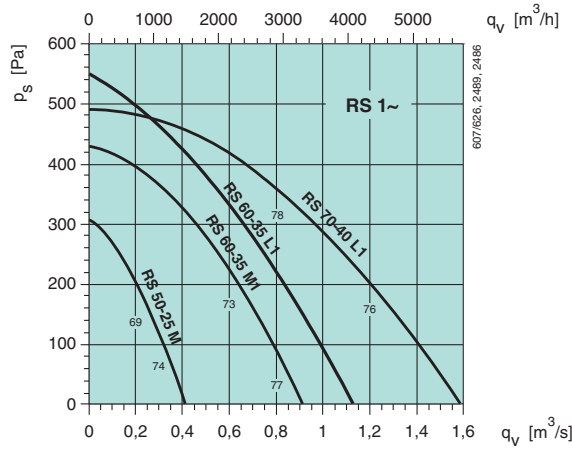
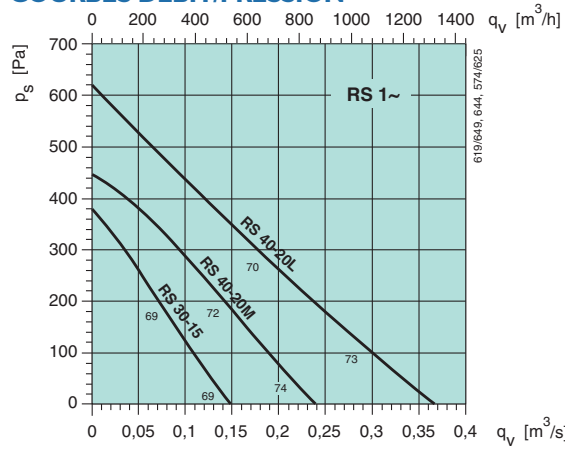


RS



- Débit de 500 à 12 000 m³/h
- Extra-plats
- Turbine à réaction haut rendement
- Facilité d'accès
- Montage en ligne

COURBES DEBIT/PRESSION

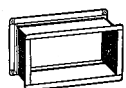


DIMENSIONS

| RS | 30-15 | 40-20 | 50-25 | 60-35 | 70-40 | 80-50 | 100-50 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| A | 340 | 440 | 540 | 640 | 740 | 840 | 1040 |
| B | 320 | 420 | 520 | 620 | 720 | 820 | 1020 |
| C | 298 | 398 | 498 | 598 | 698 | 798 | 998 |
| D | 190 | 240 | 290 | 390 | 440 | 541 | 541 |
| E | 170 | 220 | 270 | 370 | 420 | 520 | 520 |
| F | 148 | 198 | 248 | 348 | 398 | 498 | 498 |
| G | 402 | 502 | 532 | 717 | 787 | 882 | 982 |
| H | 275 | 375 | 450 | 550 | 550 | 670 | 670 |

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| RS | 30-15 | 40-20M | 40-20L | 50-25M | 60-35L1 | 60-35L3 | 60-35M1 | 60-35M3 | 70-40L1 | 70-40L3 | 80-50M3 | 80-50M3 | 100-50L |
|-------------------------------|-------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Tension Fréquence | V / 50Hz | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400 | 400 | 400 |
| Puissance | Kw | 0,08 | 0,11 | 0,2 | 1,14 | 0,624 | 0,665 | 0,38 | 0,4 | 0,62 | 0,7 | 1,09 | 1,89 |
| Intensité | A | 0,35 | 0,46 | 0,89 | 0,6 | 2,79 | 1,59 | 1,75 | 0,79 | 2,83 | 1,7 | 1,96 | 3,6 |
| Débit maxi | m ³ /h | 530 | 860 | 1320 | 1485 | 4032 | 4320 | 3315 | 3500 | 5710 | 5000 | 7040 | 2385 |
| Vitesse de rotation | T/min | 2270 | 2605 | 2315 | 136 | 1310 | 1410 | 1335 | 1370 | 1320 | 1410 | 1330 | 1390 |
| Température maxi | °C | 50 | 70 | 45 | 55 | 70 | 70 | 70 | 70 | 65 | 70 | 70 | 65 |
| L _{pa} rayonné @ 3 m | dB(A) | 49 | 52 | 46 | 47 | 57 | 61 | 56 | 58 | 60 | 59 | 60 | 65 |
| Poids | Kg | 7 | 11,5 | 11 | 17 | 35 | 34 | 35 | 35 | 43 | 43 | 58 | 68 |
| Variateurs | | VVN1,5 | VVN1,5 | VVN1,5 | VVN1,5 | RTRE3 | RTRD2 | VV14 | RTRD2 | VV14 | RTRD2 | RTRD4 | RTRD7 |



DS



VK



PRK



LDR



FFK

Référence Prix Euros

Ventilateurs monophasés
 RS 30-15 456,30
 RS 40-20 L 614,00
 RS 40-20 M 540,00
 RS 50-25 M 841,00
 RS 60-35 L1 1 697,50
 RS 60-35 M1 1 619,80
 RS 70-40 L1 1 904,70

Ventilateurs triphasés
 RS 60-35 L3 1 562,40
 RS 60-35 M3 1 533,60
 RS 70-40 L3 1 731,90
 RS 80-50 L3 2 631,80
 RS 80-50 M3 2 368,50
 RS 100-50 L3 3 234,10

Coupure de proximité
 CLPROX20 ● 71,00

Manomètre différentiel
 MV600 ● 108,00
 Pressostat 30-500 Pa*
 PST1 ● 81,10
 Pressostat 20-300 Pa*
 PST2 ● 112,60
 *avec tube 2m + 2 prises de pression

Variateurs monophasés
 VV14 ● 218,60
 VV18 ● 365,40
 RTRE 3 ● 225,00
 RTRE 5 ● 279,10
 RTRE 7 ● 368,30

Variateurs triphasés
 RTRD 2 ● 464,20
 RTRD 4 ● 680,90
 RTRD 7 ● 830,10

Boitier de protection thermique
 STDT-16 ● 218,50
 STET-10 B ● 86,80

Manchettes
 DS30-15 83,60
 DS40-20 83,60
 DS50-25 ● 92,60
 DS50-30 93,40
 DS60-30 ● 97,90
 DS60-35 104,20
 DS70-40 111,30
 DS80-50 120,40
 DS100-50 125,80

Cassette + Filtre F5
 FFK30X15.5 237,30
 FFK40X20.5 231,80
 FFK50X25.5 256,30
 FFK50X30.5 278,90
 FFK60X30.5 311,20
 FFK60X35.5 367,80
 FFK70X40.5 436,00
 FFK80X50.5 1 508,60
 FFK100X50.5 1 630,60

Silencieux rectangulaires
 LDR 30-15 270,00
 LDR 40-20 262,50
 LDR 50-25 292,80
 LDR 50-30 296,00
 LDR 60-30 321,70
 LDR 60-35 376,30
 LDR 70-40 436,70
 LDR80-50 548,50
 LDR100-50 551,70

Fermetures à ventelles
 VK40-20 255,40
 VK50-25 293,20
 VK50-30 306,40
 VK60-30 328,20
 VK60-35 357,60
 VK70-40 410,50
 VK80-50 488,10
 VK100-50 597,70

● En stock
 ○ Stock à confirmer

VENTILATEURS RECTANGULAIRES INSONORISES

RSI

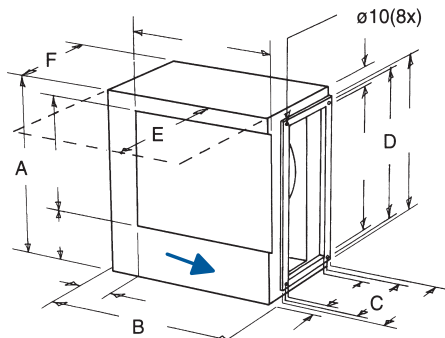
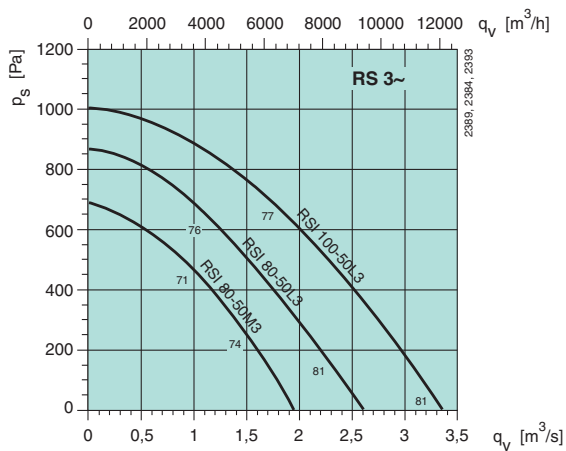
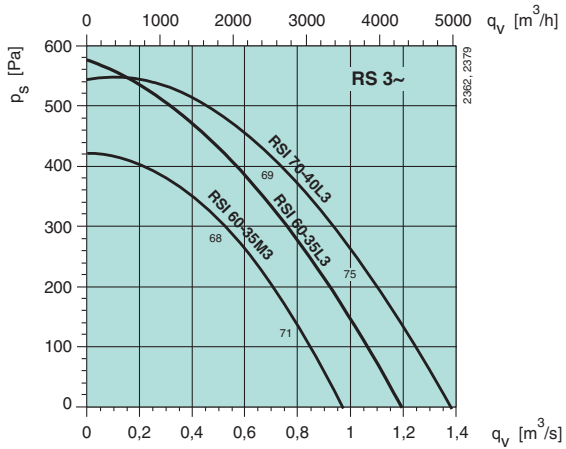
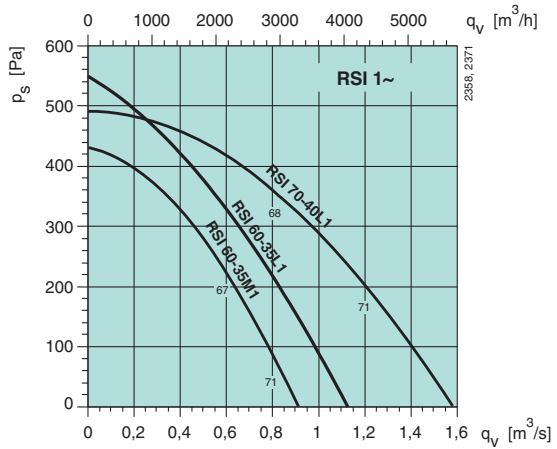


RSI



- Débit de 500 à 12 000 m³/h
- Isolation double peau 50 mm
- Turbine à réaction haut rendement
- Montage extérieur
- Facilité d'accès

COURBES DEBIT/PRESSION

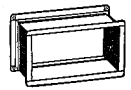


DIMENSIONS

| RSI | 60-35 | 70-40 | 80-50 | 100-50 |
|-----|-------|-------|-------|--------|
| A | 708 | 808 | 908 | 1108 |
| B | 717 | 787 | 882 | 980 |
| C | 370 | 420 | 520 | 520 |
| D | 620 | 720 | 820 | 1020 |
| E | 650 | 650 | 760 | 760 |
| F | 492 | 542 | 662 | 662 |

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| RSI | | 60-35L1 | 60-35L3 | 60-35M1 | 60-35M3 | 70-40L1 | 70-40L3 | 80-50M3 | 80-50L3 | 100-50L3 |
|------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Tension Fréquence | V / 50Hz | 230 | 400 | 230 | 400 | 230 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Puissance | Kw | 0,624 | 0,665 | 0,38 | 0,4 | 0,62 | 0,7 | 1,09 | 1,89 | 2,98 |
| Intensité | A | 2,79 | 1,59 | 1,75 | 0,79 | 2,83 | 1,7 | 1,96 | 3,6 | 5,09 |
| Débit maxi | m ³ /h | 4032 | 4320 | 3314 | 3502 | 5709 | 5002 | 7042 | 2385 | 12085 |
| Vitesse de rotation | T/min | 1310 | 1410 | 1333 | 1370 | 1322 | 1411 | 1332 | 1390 | 1360 |
| Température maxi | °C | 70 | 70 | 70 | 70 | 65 | 70 | 55 | 65 | 50 |
| L_{pa} rayonné @ 3 m | dB(A) | 57 | 61 | 48 | 48 | 51 | 51 | 53 | 62 | 62 |
| Poids | Kg | 35 | 34 | 61 | 61 | 80 | 80 | 97 | 107 | 137 |
| Variateurs | | RTRE3 | RTRD2 | VV14 | RTRD2 | VV14 | RTRD2 | RTRD4 | RTRD4 | RTRD7 |



DS



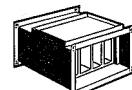
VK



PRK



LDR



FFK

Référence Prix Euros

Ventilateurs monophasés
 RSI 60-35 M1 2 454,00
 RSI 60-35 L1 2 535,60
 RSI 70-40 L1 2 539,90

Ventilateurs triphasés
 RSI 60-35 M3 2 312,90
 RSI 60-35 L3 2 359,30
 RSI 70-40 L3 2 661,60
 RSI 80-50 M3 3 158,20
 RSI 80-50 L3 3 565,60
 RSI 100-50 L3 4 452,40

Coupe de proximité
 CLPROX20 ● 71,00

Manomètre différentiel
 MV600 ● 108,00
Pressostat 30-500 Pa*
 PST1 ● 81,10
Pressostat 20-300 Pa*
 PST2 ● 112,60
 *avec tube 2m + 2 prises de pression

Manchettes
 DS60-35 104,20
 DS70-40 111,30
 DS80-50 120,40
 DSI100-50 125,80

Cassette + Filtre F5
 FFK60X35.5 367,80
 FFK70X40.5 436,00
 FFK80X50.5 1 508,60
 FFK100X50.5 1 630,60

Silencieux rectangulaires
 LDR 60-35 376,30
 LDR 70-40 436,70
 LDR80-50 548,50
 LDR100-50 551,70

Fermetures à ventelles
 VK60-35 357,60
 VK70-40 410,50
 VK80-50 488,10
 VK100-50 597,70

Variateurs monophasés
 VV14 ● 218,60
 VV18 ● 365,40
RTRE 3 ● 225,00
RTRE 5 ● 279,10
RTRE 7 ● 368,30

Variateurs triphasés
 RTRD 2 ● 464,20
 RTRD 4 ● 680,90
 RTRD 7 ● 830,10

Boitier de protection thermique
 STDT-16 ● 218,50
 STET-10 B ● 86,80

Variateurs avec régulation triphasés
 PKDM5 ● 1 113,70
 PKDM12 ● 1 413,90

● En stock
 Ⓢ Stock à confirmer



4

CAISSONS D'EXTRACTION POUR GAINE CARRÉE

KDRE-KDRD Systemair

KDRE-KDRD



- Débit de 0 à 15 000 m³/h
- Construction compacte
- Turbine hélico-centrifuge
- Faible niveau sonore
- Montage extérieur
- Moteurs réglables



Référence Prix Euros

Ventilateurs monophasés
 KDRE 45 ● 986,60
 KDRE 50 ● 1 626,50
 KDRE 55 ● 2 166,70
 KDRE 65 ● 2 658,50

Ventilateurs triphasés
 KDRD 50 1 518,80
 KDRD 55 2 119,30
 KDRD 65 2 666,60
 KDRD 70 ● 3 798,60

Coupure de proximité
 CLPROX20 ● 71,00

Manomètre différentiel
 MV600 ● 108,00
Pressostat 30-500 Pa*
 PST1 ● 81,10
Pressostat 20-300 Pa*
 PST2 ● 112,60
 *avec tube 2m + 2 prises de pression

Manchettes souples
 DSK 45 111,10
 DSK 50 123,80
 DSK 55 ● 124,90
 DSK 65 ● 149,50
 DSK 70 168,70

Cassettes + Filtre F5
 FFS 45 ● 445,60
 FFS 50 ● 481,00
 FFS 55 ● 544,90
 FFS 65 ● 610,80
 FFS 70 ● 679,70

Auvents grillagés
 APPGR45 468,00
 APPGR50 474,80
 APPGR55 488,30
 APPGR65 508,80
 APPGR70 542,70

Silencieux
 LDK 45 536,50
 LDK 50 673,00
 LDK 55 721,60
 LDK 65 812,80
 LDK 70 928,20

Batteries à eau chaude
 PGV450.2.2.5 757,00
 PGV500.2.2.5 833,60
 PGV550.2.2.5 932,30
 PGV650.2.2.5 973,30
 PGV700.2.2.5 1 162,50

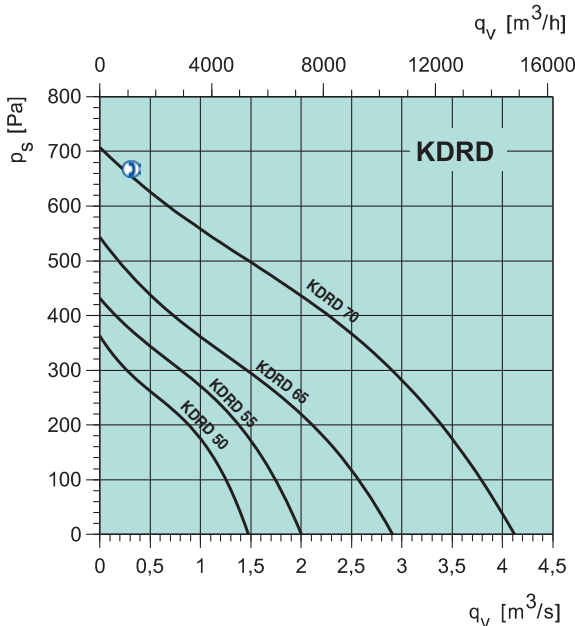
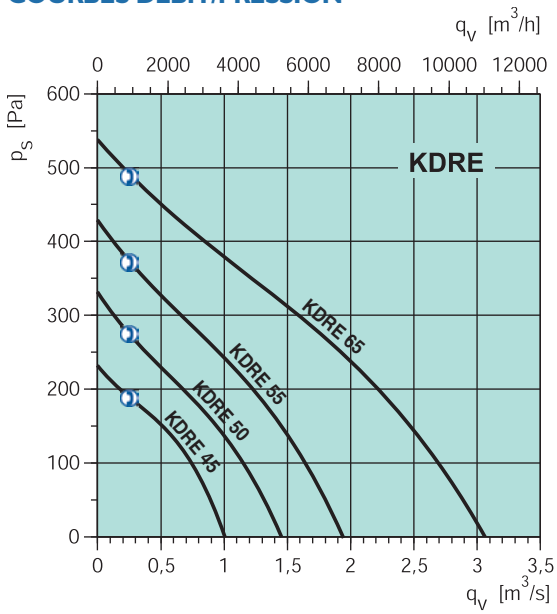
Variateur de vitesse
 VVI4 ● 218,60
 VVI8 ● 365,40
 VVNI.5 ● 84,40

Variateurs triphasés
 RTRD 2 ● 464,20
 RTRD 4 ● 680,90
 RTRD 7 ● 830,10

Variation avec régulation
 S2006P200 ● 946,50
 S2006P500 ● 1 028,00
 S2006T ● 850,90

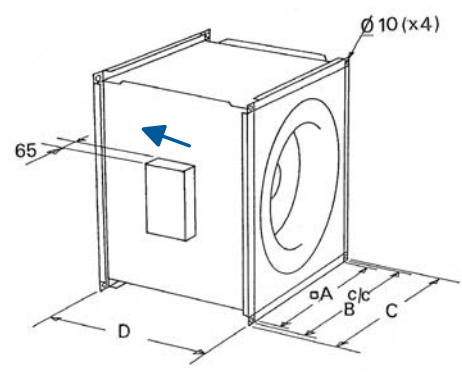
● En stock
 ● Stock à confirmer

COURBES DEBIT/PRESSION



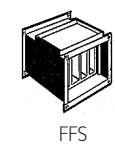
DIMENSIONS

| TYPE | 45 | 50 | 55 | 65 | 70 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| o A | 447 | 502 | 550 | 661 | 696 |
| B c/c | 470 | 520 | 573 | 680 | 720 |
| C | 492 | 547 | 595 | 707 | 742 |
| D | 400 | 450 | 485 | 510 | 530 |



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| TYPE KDRE-KDRD | | KDRE45 | KDRE50 | KDRD50 | KDRE55 | KDRD55 | KDRE65 | KDRD65 | KDRD70 |
|------------------------------|-------------------|--------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|----------|
| Tension / Fréquence | V/50Hz | 230V ~ | 230V ~ | 400V 3 ~ | 230V ~ | 400V 3 ~ | 230V ~ | 400V 3 ~ | 400V 3 ~ |
| Puissance | kW | 0.33 | 0.51 | 0.50 | 0.86 | 0.79 | 1.50 | 1.28 | 2.49 |
| Intensité | A | 1.55 | 2.27 | 0.98 | 4.10 | 1.51 | 6.6 | 2.24 | 4.68 |
| Débit maxi | m ³ /h | 3610 | 5220 | 5330 | 7000 | 6720 | 11045 | 10490 | 14500 |
| Vitesse de rotation | min ⁻¹ | 1385 | 1330 | 1400 | 1280 | 1315 | 1315 | 1305 | 1380 |
| Température ambiante | °C | 50 | 45 | 70 | 45 | 50 | 40 | 50 | 50 |
| L _{PA} rayonné à 3m | dB(A) | 46 | 54 | 49 | 53 | 54 | 61 | 55 | 62 |
| Poids | kg | 26 | 41 | 32 | 42 | 40 | 57 | 52 | 62 |
| Indice de protection moteur | IP | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Variateurs manuels | | VVI4 | VVI4 | RTRD2 | VVI8 | RTRD2 | VVI8 | RTRD4 | RTRD7 |



VENTILATEURS CENTRIFUGES

CKS

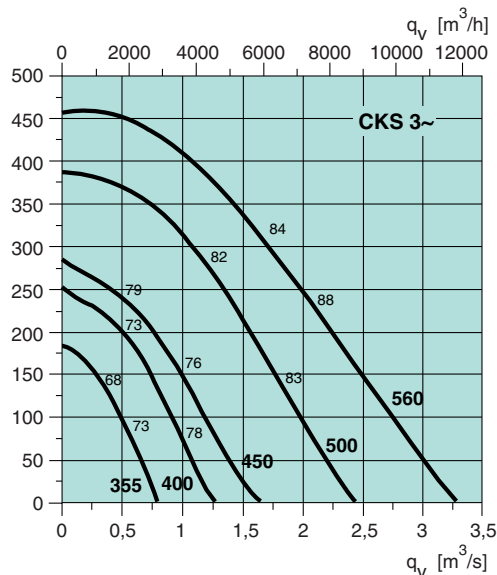
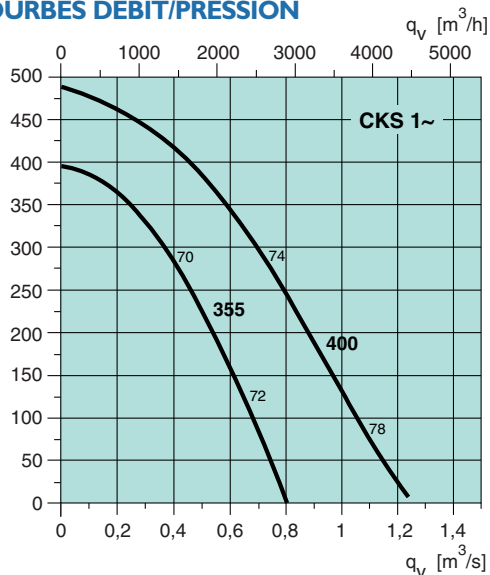


CKS



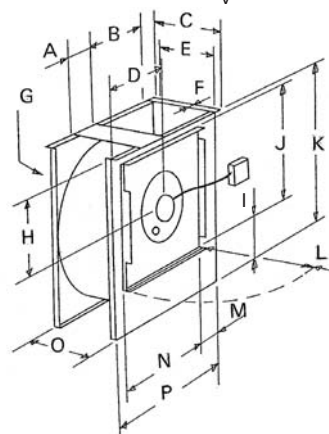
- Débit d'air 0 à 12 000 m³/h
- Accès simplifié
- Moteurs réglables
- Turbine à réaction haut rendement

COURBES DEBIT/PRESSION



DIMENSIONS

| | 355-1 355-3 | 400-1 400-3 | 450-3 | 500-3 | 560-3 | | 355-1 355-3 | 400-1 400-3 | 450-3 | 500-3 | 560-3 |
|------------|----------------|----------------|-------|-------|-------|----------|----------------|----------------|-------|-------|-------|
| A | 135 | 148 | 160 | 180 | 197 | I | 125 | 131 | 144 | 160 | 212 |
| B | 342 | 383 | 432 | 482 | 542 | J | 430 | 490 | 554 | 614 | 614 |
| C | 243 | 266 | 294 | 317 | 342 | K | 590 | 658 | 734 | 810 | 900 |
| D | 283 | 317 | 355 | 393 | 440 | L | 530 | 530 | 650 | 650 | 650 |
| E | 193 | 216 | 244 | 267 | 292 | M | 133 | 179 | 174 | 224 | 284 |
| F | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | N | 521 | 521 | 641 | 641 | 641 |
| Ø G | 329 | 370 | 415 | 469 | 515 | O | 196 | 219 | 247 | 270 | 295 |
| H | 250 | 250 | 312 | 343 | 380 | P | 668 | 748 | 837 | 926 | 1033 |



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| TYPE CKS | | 355-1 | 355-3 | 400-1 | 400-3 | 450-3 | 500-3 | 560-3 |
|-------------------------------|--------------------|-------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|
| Tension / Fréquence | V/50Hz | 230V~ | 400V 3~ | 230V~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ | 400V 3~ |
| Puissance | W | 0.32 | 0.27 | 0.59 | 0.53 | 0.74 | 1.44 | 2.51 |
| Intensité | A | 1.59 | 0.48 | 2.64 | 1.05 | 1.52 | 2.76 | 4.31 |
| Débit maxi | m ³ /h | 2910 | 2845 | 4450 | 4570 | 5945 | 8780 | 11905 |
| Vitesse de rotation | mi n ⁻¹ | 1405 | 1315 | 1320 | 1365 | 1270 | 1405 | 1335 |
| Température maxi | °C | 60 | 85 | 50 | 55 | 45 | 75 | 70 |
| L _{PA} rayonné @ 3 m | dB(A) | 50 | 45 | 53 | 52 | 59 | 65 | 77 |
| Poids | kg | 26 | 23 | 32 | 30 | 41 | 61 | 77 |
| Indice de protection moteur | IP | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Variateurs électroniques | | VV14 | RTRD2 | VV14 | RTRD2 | RTRD2 | RTRD4 | RTRD7 |



FK



VK



SG



LDC



FGR-FFR

Référence Prix Euros

Ventilateurs monophasés
 CKS 355-1 1 410,80
 CKS 400-1 1 530,80

Ventilateurs triphasés
 CKS 355-3 1 343,50
 CKS 400-3 1 431,10
 CKS 450-3 1 606,50
 CKS 500-3 2 126,40
 CKS 560-3 2 836,80

Coupure de proximité
 CLPROX20 ● 71,00

Pressostat 30-500 Pa*
 PST1 ● 81,10
Pressostat 20-300 Pa*
 PST2 ● 112,60
 *avec tube 2m + 2 prises de pression

Cassette + Filtre G3
 FGR 355 ● 189,80
 FGR 400 ● 195,80

Cassette + Filtre EU5
 FFR355,5 ● 395,10
 FFR400,5 ● 385,70

Grilles de protection
 SG 400 28,70
 SG 500 49,90

Silencieux
 LDC400.900 ● 394,60

Variateurs de vitesse monophasés
 VV14 ● 218,60
 VV18 ● 365,40
 RTRE 3 ● 225,00
 RTRE 5 ● 279,10
 RTRE 7 Ⓢ 368,30

Variateurs de vitesse triphasés
 RTRD 2 ● 464,20
 RTRD 4 ● 680,90
 RTRD 7 ● 830,10

● En stock
 Ⓢ Stock à confirmer

4

VENTILATEURS CENTRIFUGES

GT1-GT2



GT1-GT2

GT1
Simple ouïe



GT2
Double ouïe



- Construction compacte
- Moteurs réglables de 0 à 100%
- Protections thermiques intégrées
- Turbines à action
- Moteurs IP54
- Equilibrage dynamique selon norme VDI 2060

PERFORMANCES

| Pression Statique Pa | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|----------------------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|
| GT1 | | | | | | | | | | | |
| MONOPHASE | | | | | | | | | | | |
| 180E4-A1 | 1100 | 1000 | 900 | 780 | 100 | | | | | | |
| 200E4-B1 | 1350 | 1250 | 1100 | 1000 | 850 | 250 | | | | | |
| 225E4-A1 | | 1600 | 1500 | 1400 | 1220 | 1020 | | | | | |
| 250E4-A1 | 2215 | 2150 | 2000 | 1800 | 1650 | 1500 | 1250 | 750 | | | |
| 280E4-B1 | | | | 2750 | 2600 | 2350 | 2200 | 2000 | | | |
| TRIPHASE | | | | | | | | | | | |
| 315D4-B1 | | | | | 4500 | 4200 | 4100 | 3800 | 3600 | 3200 | 2000 |
| GT2 | | | | | | | | | | | |
| MONOPHASE | | | | | | | | | | | |
| 180E4-B1 | 2100 | 1900 | 1700 | 1450 | 1000 | | | | | | |
| 200E4-B1 | 2250 | 2100 | 1900 | 1700 | 1500 | 1100 | 400 | | | | |
| 225E4-B1 | | | 2900 | 2750 | 2650 | 2450 | 2100 | 1100 | | | |
| 250E4-A1 | | | 3750 | 3600 | 3400 | 3150 | 2750 | 1600 | 900 | | |
| 280E4-A1 | 6500 | 6400 | 6200 | 6000 | 5800 | 5500 | 5250 | 4800 | 4500 | 1200 | |
| TRIPHASE | | | | | | | | | | | |
| 280D4-A1 | | | | | 6400 | 6300 | 5950 | 5550 | 5200 | 2050 | 500 |
| 315D4-A1 | | | 10500 | 10300 | 10000 | 9500 | 9300 | 8800 | 8500 | 7500 | 3500 |

CARACTERISTIQUES

| TYPE | Tension V/50Hz | Intensité A | Puissance kW | Vitesse T/min | Temp. maxi °C | Puissance sonore L _{WA} dB(A) | Poids Kg | Protection moteur IP | Pression statique mini Pa | Variateur électronique | Variateur 5 vitesses | Protection thermique |
|------------------|----------------|-------------|--------------|---------------|---------------|--|----------|----------------------|---------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| GT1 | | | | | | | | | | | | |
| MONOPHASE | | | | | | | | | | | | |
| 180E4-A1 | 230 | 0,85 | 0,19 | 1330 | 40 | 73 | 6,2 | 44 | - | VVN1,5 | RE1,5 | - |
| 200E4-B1 | 230 | 1,25 | 0,28 | 1300 | 40 | 73 | 7 | 44 | - | VVN1,5 | RE1,5 | - |
| 225E4-A1 | 230 | 2,3 | 0,51 | 1250 | 40 | 79 | 14 | 44 | 50 | VV14 | RTRE3 | - |
| 250E4-A1 | 230 | 3,4 | 0,78 | 1230 | 50 | 83 | 17 | 54 | - | VV14 | RTRE5 | STET10B |
| 280E4-B1 | 230 | 5,1 | 1,15 | 1210 | 40 | 83 | 23 | 54 | 140 | VV18 | RTRE7 | STET10B |
| TRIPHASE | | | | | | | | | | | | |
| 315D4-B1 | 400 | 3,6 | 2,1 | 1340 | 40 | 91 | 30 | 54 | 200 | PKDT5 | RTRD4 | STDT16 |
| GT2 | | | | | | | | | | | | |
| MONOPHASE | | | | | | | | | | | | |
| 180E4-B1 | 230 | 1,6 | 0,36 | 1280 | 65 | 71 | 12 | 44 | - | VVS4 | RE3 | - |
| 200E4-B1 | 230 | 1,9 | 0,44 | 1220 | 40 | 67 | 14 | 44 | - | VVS4 | RE3 | - |
| 225E4-B1 | 230 | 2,84 | 0,65 | 1150 | 40 | 74 | 16 | 44 | 100 | VV14 | RE5 | - |
| 250E4-A1 | 230 | 5,3 | 1,2 | 1090 | 40 | 81 | 29 | 54 | 80 | VV18 | RE7 | STET10B |
| 280E4-B1 | 230 | 13 | 2,9 | 1290 | 40 | 94 | 43 | 54 | 250 | - | - | STET10B |
| TRIPHASE | | | | | | | | | | | | |
| 280D4-A1 | 400 Y | 5,1 | 2,9 | 1280 | 40 | 95 | 36 | 54 | 180 | PKDT12 | RTRD7 | STDT16 |
| 315D4-A1 | 400 Y | 10 | 5,5 | 1330 | 40 | 98 | 53 | 54 | 100 | - | RTRD14 | STDT16 |

Référence Prix Euros

Ventilateurs simple ouïe
Monophasés
 GT1 160-2 187,90
 GT1 200-2 225,30
 GT1-180-E4-A1 628,20
 GT1-200-E4-B1 682,20
 GT1-225-E4-A1 682,20
 GT1-250-E4-A1 762,20
 GT1-280-E4-B1 1 040,40
Triphasés
 GT1-315-D4-B1 1 291,90

Ventilateurs double ouïe
Monophasés
 GT2-180-E4-A1 913,10
 GT2-200-E4-B1 590,30
 GT2-225-E4-B1 729,70
 GT2-250-E4-A1 1 109,00
 GT2-280-E4-B1 1 961,90
Triphasés
 GT2-280-D4-A1 1 554,90
 GT2-315-D4-A1 2 073,20

Coupeure de proximité
 CLPROX20 ● 71,00

Manchettes de raccordement
 FK160 ● 13,70
 FK200 ● 14,70
 FK250 ● 16,70
 FK315 ● 19,70

Cassette + Filtre G3
 FGR 160 ● 89,50
 FGR 200 ● 101,30
 FGR 250 ● 118,00
 FGR 315 ● 138,70

Cassette + Filtre EU5
 FFR160,5 ● 180,20
 FFR200,5 ● 215,60
 FFR250,5 ● 262,30
 FFR315,5 ● 280,70

Grilles de protection
 SG 160 ● 8,90
 SG 200 ● 10,40
 SG 250 ● 15,90
 SG 315 ● 18,40

Silencieux
 LDC160.600 ● 77,30
 LDC160.900 Ⓢ 100,00
 LDC200.600 ● 90,30
 LDC200.900 ● 120,70
 LDC250.900 ● 144,20
 LDC315.900 ● 187,60

Protection thermique
 STET-10 B ● 86,80
 STDT-16 ● 218,50

Variateurs de vitesse monophasés
 VVN1,5 ● 84,40
 VV14 ● 218,60
 VV18 ● 365,40
 RE 1,5 ● 148,20
 RE 3 ● 175,50
 RE 5 ● 219,80
 RE 7 ● 337,60
 RTRE 3 ● 225,00
 RTRE 5 ● 279,10
 RTRE 7 Ⓢ 368,30

Variateurs de vitesse triphasés
 RTRD 4 ● 680,90
 RTRD 7 ● 830,10
 RTRD 14 1 328,80

● En stock
 Ⓢ Stock à confirmer