## Kanal Fanları



## Dikdörtgen Kanal Fanları tip RFA

Dikdörtgen kanal fanı

## Kullanım

- Ofisler, restoranlar, garajlar ve atölyelerin havalandırmasında kullanılır
- Dikdörtgen kanallarla kullanım için tasarlanmıştır


## Yapısı

- Kasa galvanize çelik levhadan mamüldür, yayla açılabilen bir motor/pervane bölmesi vardır
- Fan gövdesi standart olarak 20 mm flanșııdır
- Modeline göre "T " kodlu fanlar, ileriye eğik kanatlı pervaneye sahiptir
- Modeline göre "R " kodlu fanlar, geriye eğik kanatlı pervaneye sahiptir
- Termik korumalı motor - Izolasyon sınıfı B - koruma IP44/IP54
- Modeline göre "E " kodlu fanlar, 230V-monofaze motorludur
- Modeline göre "D " kodlu fanlar, 380V-trifaze motorludur
- Hiz kontrolü mümkündür


## Aksesuarlar

- Elektronik hız anahtarı, tip ETY
- Elektronik hız anahtarı, tip STL
- Elektronik hiz anahtarı, tip BTRN

Sipariş örneği
RFA 30/15 TE1 + ETY 1.5
30/15 = Fan tipi
T = İleriye eğik kanatlı
E $=230 \mathrm{~V}$ - monofaze
ETY $1.5=\mathrm{HIz}$ anahtarı


Kanal Fanları

Hava Performans Verileri

| Model | Hava Debisi [ $\mathrm{m}^{3} / \mathrm{h]}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RFA 30/15 TE2 | - | 570 | 530 | 488 | 412 | 200 | - | - | - | - |
| RFA 40/20 TE4 | 860 | 775 | 438 | - | - | - | - | - | - | - |
| RFA 40/20 RE2 | 1170 | 1090 | 900 | 730 | 550 | 320 | - | - | - | - |
| RFA 50/25 RE2 | 1630 | 1530 | 1270 | 1000 | 720 | 500 | 300 | 100 | - | - |
| RFA 50/25 TD4 | 1800 | 1680 | 1430 | 975 | . | - | - | - | - | - |
| RFA 50/30 TE4 | - | 1970 | 1800 | 1500 | - | - | - | - | - | - |
| RFA 50/30 TD4 | 2275 | 2175 | 1930 | 1640 | - | - | - | - | - | - |
| RFA 60/30 TE4 | 2570 | 2470 | 2350 | 2150 | 1840 | 300 | - | - | - | - |
| RFA 60/30 TD4 | - | - | - | - | 2285 | 1760 | - | - | - | - |
| RFA 60/35 TE6 | 2800 | 2615 | 2190 | 620 |  |  | - | - | - | - |
| RFA 60/35 TD4-1 | 4240 | 4125 | 3875 | 3540 | 3175 | 2765 | 2210 | - | - | - |
| RFA 60/35 TD6 | 3085 | 2865 | 2300 | 1190 | - | . | - | - | - | - |
| RFA $70 / 40$ RD4 | 5400 | 5160 | 4665 | 4130 | 3540 | 2780 | 1560 | - | - | - |
| RFA 70/40 TD4 | 6600 | 6500 | 6270 | 5970 | 5575 | 5065 | 4475 | 3725 | 2575 | - |
| RFA 80/50 RD4 | 7860 | 7600 | 7080 | 6540 | 6020 | 5490 | 4720 | 3650 | 1970 | - |
| RFA 80/50 TD6 | 6450 | 6170 | 5670 | 5100 | 4240 | 1450 | - | - | - | - |
| RFA 100/50 RD4 | 10000 | 9700 | 9100 | 8540 | 7960 | 7280 | 6500 | 5675 | 4600 | 3060 |
| RFA 100/50 TD6 | 9300 | 8975 | 8340 | 7660 | 6850 | 6020 | 4335 | . | - | - |

## Teknik Veriler

| Model | Voltaj [V] | Hzz [d/d] | Güc [W] | Akım [A] | Hiz Anahtarı | Maks. Sicaklik [ ${ }^{\circ} \mathrm{C}$ ] |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| RFA 30/15 TE2 | 230 | 1750 | 230 | 1,02 | ETY 1.5 | 40 |
| RFA 40/20 TE4 | 230 | 1170 | 170 | 0,74 | ETY 1.5 | 50 |
| RFA 40/20 RE2 | 230 | 2430 | 230 | 0,87 | ETY 1.5 | 55 |
| RFA 50/25 RE2 | 230 | 2170 | 292 | 1,28 | ETY 2.5 | 50 |
| RFA 50/25 TD4 | 400 | 1270 | 525 | 1,07 | BTRN 4-2 | 60 |
| RFA 50/30 TE4 | 230 | 960 | 760 | 3,65 | STL 5/D | 50 |
| RFA 50/30 TD4 | 400 | 1220 | 980 | 1,90 | BTRN 4-2 | 40 |
| RFA 60/30 TE4 | 230 | 1020 | 1190 | 5,70 | STL 10/D | 50 |
| RFA 60/30 TD4 | 400 | 1330 | 1380 | 2,75 | BTRN 4-4 | 40 |
| RFA 60/35 TE6 | 230 | 790 | 860 | 4,48 | STL 5/D | 80 |
| RFA 60/35 TD4-1 | 400 | 1300 | 2550 | 4,60 | BTRN 4-6 | 45 |
| RFA 60/35 TD6 | 400 | 870 | 940 | 2,30 | BTRN 4-4 | 70 |
| RFA 70/40 RD4 | 400 | 1415 | 880 | 1,90 | BTRN 4-2 | 50 |
| RFA 70/40 TD 4 | 400 | 1415 | 3000 | 6,50 | BTRN 4-8 | 50 |
| RFA 80/50 RD4 | 400 | 1415 | 1600 | 3,80 | BTRN 4-4 | 45 |
| RFA 80/50 TD6 | 400 | 880 | 2700 | 5,10 | BTRN 4-6 | 80 |
| RFA 100/50 RD4 | 400 | 1415 | 1600 | 4,80 | BTRN 4-6 | 50 |
| RFA 100/50 TD6 | 400 | 825 | 3500 | 7,40 | BTRN 4-8 | 60 |

- RFA R

- RFA T


Ölçüler

| Model | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | Ağırlik [Kg] |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| RFA 30/15 TE2 | 275 | 338 | 298 | 216 | 148 | 8,50 |
| RFA 40/20 TE4 | 324 | 438 | 398 | 268 | 198 | 12 |
| RFA 40/20 RE2 | 502 | 438 | 398 | 266 | 198 | 11,90 |
| RFA 50/25 RE2 | 532 | 538 | 498 | 319 | 248 | 15,70 |
| RFA 50/25 TD4 | 394 | 538 | 498 | 314 | 248 | 15,50 |
| RFA 50/30 TE4 | 420 | 538 | 498 | 364 | 298 | 18,60 |
| RFA 50/30 TD4 | 420 | 538 | 498 | 364 | 298 | 18,60 |
| RFA 60/30 TE4 | 465 | 638 | 598 | 364 | 298 | 22,80 |
| RFA 60/30 TD4 | 465 | 638 | 598 | 364 | 298 | 22,60 |
| RFA 60/35 TE6 | 515 | 638 | 598 | 414 | 298 | 27,50 |
| RFA 60/35 TD4-1 | 515 | 638 | 598 | 414 | 298 | 33 |
| RFA 60/35 TD6 | 515 | 638 | 598 | 414 | 298 | 27,40 |
| RFA 70/40 RD4 | 787 | 737 | 697 | 469 | 398 | 46 |
| RFA 70/40 TD4 | 590 | 738 | 698 | 471 | 398 | 50,40 |
| RFA 80/50 RD4 | 881 | 837 | 797 | 568 | 497 | 65,70 |
| RFA 80/50 TD6 | 660 | 838 | 798 | 571 | 498 | 70,10 |
| RFA 100/50 RD4 | 981 | 1037 | 997 | 568 | 497 | 84,50 |
| RFA 100/50 TD6 | 735 | 1038 | 998 | 571 | 498 | 79,80 |

