

## VAX-RFA AKSİYAL ÇATI TİPİ TAZE HAVA FANLARI

### VAX-RFA AXIAL ROOF TYPE FRESH AIR FANS



VENCO VAX-RFA Serisi Aksiyal Çatı Tipi Taze Hava Fanları; genel havalandırmada, ticari ve endüstriyel uygulamalarda kullanılabilecek fanlardır. Geniş kapasite aralığı, farklı fan kanadı, göbeği ve ayarlanabilir kanat açıları ile ihtiyaca uygun kapasitede ürün sağlanabilmektedir.

VENCO VAX-RFA Series Axial Roof Type Fresh Air Fans; used for industrial and commercial applications besides general ventilation applications. The best matching fan is supplied in the wide range by selecting several blade-hub combinations and adjustable blade angles.

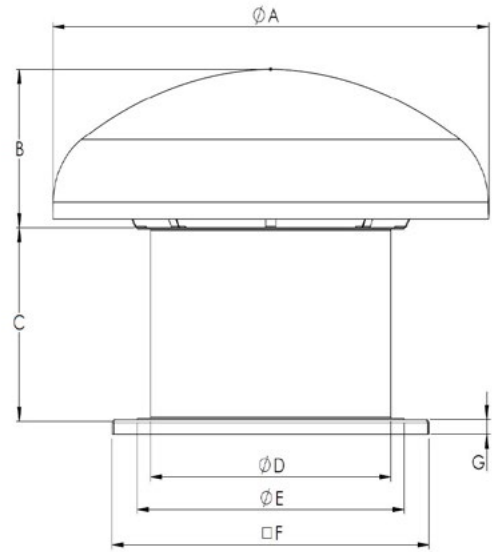
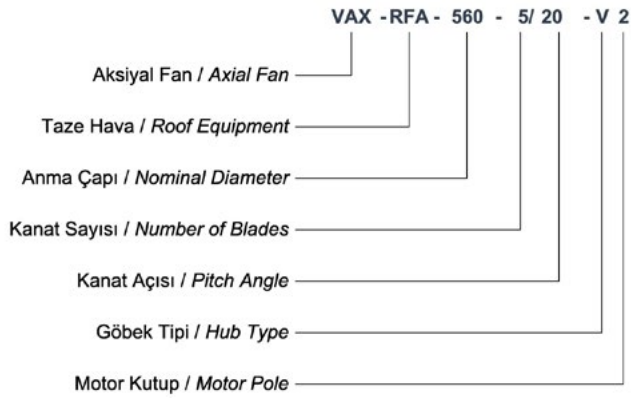


#### Özellikler

- › Ø315mm'den Ø1400mm'ye geniş seçim aralığı
- › Epoksi boyalı gövde ve elemanları
- › Alüminyum alaşımlı, açısı ayarlanabilir kanatlar
- › Aerodinamik profilli kanatlar ile yüksek verim ve düşük ses seviyesi
- › Alüminyum alaşımlı fan göbeği
- › Farklı fan kanadı ve fan göbeği kombinasyonları ve açısı ayarlanabilir fan kanatları ile ihtiyaca en uygun, optimum kapasite
- › Gövde dışına montajlanmış IP 67 elektrik bağlantı kutusu
- › F sınıfı izolasyonlu, IP 55 elektrik motorları
- › 230V, 1 faz, 50 Hz ve 380V, 3 faz, 50 Hz motor
- › -20°C ve 50°C aralığında çalışma sıcaklığı
- › Yağmur koruması, taze hava girişinde koruyucu tel kafesi ve çatı montaj plakası ile dış ortamda çalışmaya tam uyum, kolay montaj imkanı

#### Features and Benefits

- › Full size from Ø315mm to Ø1400mm diameter
- › The casing and its relevant parts are epoxy coated
- › Cast aluminum adjustable blade angle impellers
- › Aerodynamic profiled impellers allow high efficiency and low noise
- › Die cast aluminum alloy fan hubs
- › Optimum capacity obtained by different blade-hub combinations besides adjustable blade angels
- › IP 67 terminal box is placed out of the casing
- › Electrical motors with IP 55 and F class insulation
- › 230V, 1 phase 50 Hz and 380 V, 3 phase, 50 Hz
- › Operating temperature between -20°C and 50°C
- › With rain cover, protection grill at the fresh air inlet and roof mounting plate, fully compatible with working outdoors, easy installation



| Fan          | Motor Gövde<br>Motor Frame | ØA (mm) | ØD (mm) | ØE (mm) | □F (mm) | B (mm) | C (mm) | G (mm) |
|--------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| VAX-RFA 315  | 80                         | 800     | 315     | 375     | 520     | 240    | 400    | 35     |
| VAX-RFA 355  | 80                         | 800     | 355     | 425     | 570     | 240    | 400    | 35     |
| VAX-RFA 400  | 80-90                      | 800     | 400     | 475     | 625     | 240    | 400    | 35     |
| VAX-RFA 450  | 80-90                      | 800     | 450     | 475     | 680     | 240    | 400    | 35     |
|              | 100                        |         |         |         |         |        | 450    |        |
| VAX-RFA 500  | 80-90                      | 800     | 500     | 585     | 735     | 240    | 400    | 35     |
|              | 100-112                    |         |         |         |         |        | 450    |        |
| VAX-RFA 560  | 80-90                      | 800     | 560     | 645     | 795     | 240    | 400    | 35     |
|              | 100-112                    |         |         |         |         |        | 450    |        |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 570    |        |
| VAX-RFA 630  | 80-90                      | 1300    | 630     | 715     | 865     | 375    | 400    | 35     |
|              | 100-112                    |         |         |         |         |        | 450    |        |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 570    |        |
|              | 160                        |         |         |         |         |        | 710    |        |
| VAX-RFA 710  | 80-90-100-112              | 1300    | 710     | 795     | 945     | 375    | 450    | 35     |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 570    |        |
|              | 160                        |         |         |         |         |        | 710    |        |
|              | 180                        |         |         |         |         |        | 790    |        |
|              | 200                        |         |         |         |         |        | 840    |        |
| VAX-RFA 800  | 80-90-100-112              | 1300    | 800     | 885     | 1035    | 375    | 450    | 35     |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 570    |        |
|              | 160                        |         |         |         |         |        | 710    |        |
|              | 180                        |         |         |         |         |        | 790    |        |
|              | 200                        |         |         |         |         |        | 840    |        |
| VAX-RFA 900  | 80-90-100-112              | 1300    | 900     | 1000    | 1150    | 375    | 450    | 35     |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 570    |        |
|              | 160                        |         |         |         |         |        | 710    |        |
|              | 180                        |         |         |         |         |        | 790    |        |
| VAX-RFA 1000 | 90-100-112                 | 1300    | 1000    | 1110    | 1250    | 375    | 450    | 35     |
|              | 132                        |         |         |         |         |        | 590    |        |
|              | 160-180                    |         |         |         |         |        | 790    |        |
|              | 200                        |         |         |         |         |        | 840    |        |
| VAX-RFA 1120 | 100-112-132                | 1600    | 1120    | 1240    | 1365    | 400    | 590    | 35     |
|              | 160-180                    |         |         |         |         |        | 790    |        |
|              | 200                        |         |         |         |         |        | 840    |        |
|              | 225                        |         |         |         |         |        | 1000   |        |
| VAX-RFA 1250 | 100-112-132                | 1600    | 1250    | 1380    | 1500    | 400    | 590    | 35     |
|              | 160-180                    |         |         |         |         |        | 790    |        |
|              | 200                        |         |         |         |         |        | 840    |        |
|              | 225                        |         |         |         |         |        | 1000   |        |
|              | 250                        |         |         |         |         |        | 1100   |        |