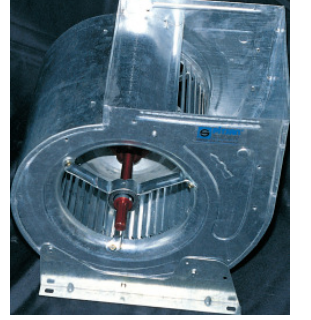


TRV Serisi Santrifüj Fanlar

Genel Teknik Özellikler

- **TRV** tip fanlar kayış kasnak sistemli olup kendinden çerçevelidir. 7/7'den 30/28'e kadar 14 farklı boyutta üretilir.
- **Tek rotorlu (TRV-R)** – 7/7'den 18/18'e kadar
- **Tek rotorlu (TRV-C)** – Kübik serisi 12/12'den 30/28'e kadar
- **Çift rotorlu (ÇRV)** – Çrv tip fanlar ortak bir mil üzerine üç adet rulman ve titreşim söndürücüler ile monte edilmiş iki adet rotordan oluşur. 9/9'dan 30/28'e kadar 18 farklı boyutta imal edilirler.
- **Fan gövdesi**, maksimum verimi sağlayacak şekilde spiral olarak biçimlendirilmiş uygun kalite ve kalınlıkta galvaniz sactan imal edilmiştir.
- **Fan rotoru**, sık ve ileriye eğik galvaniz sactan mamul kanatlardan imal edilmiştir. Rotor mil üzerine uygun kalınlıkta bir sactan yararlanılarak civata somun sistemi ile bağlanmıştır. Rotor, imalden sonra dinamik ve statik balansı yapıldığından işletmede titreşim ve ses seviyesi minimuma indirilmiştir.
- **Mil**, St-45 çelikten imal edilmiş olup uzun ömürlü ve garantilidir.
- **Tahrik tertibatında**, vantilatör ve motor kasnakları pik veya alüminyum dökümden mamul olup, V kayışı ile donatılmıştır. Elektrik motoru vantilatör üzerine veya şasiye motor kazıkları üzerinde kayış germe tertibatı ile gerdirilmiştir.
- **Lastik takozlar**, titreşimleri absorbe ederek zemine gelecek olası titreşimleri önler. Lastik takozlar, kaide, montaj ve motor tesbit elemanları isteğe göre aksesuar olarak temin edilir.
- **Çift emişli tandem santrifüj fanların** konstrüksiyonu çift emişli tekli vantilatörler gibidir. Tek motorla çift vantilatör tahrik edilerek tekliye göre iki misli hava debisi temin edilebilir. Basınçlar sabit kalmak üzere, eğri üzerinde okunan değerlerden devir 1.06 ile, çekilen güç ise 2.20 ile çarpılır.



Detaylı bilgi: www.totaline.com.tr



Yukarı Dudullu Org. San. Böl. 3.Cadde No:12/1 Dudullu İstanbul

Tel: 0216 365 65 98 www.totaline.com.tr

e-posta: haberler@totaline.com.tr

15.07.2008 ye0008etr