



VANA VE SU KONTROL ELEMANLARI

Hava Tahliye (Vantuz / Hava Alma Vanaları)

ÜRÜNE GENEL BAKIŞ

Bir hava valfi, boru hattına havayı boşaltmak veya boru hattından dışarı almak için hatta seri monte edilmiş bir vanadır.



Ürün sayfası görseli

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Tanımı	Boru hattına havayı boşaltmak veya hat içerisine hava almak için kullanılan hidromekanik vana
Kullanım Nedeni	Sistem verimliliği, boru güvenliği
Kritik İstatistikler	Boru patlamalarının %60'ının sebebi hava vanası eksikliği/hatasıdır.
Koruma İşlevi	Vakum etkisiyle boru büzüşmesini, hava sıkışması nedeniyle sistem arızalarını ve boru patlamasını önler
3. Fonksiyon (Basınç Altında)	Çalışma esnasında oluşan hava kabarcıklarını sistemden atar Yüksek hızda kapanmayı yavaşlatarak su darbesini önleyen "No-Slam" özellik Düşük basınçta büyük hava tahliyesi ve vakum kırma özelliği
Anma Çapı	DN50 - DN400
Anma Basıncı	PN10 - PN16
Sıcaklık Aralığı	-10°C ile +80°C arası (Malzeme yapısına göre)
Gövde Malzemesi	Sfero Döküm, Pik Döküm
Tasarım Limitleri	Deşarj fark basıncı: 0,1-0,15 bar / Vakum emiş fark basıncı: 0,2 bar (Maks.)

Teknik değerler ürün ailesini özetler. Opsiyonlar, ölçüler ve çalışma sınırları seçilen modele göre teyit edilir.