ENDÜSTRİYEL VANALAR | GLOB VANALAR | VALVE-ATLAS.COM.TR

DIN / EN Glob Vana: DIN 3356, EN 13709, PN16–PN64

DIN / EN tipi çelik glob vanalar, Avrupa standartlarıyla projelendirilmiş buhar, sıcak su ve ısı transfer yağı tesislerinde izolasyon ve debi ayarı için kullanılır. EN 558 boy ölçüsü ve EN 1092-1 flanşlarıyla mevcut DIN hatlarında birebir değişim sağlar.

Teknik özellikler

Basınç sınıfı	PN16, PN25, PN40, PN64
Standart	DIN 3356 / EN 13709; EN 558 boy; EN 1092-1 flanş
Malzeme	1.0619, 1.7357, 1.4408 ve diğer EN malzemeleri
Çalıştırma	El çarkı, elektrik aktüatör
Test	EN 12266-1



DIN / EN flanşlı glob vana · temsili görsel

Öne çıkan özellikler

- DIN hatlarında birebir değişim
- Yüksek sıcaklık için Cr-Mo seçenekleri
- Elektrik aktüatörlü ayar seçeneği

Standartlar ve test basınçları

- **Tasarım:** DIN 3356 / EN 13709
- **Boy ölçüsü:** DIN 3202 / EN 558
- **Flanşlar:** EN 1092-1 (DIN 2543–2547)
- **Yuva:** sert kaplamalı (CoCr / Stellite) yuva yüzeyi; nitrürlenmiş mil
- **Test:** EN 12266-1 (DIN 3230)

EN 12266-1'e göre hidrostatik gövde testi vananın 20 °C'deki izin verilen basıncının (PS) 1,5 katı, yuva testi 1,1 katı ile yapılır. Aşağıdaki değerler PS'nin PN'ye eşit olduğu malzeme grupları içindir:

Nominal basınç	Gövde testi (MPa)	Yuva testi (MPa)
PN 16	2,4	1,76
PN 25	3,75	2,75
PN 40	6,0	4,4
PN 64	9,6	7,04