

Produktbeschreibung:

Design-Merkmale

Ventildesign gemäß ASME B16.34 API598

Verbindungsende:

Muffenschweißung: ASME B16.11 Stoßschweißung: ASME B16.25 Flansch: ASME B16.5

Prüf- und Prüfstandard: API 598

Entwurfsdruck: 4500LB

Hauptteile Materialliste

Körper: B381 F2

Ball: B381 F2

Motorhaube: B381 F2

Stamm: B381 F2

Anwendung

Pneumatische Ablassventile sind in den Dampfleitungen des Wärmekraftwerks installiert.

Nach ihrer Website kann unterteilt werden in:

Ablassventile der Hauptdampfleitung

Warmwiedererheizungsleitungsablassventile

Kaltes Wiedererheizungsleitungsablassventil

Dampfleitungsentleerungsventile der ersten Stufe, zweiten Stufe, dritten Stufe, vierten Stufe, fünften Stufe, fünften Stufe und sechsten Stufe

Funktion: Beim Start der Turbine werden die pneumatischen Ablassventile geöffnet, um das Dampf-Wasser-Gemisch jedes Dampfrohres der Stufe abzupumpen. Auch beim Dampfturbinenausfall oder bei der Lastunterdrückung werden Ablassventile geöffnet, um den Dampf und das Wasser in der Pipeline zum Behälter abzulassen, die die Sicherheit des Systems gewährleisten.