

Treveisventil EDVH

Norway - Purmo



- Presis temperaturkontroll
- Allsidig væskekompatibilitet
- Bredt operasjonsområde
- Høy toleranse for differansetrykk
- Robust konstruksjon

Beskrivelse

Treveisventil EDVH utmerker seg i temperaturregulering innen varme- og kjølesystemer. Dens allsidige design passer DN-størrelser fra 10 til 40 og opererer effektivt innenfor et temperaturområde på 20°C til 70°C. Konstruert av høykvalitets bronse med stålstenger, støtter den både vann og glykoloopløsninger (opptil 30% konsentrasjon). Ventilen garanterer utmerket ytelse med minimal lekkasje og presis kontroll, noe som gjør den til en integrert del av ethvert avansert HVAC-system

Tiltenkt bruksområde

Treveisventil EDVH er ideell for bruk i varme- og kjølesystemer, spesielt i områder som krever presis temperaturregulering. Den håndterer vann (maks. 110°C) og glykoloopløsninger (maks. 30% innhold). Egnert for varierte vannmengdeshastigheter, differensiert etter DN-størrelser (10-40), maksimalt tillatte differansetrykk og driftstemperaturer fra 20 til 70 °C.

Dimensjonering

For riktig valg av Treveisventil EDVH, kontakt vår designservice eller se produktbrosjyren for rask veiledning.

Hvordan den brukes

Sørg for at installasjonsområdet er fritt for rusk og at systemet er trykkavlastet. Monter Treveisventil EDVH i riktig vannmengdesretning, som angitt på ventilhuset. Koble termometre på angitte punkter for å overvåke temperaturer, og installer eventuelle valgfrie elektroniske kontrollere eller servomotorer riktig. Sjekk jevnlig justeringen og tettheten av tilkoblingene for å forhindre lekkasjer. Kalibrering for temperaturkontroll bør gjøres med tanke på spesifikke systemkrav og miljøfaktorer.

AMA-tekst

Treveisventil EDVH, egnet for varme- og kjølesystemer, støtter DN-størrelser 10-40 og opererer innenfor 20°C til 70°C. Konstruert av bronse med stålstenger, håndterer den væsker opp til 110°C og glykoloopløsninger (maks 30%). Har høy toleranse for differansetrykk og minimal lekkasje for presis temperaturkontroll og optimal ytelse. Ideell for miljøer som krever robust og pålitelig temperaturregulering

Garantikrav

Spesifikasjoner

Egenskaper:	Apparater	Verdivurderinger
Etim Class		EC011310 - Treveis reguleringsventil
Item weight	Kilogram (kg)	0.318, 0.435
Overflatebeskyttelse		Ubehandlet
Materialkvalitet		Rustfritt stål 304 (1.4301)
Kapslingsmateriale		Aluminium
Trykk klasse		Trykkløs
Flens trykkklasse		PN 2.5
Tilkoblinger		Innvendige gjenger
Nominell diameter		1/8" (6)
Bakkekarakteristikk		Linær
Bakkekarakteristikk for bypass		Linær

Dokumentar

Dokumentbeskrivelse	Dokumenttype	Link
---------------------	--------------	------

Artikler

Artikkelkode	Artikkelbeskrivelse
FDJV60015EDX00SE0	EDVH 15
FDJV60020EDX00SE0	EDVH 20