

Afbalanceringsventil STV indvendigt gevind

Denmark - Purmo



- Præcis flowbalancering
- Energieffektivitet
- Nem installation
- Forebyggelse af manipulation
- Alsidig anvendelse

Job beskrivelse

Balanceringsventilen STV med indvendig gevind er designet til præcis flowregulering i varme- og kølesystemer, hvilket sikrer optimal ydeevne og energieffektivitet. Ventilen har et digitalt display for nøjagtige justeringer, en låsemekanisme til at opretholde indstillede værdier og indvendige gevind for sikre forbindelser. Installation er forenklet med tydelige flowretningsmarkeringer og tilgængelige måleforbinelse for differenstryk.

Anvendelsesscenarier

Balanceringsventilen STV med indvendig gevind er ideel til at balancere flow i varme- og kølesystemer, fjernvarme, kølevandssystemer, HVAC-systemer og industrielle vandsystemer. Den sikrer præcis flowjustering og forhindrer systemubalancer

Dimensionering

Brug venligst vores designservice eller se vores brochure for hurtig udvælgelse og præcis størrelse

Sådan bruger du den

Sørg for, at ventilen er dimensioneret til 50-80% åben ventilkegle for designflowet. Den anbefalede minimumsdifferenstryk er 2 kPa. Brug måleforbinelsene til at kontrollere differenstrykket og omregn det til flow ved hjælp af balanceringsinstrumenter. Lås altid ventilens udfordring, når justeringer er færdige, for at forhindre manipulation. Følg flowretningen markeret på ventilhuset

AMA text

Balanceringsventil STV med indvendig gevind er en præcisionsventil til HVAC- og proceskontrolsystemer. Den har indvendig gevind for sikre forbindelser og en digital skærm til justeringer. Ventilen er lavet af materialer af høj kvalitet for at sikre holdbarhed og pålidelighed, med måleforbinelse til nøjagtig differenstryktest. Den skal installeres med ventilkeglen mellem 50-80% åben ved beregnet flow og låses på plads efter udfordring. Velegnet til driftstemperaturer op til 120°C og tryk op til 20 bar, sikrer denne ventil optimal systemydelse og effektivitet

Garantidækning

Teknisk detaljer

Produkt egenskaber	Enhedsenheder	Værdiansættelse
--------------------	---------------	-----------------

Dokumenter

Dokumentbeskrivelse	Dokument type	Link
---------------------	---------------	------

Varer i alt

Local Code	Bestillingskode	Beskrivelse af artikel
------------	-----------------	------------------------