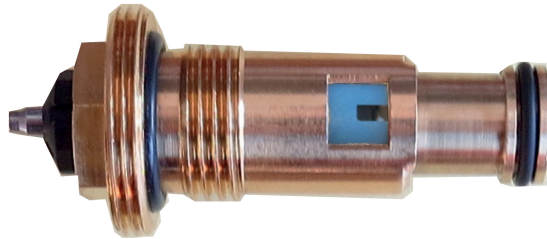


Venttiilin sisäosa M30 kartio

Finland - Purmo



- Tarkka virtausohjaus
- Reaaliaikaiset säädöt
- Laaja käyttöalue
- Helppo asennus
- Helppo huoltaa

Kuvaus

Purmon Kon -konvektorille sovitettu venttiilin sisäosa. M30-liitännällä varustetuille termostaateille, kuten designtermostaateille M30, TA, MMA.

Käyttöalue

Venttiilin sisäosa M30 Kartio soveltuu käytettäväksi dynaamisissa jakotukeissa ja automaattisissa virtausrajoituksissa vesikiertoisissa lämmitysjärjestelmissä. Ihanteellinen järjestelmiin, jotka vaativat tarkkaa kalvon ohjausta, se toimii 10-150 kPa paine-erolla ja säätelee virtausta itsenäisesti asetuksilla 0,5-5 l/min enimmäiskäyttöpaineella 6 bar ja lämpötiloilla +2°C ja +70°C välillä.

Mitoitus

Tuotevalinnassa huomioi järjestelmän vaatimukset, kuten käyttöpaine, lämpötila ja virtausnopeudet. Nopeaan valintaan käytä esitettämme tai suunnittelupalveluamme.

Sovellusalue

Asenna Venttiilin sisäosa M30 Kartio suoraan dynaamiseen jakotukkiin. Käytä esisäätoavainta asettaaksesi halutun virtausnopeuden l/min. Säättöjä voidaan tehdä järjestelmän toiminnan aikana. Varmista, että venttiilin virtausilmaisimet ovat täysin auki toiminnan aikana. Noudata venttiilin rungossa merkittyä oikeaa virtaussuuntaa. Älä käytä virtausilmaisimia säättöihin. Huoltoa varten puhdistus tai sisäosan vaihto voi olla tarpeen, mikä voidaan tehdä ilman järjestelmän sulkemista.

RT-kortisto

Venttiilin sisäosa M30 kartio on suunniteltu integroitavaksi dynaamisiin jakotukkeihin vesikiertoisissa lämmitysjärjestelmissä. Se tarjoaa automaattisen virtausmäärän rajoituksen edistyneen kalvonsäädön avulla, käsitellen virtausmääriä 0.5-5 l/min. Venttiili toimii tehokkaasti käyttöpainealueella 10-150 kPa ja lämpötiloissa +2°C - +70°C. Siinä on M30 x 1.5 liitäntäkierre, 1.8 mm männänisku ja 11.8 mm sulkemismitta. Virtausmäärää voidaan säätää esisäätoavaimella, mikä takaa tarkat ja reaaliaikaiset muutokset ilman järjestelmän alasajoa. Tämä venttiili on ihanteellinen sovelluksiin, joissa tarvitaan luotettavaa ja huoltovapaata virtauksenhallintaa vaihtelevissa paine-eroissa

Takuu

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC010002 - Säteilylämmittimen sisäkappale
Paino	kilogramma (kg)	0.055
Käyttö		Termostaattinen
Materiaali		messinki
Suojakuvulla		No, Yes
Keskilämpötila	celsiusaste (°C)	90
Esiasetusarvojen/-tasojen lkm.		6
Soveltuu integroituihin venttiililiittimiin		Yes
Termostaattinen säätöelementtiliitäntä		ulkokierre
Routasuojattu		No
Insertin pituus	millimetri (mm)	49
Enimmäiskäyttöpaine	baari (bar)	10, 13
O-rengas tiiviste		Ulkoinen
Radiaattoriliitoksen koko		1/2"
KV-arvo		0.05, 1.5
Termostaattisen säätöelementin koko		M28 x 1,5, M30 x 1,5
KVS-arvo		1.5
Esiasetus		Ilman venttiilisuojaa
Jatkuvasti muuttuva		Yes

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
-------------------	-------------------	------

Artikkelit

Tuotenumero	Osan kuvaus
AZ02VEM30KON0000	Termostaatti insatsi Oventrop
AZ02VEOV070RED00	Termostaatti insatsi kv 0,70 Punainen
AZ08VE2041003000	Valveinsert TP TIF