

Venttiilin sisäke KON:lle

Finland - Purmo



- Tasainen virtausregulointi
- Helppo asennus
- Hiljainen toiminta
- Joustava integrointi
- Luotettava suorituskyky

Kuvaus

Dynamisk ventilinsats för Purmo ventilradiatorer från byggår 2011, förinställbar, med automatisk flödeskontroll

Käyttöalue

Venttiilin sisäke KON:lle soveltuu keskuslämmitys- ja Viilennysjärjestelmiin, joissa on suljetut silmukat ja kiertopumput. Keskeisiä käyttökohteita ovat patterijärjestelmät, lattialämmittimet ja päätelaitteet, jotka mahdollistavat automaattisen virtauksen säädön ja hydraulisen tasapainotuksen.

Mitotus

Valitse Venttiilin sisäke KON:lle järjestelmän vaatimusten ja tarvittavien virtausnopeuksien perusteella. Tarkkaan valintaan käytä suunnittelupalveluamme tai tutustu esitteeseemme.

Sovellusalue

Asenna asettamalla haluttu virtaama käsipyörän esisäätöavaimella. Vaikka paine-ero vaihtelee merkittävästi, virtaama pysyy vakiona säätötoleranssien sisällä. Sopii uusiin ja olemassa oleviin järjestelmiin. Varmista, että asennusvesi on puhdasta saastumisen välttämiseksi. Yhdistä Purmo-termostaatteihin huonelämpötilan säätämiseksi tarvittaessa. Noudata yksityiskohtaisia asennusohjeita hydraulisen tasapainon ylläpitämiseksi.

RT-kortisto

Venttiilin sisäke KON:lle on kalvokäyttöinen, differentiaalipaineesta riippumaton venttiilin sisäke, joka on suunniteltu keskuslämmitys- ja Viilennysjärjestelmiin. Siinä on jatkuvasti säädettävä esisäätö tarkkaan virtausohjaukseen 10-170 l/h. Tärkeimmät tekniset tiedot sisältävät enimmäiskäyttölämpötilan +70°C, vähimmäiskäyttölämpötilan +2°C ja enimmäiskäyttöpaineen 6 bar (600 kPa). Venttiili toimii tehokkaasti differentiaalipainealueella 10 kPa - 150 kPa. Asennus on helppoa M30x1.5 liitinkierteen ja 1.8 mm männäniskun ansiosta, mikä varmistaa yhteensopivuuden Purmo-termostaattien ja -toimilaitteiden kanssa edistyneeseen järjestelmäintegraatioon

Takuu

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC010002 - Säteilylämmittimen sisäkappale
Materiaali		messinki
Käyttö		Termostaattinen
Radiaattoriliitoksen koko		1/2"
Insertin pituus	millimetri (mm)	49
O-rengas tiiviste		Ulkoinen
Termostaattinen säätöelementtiliitäntä		ulkokierre
Termostaattisen säätöelementin koko		M30 x 1,5
Esiasetus		Ilman venttiilisuojaa
Jatkuvasti muuttuva		Yes
Esiasetusarvojen/-tasojen lkm.		6
KV-arvo min		-
KVS-arvo		1.5
Sokkotulpalla		No
Keskilämpötila min	celsiusaste (°C)	0 - 90, 90
Enimmäiskäyttöpaine	baari (bar)	13
Routasuojattu		No
Suojakuvulla		No
Soveltuu integroituihin venttiililiittämiin		No
Korkeus	millimetri (mm)	40
Leveys / Pituus	millimetri (mm)	250
Syvyys	millimetri (mm)	170
Paino	kilogramma (kg)	0.09

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
Dynamic insert PR-q.rev.0 (6).pdf	Technical Brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3707caa4-7c8f-4693-96a1-0e11e1ee59da

Artikkelit

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
	AZ03VE0165117830	Dynamisk ventil insats PR-q