



Da bi dosegli učinkovito rabo energije, je treba volumenski pretok v sistemih ogrevanja ali hlajenja razdeliti ali zmešati s pomočjo tropotnega ventila. Oventrop tropotni ventil »Tri-CTR« zdrružuje oboje. Uporablja se lahko kot razdelilni in kot mešalni ventil ter tako omogoča univerzalno uporabo.

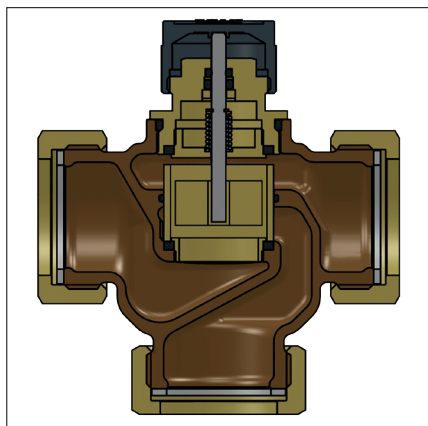
Ko se uporablja kot mešalni ventil, ima Oventrop tropotni razdelilni in mešalni ventil “Tri-CTR” dva vhoda (A in B) in en izhod (AB). Odvisno od položaja regulacijskega tulca se mešata hladna in vroča voda. Ko se uporablja kot razdelilni ventil, ima tropotni ventil en vhod (AB) in dva izhoda (A in B) kot delni ventil. Odvisno od položaja regulacijskega tulca se smer pretoka razdeli od enega do drugega izhoda.

Tropotni razdelilni in mešalni ventil se lahko uporablja v kombinaciji z Oventrop regulatorjema temperature in pogona.

Tehnični podatki:

- Maksimalna delovna temperatura T_g : 120 °C (kratkotrajno do 130 °C)
- Najnižja delovna temperatura T_g : -10 °C
- Maksimalni delovni tlak p_g : 16 bar (PN 16)
- Telo ventila je izdelano iz rdeče litine, odporne na korozijo
- Notranji deli so narejeni iz medenine in nerjavvečega jekla
- Regulacijski tulec je izdelan iz kakovostne plastike, tesnilnega ventilskega vložka in O-obročji so izdelani iz gume (EPDM)
- Navojni priključek M 30 x 1,5

1



2



3



4

1 Tropotni ventil “Tri-CTR”

2 Prikaz preseka tropotnega ventila “Tri-CTR”

3 Temperaturni uronični senzor za industrijske obrate, št. proizv. 11405/28

4 Elektrotermični pogon “Aktor T 2P”, št. proizv. 1012415

OVENTROP GmbH & Co.KG
Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg
Nemčija
Telefon: +49 (0) 2962 82-0
Faks: +49 (0) 2962 82-450
Internet: www.oventrop.com
e-pošta: mail@oventrop.de

Velikost	k_{vs} vrednost	Št. izd.
DN 15	2,5	1131204
DN 20	4,4	1131206
DN 25	5,5	1131208
DN 32	6,7	1131210
DN 40	8,1	1131212
DN 50	10,5	1131216

Prednosti:

- Univerzalna uporaba kot razdelilnik in mešalni ventil
- Tlačno uravnotežen regulacijski tulec
- Primeren za visoke tlačne razlike
- Veliko področje pretoka
- Splošna uporaba z različnimi Oventrop pogoni

Predstavniki za HR, SLO in BIH
Saša JANČIKOVIĆ
Hercegovačka 103,
HR-10000 Zagreb
mob: + 385 91 2456 408
tel.: + 385 1 3755 722
e-pošta: s.jancikovic@oventrop.de

Toni GAČINA
Paračeva 104,
HR-21000 Split
mob: + 385 91 2828 108
e-pošta: toni.gacina@xnet.hr