

W instalacjach grzewczych czy chłodniczych w celu uzyskiwania zakładanych mocy poszczególnych odbiorników ciepła bądź chłodu, strumień przepływu czynnika powinny odpowiadać wartościom projektowym. Dla tych warunków kolejno dobierane są zawory regulacyjne do każdego odbiornika, zgodnie z zasadą doboru pierwszy większy Kvs od obliczonego Kv Z tego powodu zawory równoważące są niezbędne w instalacjach tak samo, jak zawory regulacyjne, dzięki nim bowiem uzyskuje się wymagane przepływy w odbiornikach końcowych oraz modułach hydraulicznych.



(...)

Zaprojektowany dla równoważenia i regulacji w wymagających zastosowaniach

Zawór TBV-CM, wraz z siłownikiem proporcjonalnym takim jak TSE-M, pomaga utrzymać stabilny przepływ w obwodzie odbiornika, a przez to w całym systemie, gwarantując zaprojektowane parametry pracy. Dzięki temu jesteśmy w stanie otrzymać system o maksymalnej stabilności pracy odbiorników zamontowanych w dający ostatecznie użytkownikom odpowiedni klimat w pomieszczeniach.

Zawór TSE-M umożliwia:

- modulowaną regulację,
- wysoką jakość regulacji razem z siłownikiem TA TSE-M,
- funkcje regulacji, równoważenia, pomiaru i odcięcia,
- bezstopniową wstępną nastawę z czytelnym wskaźnikiem,
- posiada mocną nasadkę ochronną używaną także do zamknięcia zaworu,
- korpus zaworu wykonany z odpornego na korozję stopu AMETAL®,
- dwie wersje DN 15
 - LF Kv 0.05-0.4 (niski przepływ)
 - NF Kv 0.2-1.0 (normalny przepływ)
- jedna wersja DN 20
 - NF Kv 0.4-2.1 (normalny przepływ)

Różne pola zastosowań

Charakterystyka hydrauliczna pozwala na zastosowanie TBV-CM do praktycznie każdego rodzaju odbiornika. Zawór ten dzięki swoim małym wymiarom bardzo dobrze pasuje wszędzie tam, gdzie może zabraknąć miejsca do montażu – czy to w przestrzeni sufitu podwieszanego lub obudowie klimakonwektora, belki chłodzącej, czy innych odbiorników. (...)

wydanie 11/2007

CZYTAJ CAŁOŚĆ, ZAMÓW PRENUMERATĘ:

[TRADYCYJNA](#)

[E-WYDANIE](#)