Zawór równoważący i regulacyjny niezależny od ciśnienia (PIBCV) TA-Nano Plus, DN15 GZ

Indeks: **903668** Producent: **Imi Ta** Kod producenta: **32221310115**

Cena: **321.92 zł**

Opis

Zawór równoważący i regulacyjny niezależny od ciśnienia (PIBCV) TA-Nano Plus, DN15 GZ

Producent: Imi Ta

Kompaktowy zawór równoważący, który działa bez konieczności dodatkowych regulatorów Zawór TA-Nano Plus to najmniejszy na rynku PIBCV o średnicy DN15 — jego wymiary (65 x 72 mm) pozwalają na montaż nawet w najbardziej przestrzennie ograniczonych miejscach, gdzie inne zawory nie zmieszczą się. Nie wymaga dodatkowych przestrzeni na serwis ani na narzędzia do nastawy — regulacja odbywa się bezpośrednio na produkcie, widoczna nawet po zamontowaniu siłownika. Precyzyjna regulacja i kontrola hydrauliczna Działa mechanicznie — nie potrzebuje zasilania, NFC ani oprogramowania. Jego liniowa charakterystyka i skok 4 mm pozwalają na płynną, dokładną nastawę przepływu w zakresie od 0,055 do 0,55 m3/h. Minimalna różnica ciśnienia 15 kPa i maksymalna 600 kPa zapewniają stabilność działania w różnych warunkach obciążenia. Zawór eliminuje nadprzepływy w odbiornikach końcowych — dzięki temu system nie pracuje nadmiernie, a energia nie jest marnowana. Konstrukcja odporna i funkcjonalna Obudowa z AMETAL® — stopu specjalnie zaprojektowanego do odporności na korozję i zanieczyszczenia — minimalizuje ryzyko przecieków i przedłuża żywotność. Przyłącza gwintowe BSPP (GZ) są kompatybilne z większością systemów ciepłowniczych. Zawiera króćce pomiarowe — umożliwiają sprawdzanie przepływu bez demontażu, co ułatwia diagnostykę i balansowanie instalacji. Działa z glikolem i cieczami o temperaturze od -10 do 120 °C — idealny zarówno dla systemów grzewczych, jak i chłodniczych. Prosta identyfikacja i montaż Kolorowe oznaczenia ułatwiają szybką identyfikację zaworu podczas serwisu lub w trakcie uruchamiania instalacji. Nastawa jest intuicyjna — nie trzeba rozmontowywać ani korzystać z dodatkowych urządzeń. Wszystko działa „od razu” po zamontowaniu. Najmniejszy PIBCV na rynku mieszczący się w najbardziej ograniczonej przestrzeniWąski i kompaktowy kształt upraszcza instalację.Precyzyjne równoważenie hydraulicznePłynna regulacja przepływu maksymalnego zapobiega nadprzepływom w odbiornikach końcowych.Pełna kontrola instalacjiDokładny pomiar przepływu oraz unikalna funkcja diagnostyczna dla maksymalnej oszczędności energii oraz niezawodności systemu.Precyzyjna nastawa i łatwość uruchomieniaNastawa zaworu widoczna nawet po zamontowaniu siłownika, łatwa identyfikacja zaworu dzięki oznaczeniu kolorami.Wysoka niezawodnośćZastosowanie stopu AMETAL® gwarantuje wysoką odporność na korozje i zanieczyszczenia oraz redukuje ryzyko przecieków.

- **Długość** 65 mm
- **Długość skoku** 4 mm
- **Do glikolu** tak
- **Klasa ciśnienia urządzenia** PN 25
- **Maksymalna różnica ciśnienia** 600 kPa
- **Materiał obudowy** Ametal
- **Minimalne ciśnienie różnicowe** 15 kPa
- **Model** Membrana
- **Nadaje się do cieczy** tak
- **Nastawa natężenia przepływu** Bez ograniczenia skoku

- **Natężenie przepływu** 0.055 ... 0.55 m3/h
- **Przyłącze elementu wykonawczego** M30 x 1,5
- **Rodzaj charakterystyki zaworu** Liniowy
- **Rodzaj kompensacji ciśnienia** Mechaniczny
- **Rodzaj połączeń** Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- **Średnia temperatura (praca ciągła)** -10 ... 120 °C
- **Średnica nominalna** DN 15
- **Ustawianie bezpośrednio na produkcie** tak
- **Ustawianie przez NFC (Near Field Communication)** nie
- **Ustawianie za pomocą oprogramowania na PC** nie
- **Ustawianie za pomocą ręcznego programatora** nie
- **Wysokość** 72 mm
- **Z króćcami pomiarowymi** tak
- **Z zaworem do napełniania i zaworem spustowym** nie

Parametry

Stan	Nowy