



Szeroka oferta dostosowana do twoich potrzeb.

Flamco i Comap rozszerzają swoją ofertę o zawory Nexus Valve. Ta szeroka gama zaworów obejmuje ręczne zawory równoważące, niezależne od zmian ciśnienia zawory równoważąco-regulacyjne, regulatory różnicy ciśnień, które zostały zaprojektowane i wyprodukowane aby zapewnić sukces Twoim projektom.

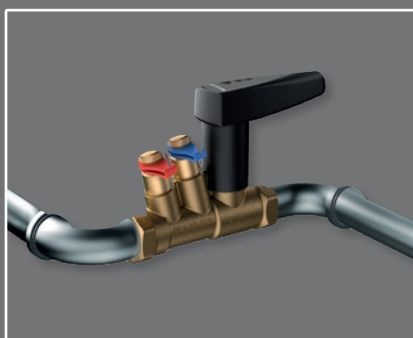


Równoważenie, pomiar oraz odcięcie przepływu opiera się na konstrukcji zaworu kulowego, tworząc rozwiązanie „wszystko w jednym”



3 w 1:

zawór równoważący
+ zawór odcinający
+ pomiar przepływu



Idealne dla instalacji

z ograniczoną przestrzenią
na montaż zaworów



Wysoka dokładność pomiaru

dla lepszej diagnozy pracy instalacji

Statyczne zawory równoważące



Nexus Valve Relax

- Odcięcie przepływu na zaworze kulowym.
- Montaż niezależny od kierunku przepływu czynnika.
- Możliwość doposażenia zaworu w króćce pomiarowe.
- Spust czynnika z instalacji.
- Idealny jako zawór serwisowy oraz jako zawór partner dla Nexus Valve Passim.
- Dostępne od DN15 do DN50.



Nexus Valve Brevis

- Funkcja równoważenia i odcięcie przepływu w jednym zaworze.
- Kompaktowa budowa, umożliwiająca montaż zaworu w ograniczonych przestrzeniach.
- Montaż niezależny od kierunku przepływu czynnika.
- Dokładna i łatwa do odczytania skala nastaw.
- Dostępne od DN15 do DN300.



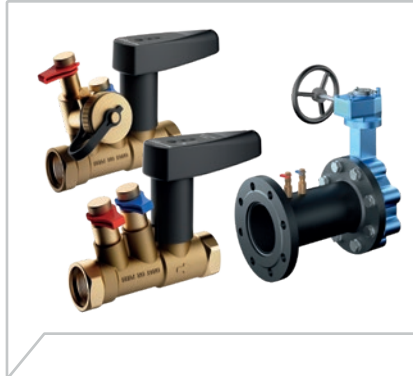
Nexus Valve Initus

- Równoważenie i odcięcie przepływu na zaworze kulowym.
- Spust czynnika z instalacji.
- Montaż niezależny od kierunku przepływu czynnika.
- Szybka i prosta do wykonania nastawa wstępna za pomocą klucza imbusowego.
- Precyzyjna, cyfrowa i łatwa do odczytania skala nastaw.
- Dostępne od DN15 do DN32.



Nexus Valve Vertex

- Równoważenie i odcięcie przepływu na zaworze kulowym.
- Montaż niezależny od kierunku przepływu czynnika w instalacji.
- Odcięcie przepływu czynnika bez zmiany nastawy wstępnej.
- Pomiar przepływu.
- Spust czynnika z instalacji.
- Idealny jako zawór partner dla Nexus Valve Passim.
- Dostępne od DN10 do DN50.



Nexus Valve Fluctus

- Te same korzyści jak w przypadku Nexus Valve Vertex oraz:
- Wysoka dokładność pomiaru dzięki wbudowanej zwężce Venturiego (tolerancja tylko +/-3%).
 - Ciągły odczyt przepływu na podstawie stałej wartości Kvm, niezależnej od nastawy wstępnej zaworu.
 - Montaż bez konieczności stosowania odcinków prostych przed i za zaworem.
 - Dostępne od DN15 do DN300.



Nexus Valve BC3

- Ergonomiczne i przyjazne dla użytkownika urządzenie pomiarowe.
- Łatwy wybór zaworu równoważącego z menu obrazkowego.
- Aplikacja użytkownika dostępna na urządzenia mobilne z systemem operacyjnym Android (7.0+) / iOS.
- Bezprzewodowa transmisja danych.
- Duża dokładność pomiaru.
- Pojemność pamięci wewnętrznej do 2000 rekordów.

Automatyczne zawory równoważące i równoważąco-regulacyjne



Nexus Valve Passim

- Kompaktowa konstrukcja łącząca pracę regulatora różnicy ciśnień z funkcją odcięcia i opróżniania czynnika.
- Odcięcie czynnika roboczego bez konieczności zmiany nastawy ciśnienia różnicowego.
- Montaż zaworu w dowolnej pozycji tj 360° względem osi rurociągu.
- Dostępne od DN15 do DN80.



Nexus Valve Vivax

- Zawór równoważąco-regulacyjny niezależny od zmian ciśnienia.
- Nastawa odbywa się bez wpływu na skok elementu regulacyjnego.
- Szybka i prosta nastawa zaworu.
- Bezpośredni pomiar przepływu za pomocą zwężki Venturiego (dokładność +/-3%).
- Montaż bezpośrednio przed i za kolanami, trójnikami, redukcjami.
- Dostępne od DN15 do DN250.



Nexus Valve Vivax T

- Zawór równoważąco-regulacyjny niezależny od zmian ciśnienia, wyposażony w głowicę termostatyczną z czujnikiem zanurzeniowym lub przylgowym.
- Skuteczne równoważenie w istniejących instalacjach.
- Dostępne od DN15 do DN25.

Sześciudrogowy zawór regulacyjny



Nexus Valve Tribus

- Stosowany w instalacjach 4-rurowych w celu zmiany przepływu czynnika roboczego o różnej temperaturze.
- Szybki i łatwy montaż oraz uruchomienie, w tym połączenie z systemem BMS.
- Prosty i elastyczny dobór dzięki kryzom dławiącym o różnych wartościach Kv.
- Wbudowana funkcja kompensacji ciśnienia.
- Dostępny w wymiarze DN15.

Zawór termostatyczny do ciepłej wody użytkowej



Nexus Valve TW

- Dwa zakresy pracy 30-50°C i 50-60°C z dokładnością regulacji +/- 2°C
- Automatyczna dezynfekcja termiczna w zakresie temperatur T > 65°C.
- Wbudowany zawór odcinający oraz spust wody z instalacji.
- Możliwość dorównoważenia rozległych instalacji c.w.u. za pomocą wbudowanego zaworu statycznego.
- Dostępny od DN15 do DN25.

Akcesoria do zaworów Nexus Valve



Nexus Valve akcesoria

- Szeroka gama akcesoriów w postaci: łupin izolacyjnych, złączek przyłączeniowych, siłowników, króćców odwadniających oraz pomiarowych.
- Zaprojektowane i wyprodukowane pod konkretny typ zaworu.
- Prosty oraz szybki montaż.

RÓWNOWAŻENIE STATYCZNE INSTALACJI – KOMPLETACJA ZAWORÓW

Zawory równoważące z nastawą wstępną, przyłącze GW
(montowane na przewodzie zasilającym lub powrotnym)

Brevis DN15-DN50
 Tmax = 135°C
 PN25



lub

Initus DN15-DN32
 (z odwodnieniem)
 Tmax = 105°C
 PN25



lub

Vertex DN10-DN50
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Fluctus DN15-DN50
 Tmax = 120°C
 PN25



Zawory równoważące z nastawą wstępną, przyłącze kotłowe
(montowane na przewodzie zasilającym lub powrotnym)

Brevis DN65-DN300
 Tmax = 120°C
 PN16



lub

Vertex DN65-DN300
 Tmax = 120°C
 PN16



lub

Fuctus DN65-DN300
 Tmax = 120°C
 PN16



+

Zawory serwisowe, przyłącze GW
(montowane na przewodzie zasilającym lub powrotnym)

Relax DN15-DN50
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Relax DN15-DN50
 (z odwodnieniem)
 Tmax = 120°C
 PN25



Vertex DN10-DN50
 (z odwodnieniem)
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Fluctus DN15-DN50
 (z odwodnieniem)
 Tmax = 120°C
 PN25



RÓWNOWAŻENIE DYNAMICZNE INSTALACJI – KOMPLETACJA ZAWORÓW

Regulatory różnicy ciśnień, przyłącze GW
(montowane na przewodzie powrotnym)

Passim DN15-DN32
 5-25, 20-40 kPa
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Passim DN15-DN32
 (z odwodnieniem)
 5-25, 20-40, 20-65 kPa
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Passim DN40
 (z odwodnieniem)
 5-25, 20-40, 35-75 kPa
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Passim DN50
 (z odwodnieniem)
 5-25, 20-40,
 35-75, 60-100 kPa
 Tmax = 120°C
 PN25



Regulatory różnicy ciśnień, przyłącze kotłowe
(montowane na przewodzie powrotnym lub zasilającym)

Passim DN65-DN80
 20-80, 70-130 kPa
 Tmax = 120°C
 PN16



+

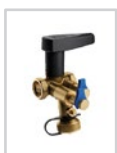
Zawory współpracujące z regulatorami różnicy ciśnień, przyłącze GW
(montowane na przewodzie zasilającym)

Relax DN15-DN50
 (z odwodnieniem,
 bez nast. wstępnej)
 Tmax = 120°C
 PN25



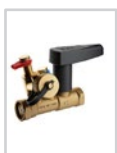
lub

Vertex DN10-DN50
 (z odwodnieniem
 i nastawą wstępną)
 Tmax = 120°C
 PN25



lub

Fluctus DN15-DN50
 (z odwodnieniem
 i nastawą wstępną)
 Tmax = 120°C
 PN25



+

Zawory współpracujące z regulatorami różnicy ciśnień, przyłącze kotłowe
(montowane na przewodzie zasilającym)

Vertex DN65-DN300
 Tmax = 120°C
 PN16



lub

Fuctus DN65-DN300
 Tmax = 120°C
 PN16



COMAP

COMAP Polska Sp. z o.o., Annopol 4A, 03-236 Warszawa
www.comap.pl



Flamco

Flamco Meibes Sp. z o.o., Gronowska 8, 64-100 Leszno
www.flamcogroup.com

