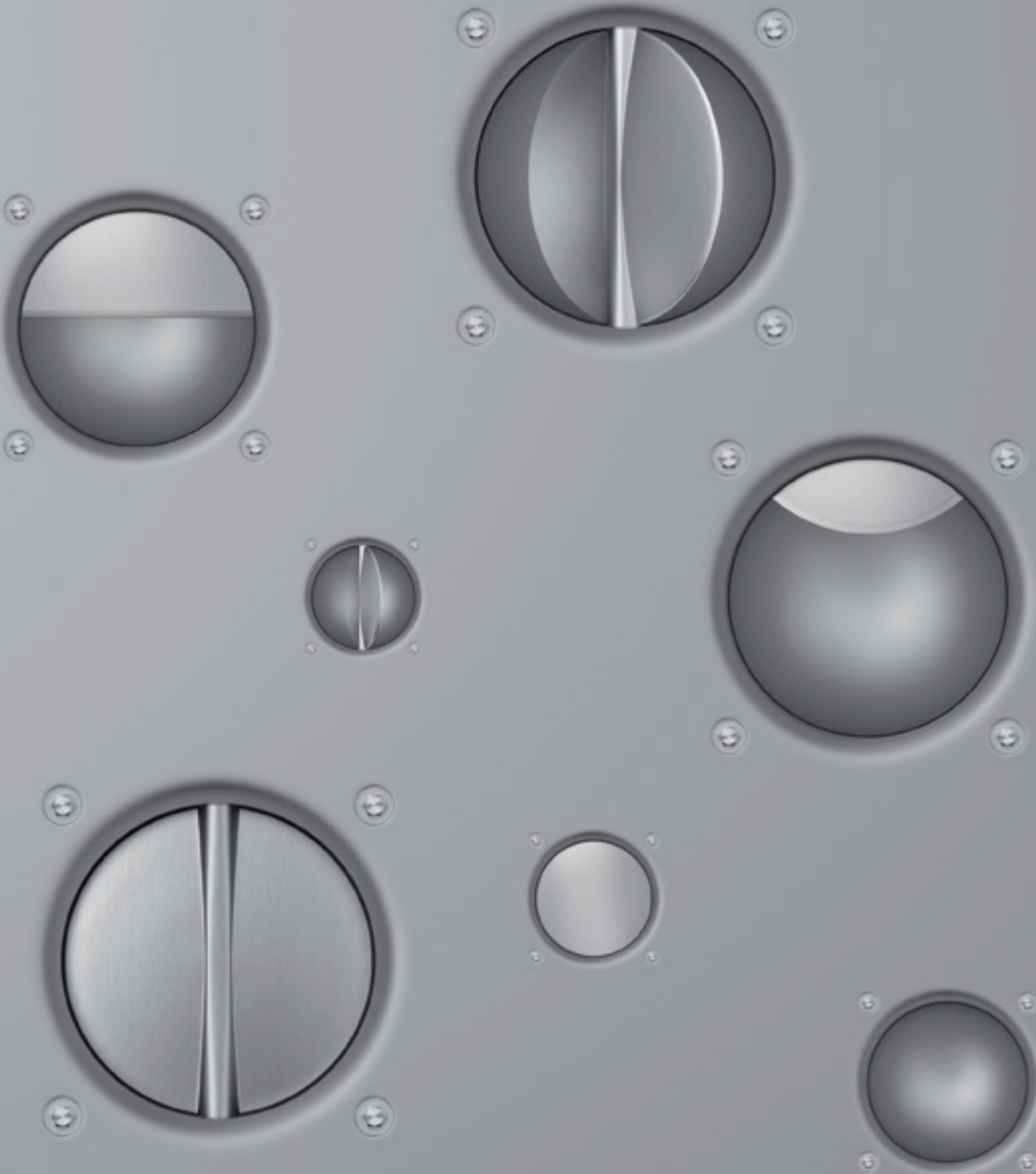


OFERTA PRODUKTOWA

1.1.11



**That's
theWey.**

wey®

VALVE INNOVATION MANAGEMENT



SWISS
PERFORMANCE

**That's
theWey.**

Światowy zasięg i niezawodność

Zasuwki nożowe WEY – numer 1 na całym świecie

Zasuwki nożowe Wey są stosowane na całym świecie od dziesięcioleci. Ich niezawodność jest tak wyjątkowa, jak ich konkurencyjność. Zasuwki posiadają dwustronną szczelność w klasie A zgodnie EN 12266-1, dla większości mediów o różnych zakresach lepkości, oraz wiodącą pozycję międzynarodową ze względu na szeroki zakres zastosowań. Zasuwki nożowe WEY sprawdzają się w oczyszczalniach ścieków, w przemyśle celulozowo-papierniczym, spożywczym, chemicznym i petrochemicznym, w odcinaniu silosów i przeładunku materiałów sypkich, zakładach wydobywczych i energetycznych, w wydobywaniu piasków bitumicznych i zapobieganiu wybuchom pyłów.

Zastawki WEY – niekwestionowany lider

Właściwe rozwiązanie dla wszystkich potrzeb: seria zastawek kanałowych i naściennych WEY jest dostosowana do szerokiego zakresu potrzeb, oraz bardzo elastyczna, tak aby można było znaleźć odpowiednie rozwiązanie dla każdej sytuacji. Dzięki technicznej finezji, jakości i różnorodności produktów, nasze zastawki stały się pierwszym wyborem dla aplikacji wodno-ściekowych, takich jak: zbiorniki retencyjne i gromadzące wodę, kanały doprowadzające i odprowadzające ścieki, sieci kanalizacyjne, przepompownie, zabezpieczenia przeciwpowodziowe. Konstrukcje są przyjazne dla środowiska i bardzo ekonomiczne.

Przepustnice miękko uszczelnione WEY – przemysłana konstrukcja

Niezależnie od tego czy w publicznym zaopatrzeniu w wodę, czy w przemyśle przepustnice WEY oraz zawory zwrotne, również w ciężkich warunkach pracy działają najlepiej i wymagają niewielkiej konserwacji. Projektowanie i wybór materiałów oparte jest na wieloletnim doświadczeniu technicznym i aplikacyjnym. Dzięki szerokiej i modułowej gamie produktów możemy spełnić określone wymagania klientów.

Zasuwy nożowe WEY – numer 1 na świecie

Niezawodne i odporne na ciężkie warunki pracy

- **Bezpieczne.** Zapewniają ciągłą pracę instalacji dzięki 100% dwustronnej szczelności, przy pełnym ciśnieniu lub podciśnieniu.
- **Niezawodność.** Bezawaryjność ze względu na samopłuczącą konstrukcję, brak dodatkowych oporów - przepływ pełną średnicą. Zoptymalizowana konstrukcja korpusu.
- **Oszczędności.** Niskie koszty eksploatacji dzięki zoptymalizowanemu serwisowi uszczelnienia, które można doszczelnić bez potrzeby demontażu armatury i posotju instalacji.
- **Wykonania specjalne.** Możliwość dostosowania armatury do potrzeb klienta.
- **Dokumentacja.** Bezpieczeństwo gwarantowane przez notyfikowane jednostki badawcze (PED).

Program



VN



MF



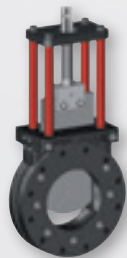
MG



MH



AO



A3



VK



DP



HD



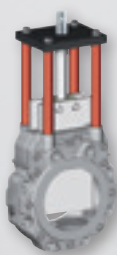
HSI



VS



VL



DB



VM

Siłownik



Ręczny - kółko



Dźwignia



Przekładnia



Elektryczny



Pneumatyczny



Hydrauliczny



Przesterowanie awaryjne



Łańcuch

Informacje Techniczne

■ Średnice

DN 50 – DN 1600, większe na zapytanie

■ Uszczelnienie

NBR, EPDM, FPM, PUR, AFLAS, PTFE, Ceramika

■ Kołnierze

EN 1092, ASME B16.5/B16.47 class 150/300

■ Materiały

Żeliwo szare EN-GJL-250, Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15, Stal węglowa, Stal nierdzewna 1.4408, Duplex 1.4470, Tytan, Hastelloy, Aluminium, inne

■ Zakres ciśnień / próżnia

10 bar, 16 bar, 25 bar, 40 bar, 100 bar / to 10 mbar absolute

■ Temperatury

.50 do 230°C przy maksymalnym ciśnieniu roboczym, 240 do 400°C przy ciśnieniu atmosferycznym

■ Aplikacje

Ścieki

Ścieki komunalne, ścieki przemysłowe, gospodarka osadowa, przemysł stoczniowy.

Przemysł i technologia procesowa

Przemysł chemiczny, huty, biomasa, żywność i napoje, ropa/gaz, przemysł papierniczy.

Energetyka

Odsiarczanie, uzdatnianie wody, woda chłodząca, usuwanie popiołu

Górnictwo

Flotacja, transport szlamów, obróbka żwiru, transport piasków bitumicznych

Woda

Uzdatnianie wody, transport wody, ujęcie wody z jeziora lub rzeki

Usługi budowlane

Osuszanie terenu, woda procesowa, woda pitna, przemysł HVAC

Inne

Zastawki WEY - niekwestionowany lider

Bezawaryjne i płynne strowanie przez lata

- Dwustronna szczelność. Wyższa wydajność niż konwencjonalne konstrukcje dzięki podwójnemu uszczelnieniu wargowemu i podwójnym skrobakom zapewniającym dwukierunkową szczelność.
- Funkcjonalność. Perfekcyjna regulacja, oraz szczelność dzięki czterostronnemu uszczelnieniu i prowadzeniu płyty na całej długości
- Wygoda. Minimalny moment potrzebny do przesterowania, dzięki unikalnej konstrukcji.
- Modułowość. Łatwość w realizacji różnego rodzaju przepływów, dzięki modułowej konstrukcji.
- Odporność na korozję. Całość w wykonaniu ze stali 316L, wszystkie części wykonane ze stali nierdzewnej poddawane są pasywacji.

Program



Sluice Gate 3



Sluice Gate 4



Weir Gate
3.5 and 4.5



Sluice Gate 4.6



Hand Stoplog 5.0



Telescopic Valve 6.2



Diverter Gate 6.3



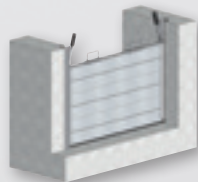
Flap Valve 6.4



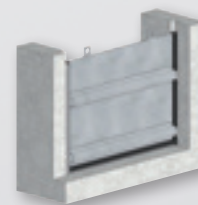
Flap Valve 6.4.1



Radial Weir Gate 6.5



Stoplog (Alu) 6.6



Stoplog (SS) 6.7

Siłownik



Zakończenie kwadrat



Kółko



Przekładnia



Elektryczny



Pneumatyczny



Hydrauliczny

Informacje Techniczne

■ Rozmiar/ciśnienie

Szerokość do 4 m, wysokość słupa wody do 10 m, większe wymiary i średnice na zapytanie

■ szczelnienie

3- stronne, 4-stronne

■ Instalacja

Do zabetonowania, kotwy-2 stronne, kotwy 3-stronne, montaż w kanale

■ Materiał

Stal nierdzewna 1.4404 i inne

■ Kształt płyty

Prostokątne/ płyta zaokrąglona, zakończenie płyty do kształtu kanału, inne

■ Aplikacje

Ścieki

Ścieki komunalne, ścieki przemysłowe, stacje uzdatniania wody, wody powierzchniowe, ścieki drogowe, woda gaśnicza

Przemysł

Zbiorniki retencyjne

Przepustnice miękko uszczelnione oraz zawory zwrotne WEY

Niezawodne

- Najwyższa jakość. System uszczelnienia dynamicznego, niski moment, 100% szczelność.
- Stabilne. Uszczelnienie nawulkanizowane do korpusu, zapewnienie trwałość przez lata.
- Uszczelnienie wymienne.
- Dla wymagających aplikacji gniazdo wykonane z metalu.
- Zabudowa: WAFER, LUG, U-section

Program



TZ01



EVS



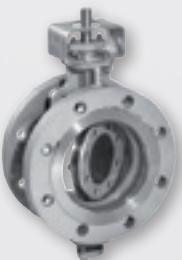
EVFS



BV10



BV12



Dynaxe



BV56



RSK



TK01



ECV



BV38



BV39



7000

Siłownik



Ręczny z przekładnią



Ręczny z przekładnią



Dźwignia



Elektryczny



Pneumatyczny



Przedłużenie trzpienia

Informacje Techniczne

■ Wymiary

DN 32 – DN 1000, większe wymiary na zapytanie

■ Owiercenie kołnierzy

EN 1092

■ Materiał

Żeliwo szare, Żeliwo Sferoidalne, Stal nierdzewna 1.4408 lub inna, uszczelnienie elastomerowe.

■ Ciśnienie / próżnia

10 bar, 16 bar, 25 bar, 40 bar / to 10 mbar

■ Konstrukcja

Wafer typ EN 558 seria 20, Semi-Lug EN 558 seria 20, Full-Lug EN 558 seria 20, Kołnierzowe z zabudową zgodnie z EN 558 seria 13, 14 i 20, Centryczne, podwójny mimosród, potrójny mimosród

■ Temperatury

-10 to +540°C

■ Aplikacje

Woda

Uzdatnianie wody, transport wody, ujęcie wody z jeziora lub rzeki

Usługi budowlane

Osuszanie terenu, woda procesowa, woda pitna, przemysł HVAC

Energetyka

Odsiarczanie, uzdatnianie wody, woda chłodząca, usuwanie popiołów

Ścieki

Ścieki komunalne, ścieki przemysłowe, gospodarka osadowa, przemysł stoczniowy.

Przemysł i technologia procesowa

Przemysł chemiczny, huty, biomasa, żywność i napoje, ropa/gaz, przemysł papierniczy.

Inne

Standardy WEY

Najwyższa jakość

- Szwajcarska jakość. Produkcja w całości prowadzona w Szwajcarii.
- Precyzja. Profesjonalna kadra inżynierska
- Innowacyjność. Najbardziej przemysłowe rozwiązania w branży.

Reliable and competent

- Funkcjonalność. Długa żywotność produktów klasy premium
- Certyfikaty. Międzynarodowe standardy oraz zewnętrzne audyty.
- Części zamienne. Serwis i szybka dostępność części.



Projektowanie



Wewnętrzna kontrola jakości



Produkcja



Dostawy na czas



Montaż



Serwis

weyvalve.com

**That's
theWey.**

Headquarter

SISTAG AG
Alte Kantonsstrasse 7
6274 Eschenbach, Switzerland
Phone +41 41 449 9944
Fax +41 41 448 3431
info@weyvalve.ch
weyvalve.ch

Subsidiaries

Wey Valve Inc.
P.O. Box 387, 3985 Hwy 6 North
Nettleton, MS 38858, U.S.A.
Phone +1 662 963 2020
Fax +1 662 963 2025
information@weyvalve.com
weyvalve.com

SISTAG GmbH
Bahnhofplatz 12
76461 Muggensturm, Germany
Phone +49 7222 78 79 79 0
Fax +49 7222 78 79 79 11
info@weyvalve.de
weyvalve.de

**International
representatives**

AFT Sp. z o.o.
ul. Naramowicka 76
61-622 Poznań / PL
T: +48 61 820 51 45
F: +48 61 820 69 59
www.aft.pl

**That's
theWey.**

WEY®

VALVE INNOVATION_MANAGEMENT



SWISS
PERFORMANCE