

# Zawór równoważący TacoSetter Hyline

Zawór równoważący firmy Taconova z bezpośrednią kontrolą przepływu objętościowego to nowy standard w dziedzinie zaworów z tworzywa sztucznego



## Montaż bez dodatkowych kształtek przejściowych

Dzięki zastosowaniu gwintów złączkowych z fabrycznym pierścieniem o przekroju kołowym, połączenie z rurą odbywa się za pomocą typowych płaskich elementów uszczelniających, podobnych do tych stosowanych w kurkach kulistych z tworzywa, z gwintem typu „G”. Dlatego zbędne są specjalne kształtki przejściowe. Liczba miejsc uszczelniania ulega redukcji i możliwy jest montaż bez użycia narzędzi (dociąganie złączek odbywa się ręcznie).

## Wystarczy nastawienie przepływu i kontrola przez wziernik

W porównaniu z dotychczasowymi zaworami równoważącymi TacoSetter, model TacoSetter Hyline, jako pierwszy ma wbudowane zawory ze skośnym siedziskiem. Przesuwana górna część umożliwia łatwe i dokładne nastawianie wartości przepływu. Podstawowym zakresem zastosowań jest statyczne równoważenie hydrauliczne obiegów solarnych.

W tym przypadku dodatkowy atut tego rozwiązania to dowolna pozycja zabudowy oraz odporność materiału na glikol (dla mieszanin o zawartości glikolu do 50%). Zawory TacoSetter Hyline są obecnie dostępne w rozmiarach DN 25 i DN 32, z pięcioma zakresami przepływu od 10 aż do 80 l/min.

## Statystyczne równoważenie pionów dla sond gruntowych, obiegów chłodniczych, instalacji nawadniania i wody pitnej

Odbywająca się zgodnie z precyzyjnymi szwajcarskimi standardami produkcja armatury zapewnia wysoką wytrzymałość korpusów. Inne obszary zastosowań TacoSetter Hyline to kompensacja pionów w obiegach grzewczych i chłodniczych oraz instalacjach deszczowych i nawadniających. Ponadto elementy armatury są dopuszczone do stosowania w instalacjach wody pitnej. Tym samym zawór ten oferuje szeroki zakres zastosowań dla systemów hydraulicznych, w których chodzi o uzyskanie równomiernego rozdziału na odbiorniki, poprzez ograniczenie przepływów objętościowych. ■

**Odcinanie, regulacja i łatwa kontrola przepływu: główną zaletą zaworów równoważących z serii TacoSetter, opracowanych w celu ograniczania przepływu objętościowego, jest połączenie tych trzech funkcji w jednym elemencie armatury. Ponad 30 lat po wprowadzeniu na rynek pierwszych modeli z wziernikiem i skalą w l/min, firma Taconova prezentuje nową wersję tego klasycznego rozwiązania, wykonaną z tworzywa sztucznego.**