



urządzenia
do kontroli
jakości wody

systemy
przygotowania
próbki

wymienniki
ciepła

Panel poboru i przygotowania próbki SL-100, SL-200



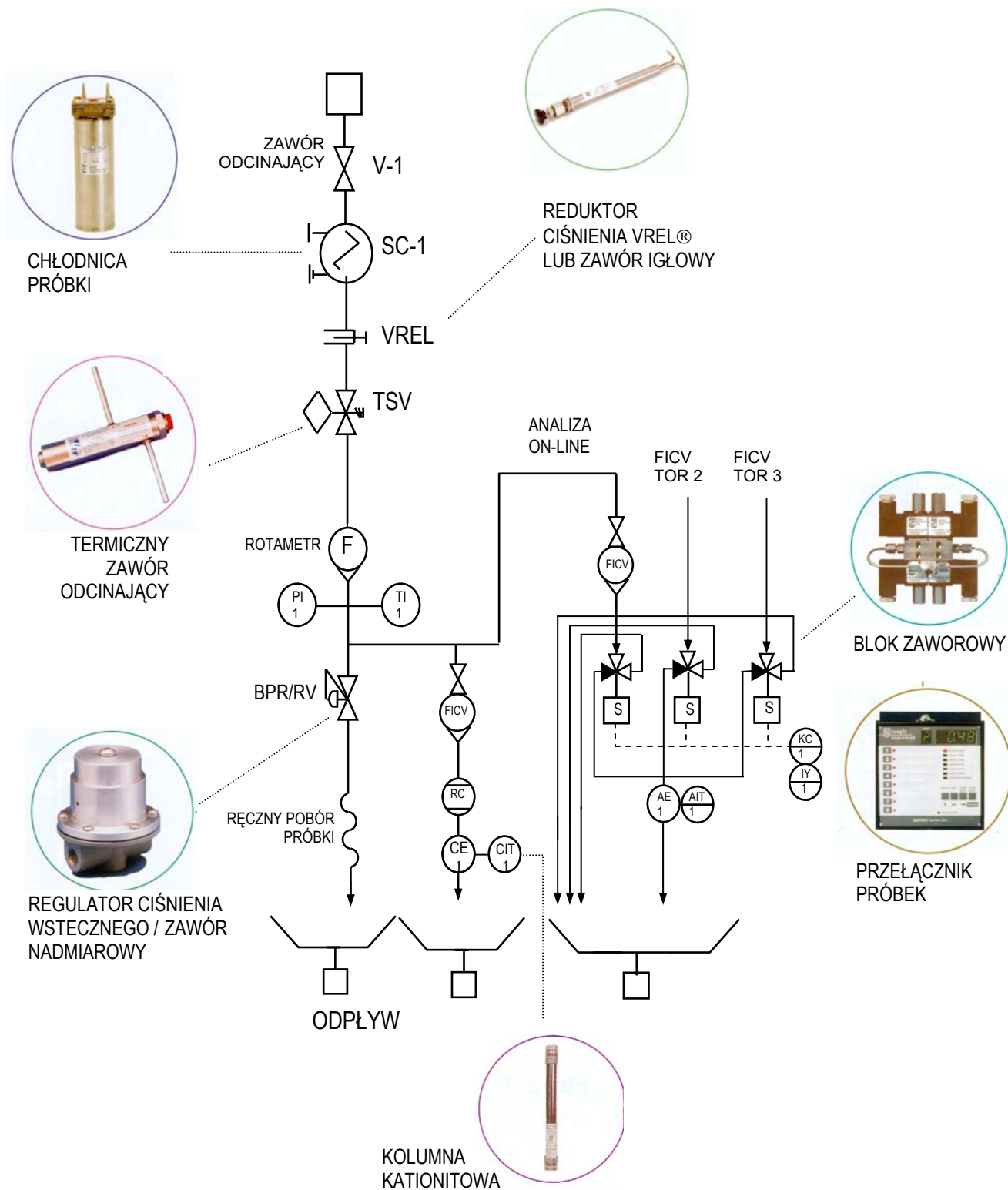
Zintegrowane systemy poboru oraz przygotowania próbki wody lub pary wodnej.

- Efektywna redukcja temperatury i ciśnienia dla wszystkich rodzajów próbek.
- Wiarygodny system utrzymania zadanego przepływu dla wymagających analizatorów.
- Dla analizatorów „on-line” oraz ręcznego poboru próbek.
- Zwarta zabudowa zmniejsza wymaganą przestrzeń do zabudowy.
- Dodatkowe opcje pozwalają elastycznie dostosować system do wymagań użytkownika.
- System może być montowany na stojakach pozwalających zintegrować kilka strumieni próbek.
- Łatwy w montażu.



KARTA INFORMACYJNA

SCHEMAT SYSTEMU PRZYGOTOWANIA PRÓBKII



Chłodnice

Wykonane z wysokogatunkowej stali nierdzewnej, jak również dostępne na życzenie w wykonaniu z innych materiałów. Ponad dwadzieścia modeli dla wielu aplikacji.

VREL®

Zawór redukcji wysokiego ciśnienia. Nie ulega zużyciu. Możliwość czyszczenia na obiekcie. Możliwość regulacji w czasie pracy.

TSV (Termiczny zawór odcinający)

Odcina gorącą próbkę w krócej niż 5 sekund. Chroni analizatory oraz obsługę. Wielokrotnego zadziałania.

BPR/RV (Zawór regulacji ciśnienia wstecznego)

Dokładnie reguluje zadane ciśnienie w celu utrzymania właściwego przepływu. Nastawa fabryczna eliminuje niepotrzebne regulacje. Zabudowany zawór bezpieczeństwa w celu ochrony analizatorów.

Kolumny jonitowe

Długość o małej średnicy w celu zapewnienia maksymalnej wydajności przy standardowym przepływie do pomiaru przewodności.

Przełącznik próbek

Analiza kilku strumieni próbek jednym analizatorem. Współpracuje z analizatorami o pracy ciągłej (on-line) jak i z analizatorami cyklicznymi.

Blok zaworowy (rozwiązanie zastrzeżone)

Brak wzajemnego zakłócania się strumieni. Ciągły przepływ próbki we wszystkich strumieniach.

SL-100	SL-200
<p>ELEMENTY STANDARDOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> • TFL – chłodnica próbki • Zawory odcinające wodę chłodzącą (wlot/wylot) • Zawór odcinający próbki • Zawór redukcyjny / regulacji przepływu: <ul style="list-style-type: none"> - zawór iglicowy dla SL-100-L - VREL® dla SL-100-H <p>OPCJE DODATKOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wziernik (kontrola przepływu) • Chłodnica typu FLF • Druga chłodnica próbki • Wysokociśnieniowy zawór spustowy (wlot) • Zawór spustowy próbki • Zawór spustowy wody chłodzącej • Zawór termicznego odcięcia próbki (TSV) (opcjonalnie sygnalizacyjny styk bezpotencjałowy) • Termometr • Wskaźnik przepływu • Zlew • Stojak 	<p>ELEMENTY STANDARDOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> • TFL – chłodnica próbki • Zawory odcinające wodę chłodzącą (wlot/wylot) • Zawór odcinający próbki • Zawór redukcyjny / regulacji przepływu: <ul style="list-style-type: none"> - zawór iglicowy dla SL-200-L - VREL® dla SL-200-H • Termometr • Wskaźnik przepływu • Przyłącze dla analizatora <p>OPCJE DODATKOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wziernik (kontrola przepływu) • Chłodnica typu FLF • Druga chłodnica próbki • Wysokociśnieniowy zawór spustowy (wlot) • Zawór spustowy próbki • Zawór spustowy wody chłodzącej • Zlew • Niskociśnieniowy zawór spustowy (wlot) • Manometr • Stojak

SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIOWA

SL-100-L niskie ciśnienie*, tylko ręczny pobór próbki

SL-100-H wysokie ciśnienie**, tylko ręczny pobór próbki

SL-200-L niskie ciśnienie, ręczny pobór próbki plus jeden lub więcej analizatorów on-line

SL-200-H wysokie ciśnienie, ręczny pobór próbki plus jeden lub więcej analizatorów on-line

* niskie ciśnienie (zawiera zawór PCV-1) dla próbek o temperaturze < 232°C i/lub ciśnieniu < 34,47 barg

** wysokie ciśnienie (zawiera Sentry VREL®) dla próbek o temperaturze > 232°C i/lub ciśnieniu > 34,47barg

W sprzedaży są również poszczególne elementy systemu przygotowania próbki.



ul. Buforowa 4C, 52-131 Wrocław
tel.: +48 71 332 98 00, fax: +48 71 332 98 30
www.technopomiar.pl , info@technopomiar.pl