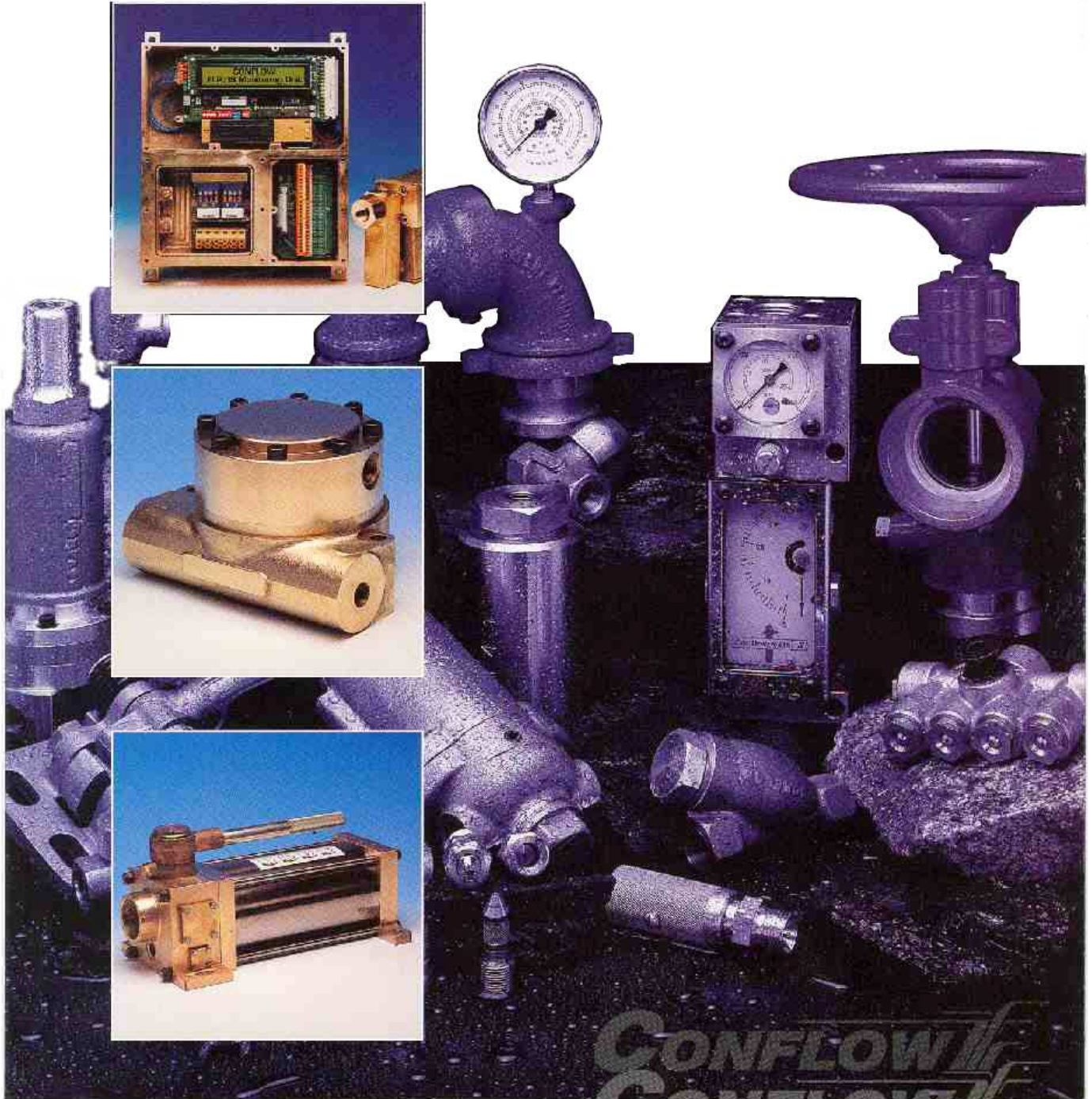
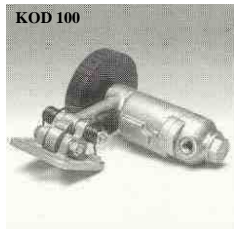
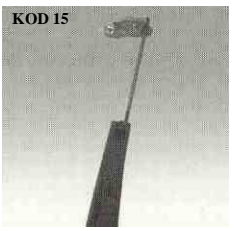








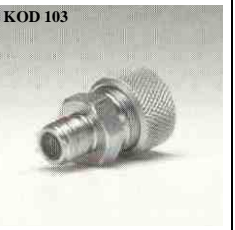






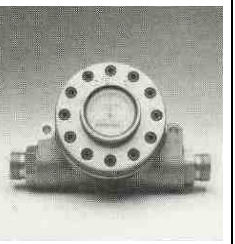

43-210 Kobiór ul. Centralna 37, POLAND
tel: +48(032) 218-86-59; 218-86-39 fax: wew. 502
email: biuro@tranztel.com.pl
<http://www.tranztel.com.pl>








CONFLOW
CONFLOW
CONFLOW
CONFLOW






	ZAWÓR KONTROLUJĄCY ROZPYLANIE	ZAWÓR WAHADŁOWY	SEKWENCYJNY ZAWÓR KONTROLNY	ZAWÓR REDUKCYJNY	REDUKTOR
					
ZASTOSOWANIE	Automatyczna kontrola zraszania przenośnika taśmowego, zapobiegająca nadmiernemu zapyleniu. Systemy zraszania i gaszenia	Używany do przenośników, elewatorów, wagonów itd. do kontrolowania zapylenia, zraszania i gaszenia.	Kontrola sekwencyjna sprzężonych przenośników taśmowych. Sygnalizacja ruchu i zatrzymywania taśmy.	Szereg zaworów redukcyjnych posiadających wiele możliwości zastosowań związanych z wodą i systemami olejowymi	Stosunkowa redukcja ciśnienia w rurociągach.
CECHY	Zawór jest napędzany poprzez ruch przenośnika. Nie jest konieczne zasilanie niezależne	Regulowana długość wahadła	Wykrywanie ruchu taśmy, dla kontroli pracy przenośników sprzężonych. Niezawodne mikrowyłączniki	Regulacja ustawienia redukcji ciśnienia	Do montażu liniowego, odporny na korozję, zastosowanie do wody i oleju. Dostępny ze śrubowym kołnierzem lub złączem wertykalnym
ZAKRES	Przepływ : do 90l/min Ciśnienie: 1 do 70 bar	Przepływ: max 70 l/min Ciśnienie: 105 bar	Parametry mikrowyłączników:: 230 VAC, 5A 230 VDC, 2A	Przepływ: max 600 l/min Ciśnienie: max 206 bar (wej) max 70 bar (wyj)	Ciśnienie: max 105 bar (dla 3") 17 bar (dla 6")
WYMIARY	Wys: 150 mm Szer: 270 mm Dł: 335 mm	Wys: 975 mm Szer: 125 mm Dł: 225 mm	Wys: 216 mm Szer: 305 mm Dł: 330 mm	Wys: 317 mm (1 1/4") Szer: 139 mm Inne wymiary – patrz katalog produktów.	Dostępne różne wielkości. Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.



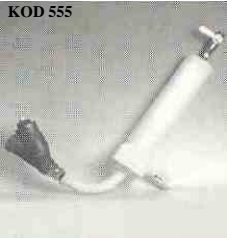

	ZRASZACZE TAŚMOCIĄGOWE	ZRASZACZE BĘBNOWE	ZAWÓR SOLENOIDOWY ISKRO-BEZPIECZNY	ZAWÓR KONTROLNY CIŚNIENIA	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA
					
ZASTOSOWANIE	Szeroki zakres zastosowań związanych z rozpylaniem wody.	Szereg rozpylaczy zaprojektowanych specjalnie dla głowic urabiających węgiel.	Używany do kontroli zraszania wodą uruchamiany przez iskrobezpieczny sygnał elektryczny.	Punkt kontrolny ciśnienia używany w hydraulicznych systemach w celu zredukowania liczby potrzebnych manometrów.	Szeroki zakres zastosowań
CECHY	Zraszacze wykonane są z materiałów niekorodujących, dostępne także w wersjach samoczyszczących.	Wykonane ze stali nierdzewnej. Zaprojektowane tak, aby wytrzymać w skrajnych warunkach pracy.	Zawór jest otwarty, gdy podany zostanie sygnał iskrobezpieczny 12VDC. Sygnał ten wytwarzany jest przez napęd taśmociągu lub przetworniki czujników.	Miękkie gniazdo umożliwiające szczelne zamknięcie zaworu, zabezpieczony przed zanieczyszczeniem poprzez nasadkę zabezpieczającą.	Duży zakres ciśnień, prosta niezawodna budowa, regulowane ciśnienie nadmiarowe
ZAKRES	Przepływ : min 0,1 l/min max 127 l/min Ciśnienie: max 105 bar	Przepływ: max 315 l/min Ciśnienie: max 105 bar	Max ciśnienie pracy: 105 bar 1/2", 3/4", 1" i 2"	Max ciśnienie pracy: 700 bar Połączenie : 3/8"	Ciśnienie: Od : 0,1 do 0,17 bar do : 22 do 35 bar 1/2", 3/4"
WYMIARY	1/4", 3/8", 1/2", 3/4"	Wys: 130 mm Szer: 130 mm Dł: 320 mm	Wys: 190 mm Szer: 140 mm Dł: 205 mm (1")	Dostępne różne wielkości, Szczegółowe informacje w katalogu produktów.	Wys: 127 mm (1/2") Szer: 156 mm (3/4") Dł: 168 mm (1")

	HYDRANT PRZECIWO-POŻAROWY	PRZEPLYWOMIERZ	MIERNIK PRZEPLYWU I CIŚNIENIA	LICZNIK PRZEPLYWU	WYŁACZNIK PRZEPLYWOWY
	KOD 12 	KOD 452G 	KOD 477G 		KOD 5063 
ZASTOSOWANIE	Kopalniany zawór przeciwpożarowy.	Do pomiaru wielkości przepływu w rurociągach.	Diagnostyczna kontrola wielkości przepływu i ciśnienia cieczy.	Rejestracja całkowitej wielkości przepływu wody w rurociągach.	Używany do wykrywania nominalnego przepływu w rurociągach (także p. pożarowych) do odizolowania urządzeń elektrycznych i uruchamiania sygnałów alarmowych.
CECHY	Zawór regulowany. Połączenie kołnierzone lub na szybkozłączki, dodatkowe wyjścia dla celów tłumienia zapylenia oraz pomiarów ciśnienia.	Montowany na linii. Niewrażliwy na położenie. Wysokociśnieniowy, odporny na wstrząsy. Dostępny szereg rozmiarów.	Manometr wypełniony gliceryną. Niewrażliwy na położenie. Oparty na przepływomierzu typu 452.	Możliwość zamontowania w różnej pozycji. Rejestrowanie wielkości przepływu do 4,5 milionów litrów. Spadek ciśnienia poniżej 1 bar przy przepł.454 l/min 1¼" wyjścia męskie.	Zaprojektowany na linie rurociągową, Prosta konstrukcja Łatwy dostęp do wyłącznika.
ZAKRES	Przepływ : 250 l/min Ciśnienie: 105 bar (kołnierz) 70 bar (szybkozłączka)	Przepływ: od 20 do 2200 l/min Ciśnienie: max 313 do 50 bar ½", 1", 1 ¼", 1 ½", 2", 3"	Przepływ: 20 do 2200 l/min Ciśnienie: max 315 bar Jednostki przepływu i ciśnienia na życzenie klienta	Przepływ: max 454 l/min Ciśnienie: max 138 bar	Przepływ: max 350 g/min 2" Ciśnienie: max 105 bar
WYMIARY	Wys: 241 mm Szer: 229 mm	Wys: 78 mm Szer: 80 mm (1") Dł: 168 mm	Wys: 78 mm Szer: 105 mm (1") Dł: 243 mm	Wys: 119 mm Szer: 170 mm Dł: 307 mm	Wys: 120 mm Szer: 94 mm Dł: 230 mm

	ZAWÓR DŹWIGNIOWY	PRZEPLYWOMIERZ BOCZNIKOWY	PRZEPLYWOMIERZ ELEKTRO-NICZNY	MIKSER EMULSYJNY	WYŁACZNIK PRZEPLYWOWY
	KOD 222A 	KOD 4912 	KOD 5050 	KOD 4818 	KOD 240 
ZASTOSOWANIE	Zaprojektowany do: użycia w połączeniu z pożarową barierą wodną, kontrola zasilania zraszaczy.	Do pomiaru dużych przepływów pod wysokim ciśnieniem.	Zmiennie-przekrojowy przetwornik do pomiaru wartości przepływu cieczy	Do wytwarzania emulsji olejowo-wodnej dla zasilania urządzeń hydraulicznych, np. obudów stropowych.	W zastosowaniach gdzie wydajność przepływu min lub max musi być odpowiednia
CECHY	Uruchamiany przez ogniwo termiczne kwarcowe, ustawione na 57°C. Opadająca dźwignia otwiera zawór uruchamiając pożarową barierę wodną.	Mała zwarta budowa. Przekładnik 10:1 Rozmiar od 1½" do 4" z końcówkami gwintowanymi, wiktualnymi lub super stekko.	Kompatybilny z wieloma rejestratorami danych, wyświetlaczami, zdalnymi czytnikami umożliwiającymi lokalną i zdalną kontrolę przepływu, temperatury oraz rejestrację wielkości przepływu cieczy. Dostępny także z wbudowanym przetwornikiem ciśnienia.	Mieszanka proporcjonalna do przepływu wody, niezależna od ciśnienia. Wymienne tryby pompki zapewniające odpowiedni skład mieszanki olejowej. Nie występuje konieczność zasilania zewnętrznego.	Włączenie / wyłączenie obwodów elektrycznych w zależności od wydajności przepływu. Punkt włączenia/wyłączenia jest ustawiany w zależności od potrzeb klienta, dostępny jest także w wersji iskrobezpiecznej i ognioodpornej
ZAKRES	Przepływ : max 740 l/min Ciśnienie: max 105 bar	Przepływ: max 4540 l/min Ciśnienie: max 315 bar	Przepływ::max 2300l/min Ciśnienie: max 350 bar Napięcie wyjściowe:0,4 do2 VDC 1/2",3/4", 1", 2"	Przepływ: max 135 l/min min 14 l/min Ciśnienie: max 140 bar	Przepływ: max 300 l/min Ciśnienie: max 105 bar Zakres przetłaczania: 20 do 70 l/min (1/2") 10 do 220 l/min (1")
WYMIARY	Wys: 185 mm Szer: 150 mm Dł: 115 mm	Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.	Wys: 158 mm Szer: 198 mm (1") Dł: 75 mm	Wys: 160 mm Szer: 172 mm Dł: 225 mm	Wys: 121 mm Szer: 114 mm Dł: 250 mm

	WYŁĄCZNIK PRZEPIYWOVO -CIŚNIENIOWY	WŁĄCZNIK BEZPIECZEŃ-STWA	ZAWÓR JEDNO-KIERUNKOWY	ZAWÓR KULOWY	ZAWÓR KIERUNKOWY
					
ZASTOSOWANIE	Do odcinania zasilania elektrycznego silników górniczych głowic urabiających, jeśli minimalny przepływ wody jest niewystarczający.	Włącznik ostrzegawczy dla bezpiecznego uruchamiania głowic urabiających.	Pozwala na przepływ medium w jednym kierunku	Szeroki zakres zastosowań w wyrobiskach górniczych	Specjalnie zaprojektowany dla kontroli systemów wodnych
CECHY	Przepływ i ciśnienie wyłączenia jest ustawiane w zależności od potrzeb użytkownika. Dowolna pozycja usytuowania urządzenia Napięcie wył.: max 240 VAC Prąd wył.: max 30 A	7 sekundowa zwłoka załączenia. Zakresy przełącznika: 30 V DC 5 A lub 240 V AC 5 A	Z przeznaczeniem na linie dla instalacji wodnej, olejowej lub powietrznej, do zainstalowania pionowego lub poziomego. Podłączenie typu żeńskiego	Dostępny w 3 wersjach od 1/2" do 4" Pełny przepływ przy minimalnym spadku ciśnienia	3 złącza, 2 kierunkowy zawór kulowy
ZAKRES	Przepływ : max 300 l/min Ciśnienie: max 206 bar	Ciśnienie: min 10 bar max 70 bar	Przepływ: max 200 l/min Ciśnienie: max 275 bar	Przepływ: max 9000 l/min Ciśnienie: max 414 bar	Przepływ: max 115 l/min Ciśnienie: max 105 bar
WYMIARY	Wys: 117 mm Szer: 90 mm Dł: 150 mm	Wys: 100 mm Szer: 134 mm Dł: 438 mm	Dostępne różne wielkości. Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.	Dostępne różne wielkości, Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.	Wys: 51 mm Szer: 102 mm Dł: 108 mm

	WYŁĄCZNIK/ REJESTRATOR	PRZEŁĄCZNIK CIŚNIENIOWY	ZAWÓR KONTROLNY	ZAWORY PŁYWAKOWE	ZAWÓR ODCINAJĄCY
					
ZASTOSOWANIE	Urządzenie przerywające działanie urządzeń górniczych przy ustalonych, zaprogramowanych ustawieniach.	Do zdalnego zał/ wył obwodów sterujących, urządzeń górniczych.	Głównie z przeznaczeniem dla kopalni i instalacji wymagających minimalnych oporów	Przeznaczone do pracy w podziemnych zbiornikach wodnych o wysokich ciśnieniach wlotowych.. Zaprojektowane do utrzymania prawidłowego poziomu cieczy w zbiornikach	Przeznaczony do długotrwałej pracy w sieciach wodnych górnictwa podziemnego narażonych na wysokie ciśnienie
CECHY	Wyświetlanie sygnałów w czasie rzeczywistym, górne i dolne wartości krańcowe dla każdego kanału. Rejestrowanie wyłączenia, czasu i przyczyny.	Zakres ustawienia przełącznika ciśnieniowego od 4,8 do 138 bar	Zawór wyposażony w pokrętko zabezpieczające wrzeczono. W opcji z kluczem do regulacji. Dostępne rozmiary od 1/4" do 1 1/4".	Pływaki wykonane są w sposób umożliwiający zakładanie obciążników dostosowanych do zbiorników. Dostępne są wersje dla zbiorników o małej i dużej objętości	Zawór wytrzyma wysokie ciśnienie i nacisk. Do montażu na linii z połączeniami wirtualnymi, kołnierzowymi lub śrubowymi.
ZAKRES	10 analogowych wejść 0,4 do 2 V 5 cyfrowych wejść 2 niezależne przekaźniki iskrobezpieczne.	Ciśnienie: max 552 bar Napięcie: max 250 VAC, 250 V DC Prąd: max 750 µA	Przepływ : max 360 l/min Ciśnienie: max 140 bar	Przepływ: max 750 l/min	Przepływ: max 1800 l/min Ciśnienie: max 125 bar Rozmiary: 2" do 4"
WYMIARY	Wys: 82 mm Szer: 313 mm Dł: 360 mm	Wys: 260 mm Szer: 100 mm Dł: 100 mm	Dostępne różne wielkości, Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.	Szczegółowe informacje w katalogu produktów Conflow.	

	AUTOMATYCZNY FILTR Z PRZEPLYWEM ZWROTNYM (WSTECZNYM)	FILTR RUROCIĄGOWY	FILTR WIROWY	FILTR Z PRZEPLYWEM ZWROTNYM (WSTECZNYM)
	KOD 1510 	KOD 36H 	KOD 555 	KOD 4678 
ZASTOSOWANIE	Efektywna filtracja wody w rurociągach dla urządzeń górniczych.	Zaprojektowany do ochrony urządzeń przed zanieczyszczeniami.	Wysoka efektywność filtrowania sieci wodnych zasilających urządzenia górnicze	Efektywna filtracja wody w rurociągach dla urządzeń górniczych
CECHY	Małe rozmiary. Wsteczny strumień uruchamiany poprzez zdalny sygnał z urządzenia.	Zakres od 1/2" do 4" z 3 różnymi rozmiarami siatek filtrujących.	Niski spadek ciśnienia. Znacznie mniej podatne na zablokowanie w porównaniu z filtrami konwencjonalnymi	Dwa oddzielne elementy przepłukujące, dźwignia zapadkowa umożliwiająca pracę w ograniczonych przestrzeniach ,cykl przepłukiwania po przestawieniu z poz. OFF na ON, niski spadek ciśnienia
ZAKRES	Przepływ : max 200 l/min Ciśnienie: max 100 bar	Przepływ: max 815 l/min Ciśnienie: max 70 bar	Przepływ: max 315 l/min Ciśnienie: max 70 bar	Przepływ: max 270 l/min (1") max 950 l/min (2") Ciśnienie: max 140 bar (1") max 35 bar (2")
WYMIARY	Wys: 76 mm Szer: 190 mm Dł: 240 mm	Długość od 98 mm do 292 mm w zależności od rodzaju	Rozmiary: od 3/8" do 1 1/4" . Patrz katalog	(1") Wys: 100 mm Szer: 100 mm Dł: 300 mm (2") Wys: 220 mm Szer: 130 mm Dł: 410 mm