

SERIA CLASSIC

- Wysoki stopień osuszenia przy minimalnej obsłudze
- Pełny zakres chłodziń dla przepływów od 0 do 20 l/min
- Wymiennik ciepła EZ-Clean™
- Może funkcjonować jako kompletny system kondycjonowania prób

GŁÓWNE CECHY:

- Wyświetlacz temperatury wymiennika ciepła
- Wielokolorowe diody ułatwiają kontrolę pracy urządzenia
- Chłodzińce o wysokiej pojemności spełniają wymogi najbardziej wymagających aplikacji. Urządzenie wykazuje wysoką wydajność w wysokich przepływach, wysokiej temperaturze i dużej wilgotności.
- Przełącznik alarmowy chroni analizatory przed zawilgoceniem
- Wymienniki ciepła z Durinert'u przystosowane do aplikacji zawierających tlenki azotu i opary kwasów.
- Dostępny sensor temperatury z termoparą „New Jersey” i przełącznikiem 4-20 mA
- Zasilanie 110 lub 220 VAC



ZASTOSOWANIA:

- Turbiny gazowe
- Piece węglowe
- Stacje monitoringu na kominach
- Huty szkła
- Rafinerie
- Spalarnie odpadów
- Cementownie
- i wiele, wiele innych...

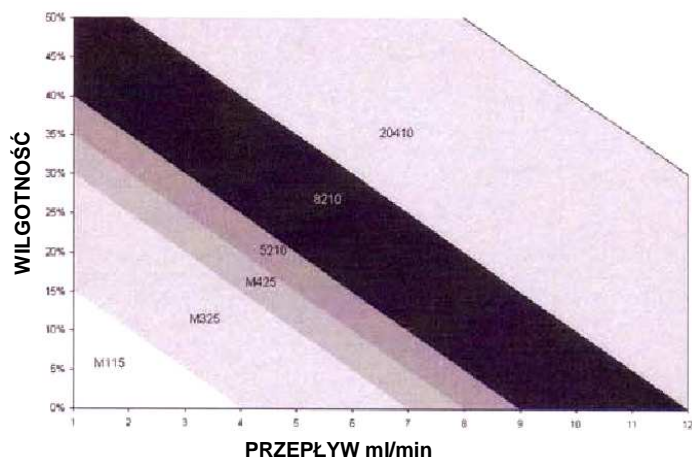
Atut Sp. z o.o.

ul. B. Prusa 8, 20-064 Lublin

tel./fax: 081 740 33 45

e-mail: info@atut.lublin.pl www.atut.lublin.pl

Wykres doboru modelu



Model	Wymienniki ciepła		Wymiary	Waga
	pasywne	aktywne		
610 precooler.	1x10"		11x10x10 cali 28x25x25 cm	15 lbs 7 kg
M115		1x5"	13x7x11 cali 33x18x29 cm	15 lbs 7 kg
M325	1x5"	1x5"	13x7x11 cali 33x18x29 cm	17 lbs 8 kg
M426		2x5"	13x7x11 cali 33x18x29 cm	17 lbs 8 kg
5210	1x10"	1x10"	15x11x11 cali 38x28x28 cm	27 lbs 12 kg
8210		2x10"	15x13x12 cali 38x33x30 cm	39 lbs 18 kg
20410	2x10"	2x10"	15x13x12 cali 38x33x30 cm	39 lbs 18 kg

Specyfikacja ogólna :

Płytki	Główna płyta kontrolna Płyta przekaźnika alarmu ucieczki wody Transmitter termopary temperatury wymiennika ciepła
Wyświetlacz	Wyświetlacz temperatury LCD (dostępny jako opcja w modelu M115, niedostępny w modelu 610) Diodowe wskaźniki stanu wymiennika ciepła
Przekaźniki alarmowe	Przegrzanie chłodnicy Uszkodzenie termopary chłodnicy Ucieczka wody (zawilgocenie na wyjściu)
Wymiennik ciepła	EZ - Clean™ Stal nierdzewna (standard) Stal traktowana Durinertem®, Kynar®, szkło (opcje)
Przyłącza wymiennika ciepła	Wlot ¼" FNTP (pierwszy wymiennik) Wylot 1/8" FNTP Odciąg 3/8" FNTP
Zasilanie	110 lub 220 VAC 50/60 Hz
Parametry pracy:	
Maksymalna temperatura próby na wlocie:	400 °F (205 °C) wykonanie ze stali, Durinert, Szkło 280 °F (138 °C) wykonanie Kynar
Maksymalne ciśnienie na wlocie	45 psig 3 bar/2250 mmHg
Maksymalny spadek ciśnienia w wymienniku	<+ cali H ₂ O
Zakres temperatury otoczenia	33 - 104 °F 0,6 - 40 °C
Punkt rosy gazu na wylocie	41 °F 5 °C

