ChillKit S

Technology For Cooling

Compact Integrated Cooling System

OEMSYS smart system solutions

Czy produkujesz urządzenie, które generuje ciepło? Utrzymujesz głowicę we właściwej kondycji? Niezawodny system chłodzenia jest więc niezbędny. Zamiast budować własny układ chłodzący i zajmować się projektem, wyciekami, testowaniem, grupą nowych dostawców, itp. - dlaczego nie wdrożyć naszego kompaktowego rozwiązania? Spełni twoje oczekiwania i zdejmie z głowy wiele problemów. Nasz modularny system może być dopasowany do twoich potrzeb. Przepływ i wentylator może być regulowany do twoich wymagań, aby uzyskać wystarczające chłodzenie w stosunku do poziomu dźwięku i zużycia energii. Bądź SMART - użyj gotowej pętli chłodzącej!

- ✓Kompaktowy
- ✓Możliwy do adaptacji
- ✓Plug and Play
- ✓Łatwy do wdrożenia
- ✓Wydajny

„…Designed to be cool…”











SPECIFIC Designed for you

MEASURABLE Impacts your business

ACHIEVABLE From idea to success

RELEVANT Serves your application

TIME-BOUND Built on time

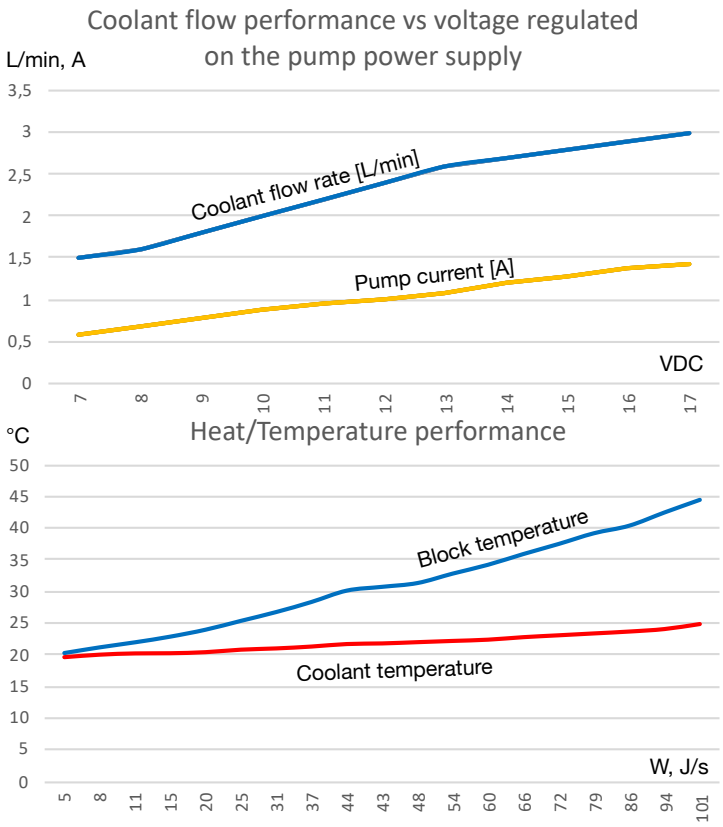
IDEATION | DESIGNING | PROTOTYPING | TESTING | MANUFACTURING

OEMSYS smart system solutions

OEMSYS Sp. z o.o.
Fabryczna 1
34-600 Limanowa
Poland

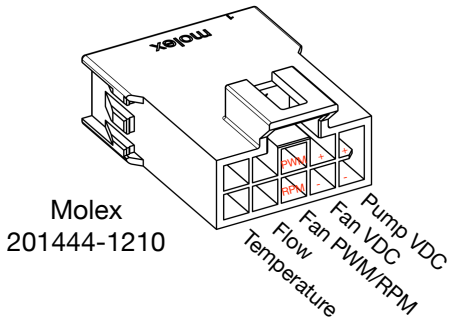
+48 18 33 01 154 | WWW.OEMSYS.EU

Specyfikacja techniczna	
Temperatura pracy	0..60°C (0..90°C)
Zasilanie pompy	7..17 VDC
Zasilanie wentylatora	12 VDC
Czujnik wentylatora	Impulsy
Kontrola prędkości wentylatora	PWM
Ciśnienie maks.	2 bar
Obr. nom. went. RPM	3800
Materiał obudowy	SS
Punkt przepływu	1,7 L/min
Czujnik temperatury*	NTC 10k
Pojemność zbiornika	1 l
Czas pracy	20-30k hours
Wbudowany filtr	100µ
Przepływ maks.	3* L/min
Certyfikaty	RoHS CE pending



*Wyniki badań z 8mm rurkami w otoczeniu 20°C. Wynik nie jest reprezentatywny dla każdej aplikacji z uwagi na pozostałe parametry i wymaga przetestowania i ewaluacji.

Połączenie elektryczne

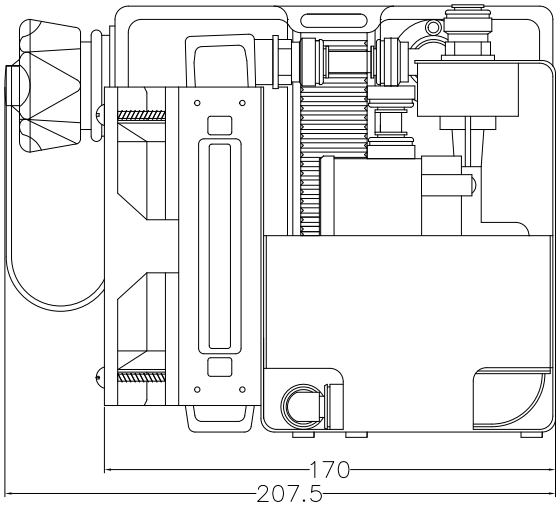


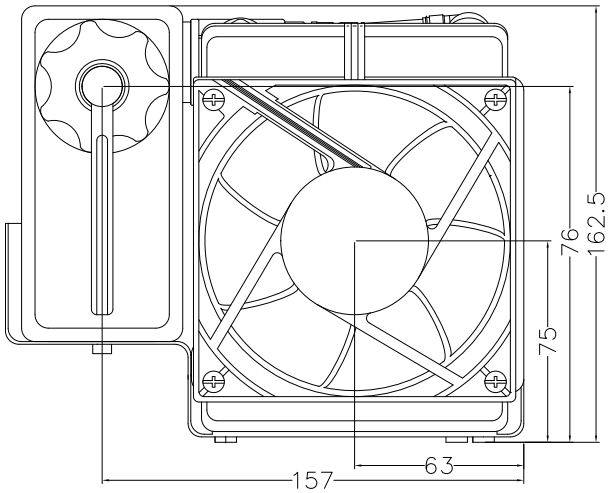
Specyfikacja pasujących elementów

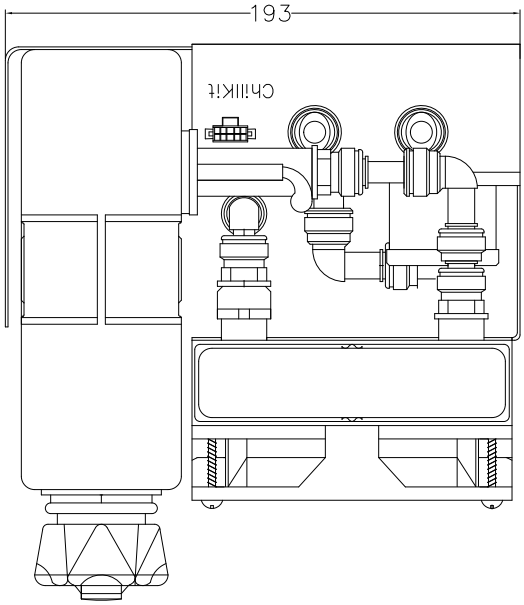
Receptacle		Molex 105308-1210
Terminal		Molex 105300-1_00
TPA Retainer		Molex 105325-1005
Wires assembly		Molex 04513001003
Cable assembly		Molex 2451301005

OEMSYS smart system solutions
OEMSYS Sp. z o.o.
Fabryczna 1
34-600 Limanowa
Poland

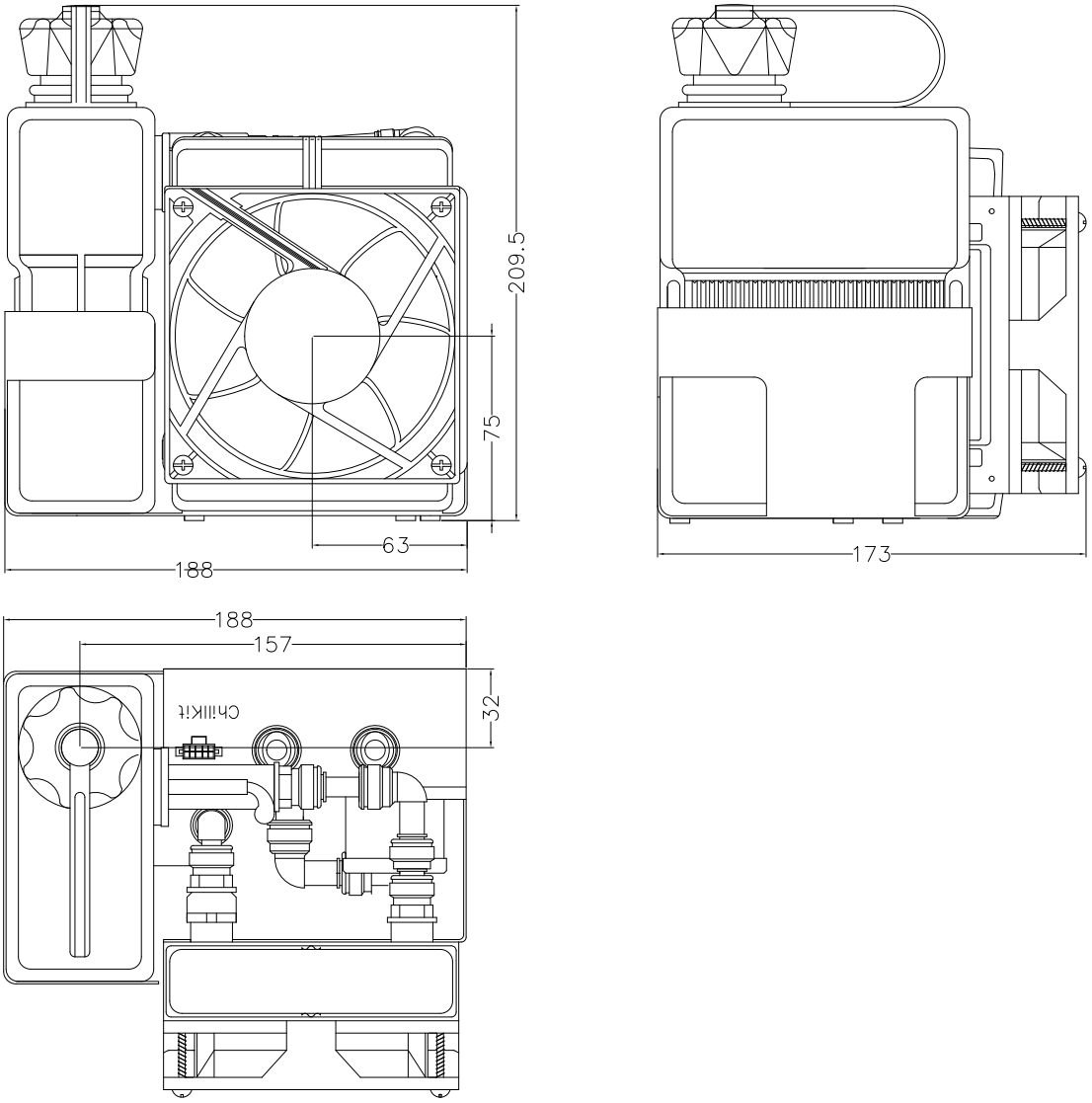
Wersja z napełnianiem zewnętrznym







Wersja z napełnianiem wewnętrznym



ChillKit S	- Napełnianie	- Port wejściowy	- Port wyjściowy	- Czujnik temperatury
	I-Wewnętrzne **E**-Zewnętrzne	**I7**-Push-Fit (8mm) **I8**-Push-Fit (10mm) **I9**-Rurka (10mm) **S**_-Specjalny	**I7**-Push-Fit (8mm) **I8**-Push-Fit (10mm) **I9**-Rurka (10mm) **S**_-Specjalny	**T**-NTC 10k **N**-Brak czujnika **S**_-Specjalny

Consult factory for more options. **S-Special:** Please provide more details.

Wykonania standardowe		
19001-E-I7-I7-T		Wejście PushFit 8mm, wyjście PushFit 8mm, zewnętrzny wlew, czujnik temperatury NTC
19102-I-I7-I7-N		Wejście PushFit 8mm, wyjście PushFit 8mm, zewnętrzny wlew, bez czujnie temperatury
19101-I-I7-I7-T		Wejście PushFit 8mm, wyjście PushFit 8mm, wewnętrzny wlew, czujnik temperatury NTC
19102-I-I7-I7-N		Wejście PushFit 8mm, wyjście PushFit 8mm, wewnętrzny wlew, bez czujnika temperatury
19000		Zestaw wdrożeniowy do monitorowania temperatury oraz ustawienia prędkości pompy i wentylatora

OEMSYS smart system solutions
OEMSYS Sp. z o.o.
Fabryczna 1
34-600 Limanowa
Poland