

Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/chlodziarka-laboratoryjna-labocool-lc-400-p-493.html>



Chłodziarka Laboratoryjna LABOCOOL LC 400

Cena brutto	25 200,00 zł
Cena netto	20 487,80 zł
Dostępność	Dostarczymy do 14 dni
Numer katalogowy	3850
Producent	Bandelin Electronics

Opis produktu

CHŁODZIARKA LABORATORYJNA LABOCOOL LC 400 - TERMOSTAT CHŁODZĄCY

Nowoczesne rozwiązanie do chłodzenia próbek w laboratoriach w procesie czyszczenia ultradźwiękami

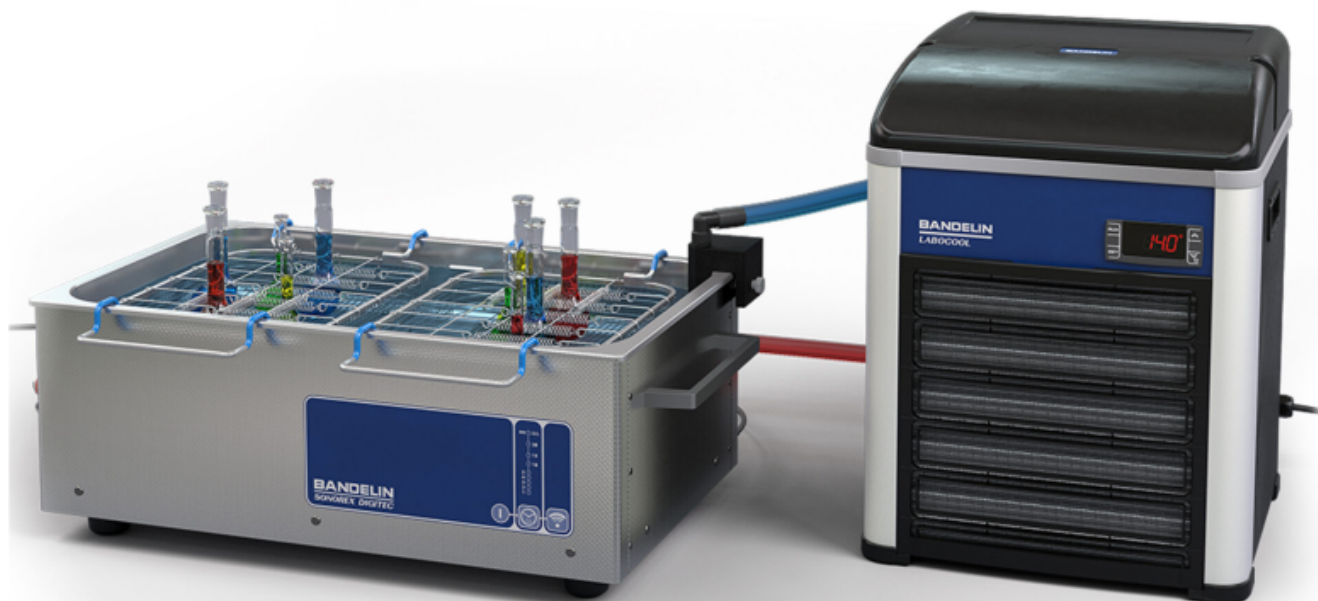
LABOCOOL LC 400 to innowacyjne urządzenie przeznaczone do efektywnego chłodzenia próbek w laboratoriach.

Urządzenie pobiera wodę z myjki ultradźwiękowej, chłodzi ją i oddaje z powrotem do myjki.

W ten sposób zapewnia utrzymanie niskiej temperatury cieczy w myjce podczas pracy -ultradźwięki podgrzewają płyn w którym działają, co może być problemem np. podczas ultradźwiękowej sonikacji próbek w laboratorium w przypadku gdy próbki muszą być utrzymywane w niskiej temperaturze.

W porównaniu do tradycyjnych chłodziw recyrkulacyjnych, LC 400 wyróżnia się zamkniętym obiegiem wody, który eliminuje potrzebę stosowania zbiornika wyrównawczego.

To zaawansowane rozwiązanie zapobiega ryzyku przepełnienia wanny ultradźwiękowej, co zwiększa bezpieczeństwo pracy w laboratorium.



Ekologiczna i wydajna technologia chłodzenia

Jednym z kluczowych atutów chłodziarki Bandelin LABOCOOL LC 400 jest zastosowanie naturalnego czynnika chłodniczego R-290, który gwarantuje wyjątkową wydajność i minimalizuje wpływ na środowisko. Dzięki temu urządzenie spełnia najwyższe standardy ekologiczne i jest przyjazne dla klimatu.



Wszechstronność i łatwość użytkowania

Chłodziarka LC 400 to gotowe do pracy, kompletne rozwiązanie, które cechuje się prostotą obsługi. Jest idealnie dopasowana do wszystkich modeli myjek ultradźwiękowych SONOREX z odpływem podłogowym o pojemności do 30 litrów. Co więcej, urządzenie umożliwia podłączenie dwóch myjek ultradźwiękowych jednocześnie, co jest możliwe dzięki zastosowaniu zestawu rozszerzającego 1.

Rozszerzona funkcjonalność z SONOSHAKE

Jeśli w Twoim laboratorium używana jest myjka ultradźwiękowa SONOSHAKE, do podłączenia do chłodziarki LC 400 wymagany jest zestaw rozszerzający 2. Dzięki temu chłodziarka może być dostosowana do różnorodnych potrzeb badawczych i przemysłowych.

Laboratoryjna chłodziarka Bandelin LABOCOOL LC 400 to niezawodne, ekologiczne i funkcjonalne urządzenie, które podnosi efektywność procesów sonikacji w laboratoriach.

Nowoczesna konstrukcja i kompatybilność z łażniami ultradźwiękowymi SONOREX sprawiają, że jest to idealny wybór dla każdego laboratorium, które stawia na jakość, bezpieczeństwo i ochronę środowiska.