



Bloki grzewcze

Akcesoria



Najbardziej kompletny wybór bloków modułowych w branży — ponad 40 modeli

Akcesoria do bloków grzewczych OHAUS obejmują bloki modułowe, które pomieszczą prawie każdą próbkę. Bloki modułowe zapewniają bliski kontakt pomiędzy próbkami a ściankami, umożliwiając optymalne przenoszenie ciepła i utrzymanie maksymalnej temperatury. Większość bloków jest wyposażona w studzienkę na termometr służącą do pomiaru temperatury bloku. Bloki są anodowane w celu zapewnienia odporności na korozję i rdzę, co przekłada się na długotrwałe użytkowanie w laboratorium. Pokrywy niskotemperaturowe pomagają w zmniejszeniu przepływu powietrza, dodatkowo zwiększając stabilność temperatury.

Unikalne cechy:

- Bloki z anodyzowanego aluminium do mikropróbówek, probówek, fiolek, probówek wirówkowych, probówek/pasków/płytek PCR, mikro płytek i kuwet. Bloki mogą być przygotowane pod próbki lub z możliwością nawiercenia w celu spełnienia indywidualnych potrzeb.
- Wanienki idealnie sprawdzają się w przypadku probówek o różnych rozmiarach oraz próbek nieregularnych lub niekonwencjonalnych. Krzemionka zapewnia większą jednorodność temperatury, podczas gdy część ze stali nierdzewnej szybciej podgrzewa próbkę.
- W skład zestawu do kontroli temperatury wchodzi czujnik temperatury PT100 RTD, pręt, zacisk do termometru i złączka. Gdy niezbędna jest precyzja, czujnik umożliwi urządzeniu wyświetlenie aktualnej temperatury bloku lub próbki.

Akcesoria do bloków grzewczych

Bloki modułowe są wykonane z litego bloku z anodowanego aluminium. Bliski kontakt probówek ze ściankami bloku pozwala na maksymalne zatrzymanie ciepła. Każdy blok jest wyposażony w studzienkę na termometr służącą do pomiaru temperatury bloku.

Ostrożnie! Aby uniknąć potencjalnych zagrożeń związanych z porażeniem prądem, nie należy napełniać studzienki ani bloku wodą lub innymi płynami. Urządzenia zostały zaprojektowane jako sucha łaźnia/inkubator.

Wymiary pojedynczego bloku (dł. x szer. x wys.): 9,5 × 7,6 × 5,1 cm

Wymiary podwójnego bloku (dł. x szer. x wys.): 15,2 × 9,5 × 5,7 cm



Bloki modułowe na próbki mikrowirówkowe

Pojedynczy blok modułowy

Marka/Typ próbki Liczba	Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Probówka 0,5 ml	30	7,9 mm	27,6 mm	30400157
Probówka 1,5 ml	20	11,1 mm	39,1 mm	30400159
Probówka Eppendorf™ 1,5 ml	20	11,5 mm	36,9 mm	30400162
Probówka Eppendorf™ 2 ml	20	11,5 mm	38,1 mm	30400191
Probówka Corning™ 2 ml	20	10,9 mm	38,1 mm	30400192



Blok modułowy na płytki titracyjne

Blok podwójny

Pasuje do bloków grzewczych z 2/4/6 blokami. Idealny do 96-studzienkowych i 384-studzienkowych płytek titracyjnych. Wgłębiona studzienka zapewnia lepszą stabilność, płaska powierzchnia jest odpowiednia dla płytek płaskich i z okrągłym dnem.

Typ próbki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Płytki titracyjne	13,5 mm	30400164



Bloki modułowe na próbki wirówkowe ze stożkowym dnem

Pojedynczy blok modułowy

Single/Typ próbki	Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Probówka 15 ml	12	17,1 mm	44,5 mm	30400172
Probówka 50 ml	5	29,0 mm	47,6 mm	30400168



Bloki modułowe na standardowe próbki

Pojedynczy blok modułowy

Single/Typ próbki	Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Probówka 6 mm	30	8,3 mm	48,4 mm	30400158
Probówka 10 mm	24	10,7 mm	48,4 mm	30400151
Probówka 12/13 mm	20	13,9 mm	48,4 mm	30400152
Probówka 12/13 mm	16	13,9 mm	48,4 mm	30400165
Probówka 15/16 mm	12	17,5 mm	48,4 mm	30400153
Probówka 17/18 mm	12	19,1 mm	48,4 mm	30400195
Probówka 20 mm	8	21,0 mm	48,4 mm	30400154
Probówka 25 mm	6	26,2 mm	48,4 mm	30400155
Probówka 35 mm	4	35,0 mm	47,6 mm	30400167



Akcesoria do bloków grzewczych

Bloki modułowe kombinowane

Pojedynczy blok modułowy

Te bloki zostały zaprojektowane do próbek o różnej wielkości.

Typ próbówki		Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Kombinacja próbek	6 mm	6	8,3 mm	48,4 mm	30400156
	12/13 mm	5	13,8 mm	48,4 mm	
	25 mm	3	26,2 mm	48,4 mm	
Kombinacja próbek	1,5 ml	4	11,1 mm	39,1 mm	30400193
	15 ml	3	17,1 mm	44,5 mm	
	50 ml	2	29,0 mm	47,6 mm	
Kombinacja mikropróbówek	0,5 ml	6	7,9 mm	27,6 mm	30400194
	1,5 ml	10	11,1 mm	39,1 mm	
	2 ml	5	11,5 mm	38,1 mm	



Bloki modułowe na fiołki

Pojedynczy blok modułowy

Przeznaczony do fiołek z próbkami/surowicą i fiołek scyntylicyjnych.

Typ próbówki	Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Fiolka 12 mm	20	12,7 mm	30 mm	30400182
Fiolka 15 mm	20	15,8 mm	35 mm	30400183
Fiolka 16 mm	15	16,4 mm	45 mm	30400190
Fiolka 17 mm	12	17,8 mm	45 mm	30400184
Fiolka 19 mm	12	19,7 mm	45 mm	30400185
Fiolka 21 mm	9	21,7 mm	45 mm	30400186
Fiolka 23 mm	8	23,8 mm	45 mm	30400187
Fiolka 25 mm	8	25,8 mm	45 mm	30400188
Fiolka 28 mm	6	28,8 mm	45 mm	30400189



Płytki, próbki, paski bloków PCR

Blok modułowy pojedynczy i podwójny

Studzienki na próbki 0,2 ml. Odstępy pozwalające na łatwy dostęp i wyjmowanie.

Typ próbówki	Rozmiar bloku	Liczba studzienek	Średn. studzienki	Głębokość studzienki	Numer produktu
Płytki PCR 96-studzienkowa	Podwójna	96	6,4 mm	15,5 mm	30400171
Paski próbek 10 x 8	Pojedyncza	80	6,4 mm	15,5 mm	30400169
Pojedyncze próbki	Pojedyncza	64	6,4 mm	45 mm	30400170



Blok modułowy na kuwety

Pojedynczy blok modułowy

Dwie równoległe szczeliny mieszczą po 6 kuwet, jedna obok drugiej.

Typ próbówki	Liczba studzienek	Głębokość studzienki	Numer produktu
Kuwety (12) 12,5 mm	2	25,4 mm	30400161



Akcesoria do bloków grzewczych

Bloki modułowe lite

Blok modułowy pojedynczy i podwójny

Stosowany jak płyta grzewcza o niskiej temperaturze, do suszenia szkiełek lub do nawiercenia otworów wg indywidualnych potrzeb.

Rozmiar bloku	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Numer produktu
Pojedyncza	9,5 x 7,6 x 5,1 cm	30400160
Podwójna	15,2 x 9,5 x 5,7 cm	30400166



Łaźnie piaskowe ze stali nierdzewnej

Nadają się idealnie do naczyń o nieregularnym kształcie. Konstrukcja ze stali nierdzewnej zapewnia znakomitą ochronę antykorozyjną. Przeznaczone do piasku, śrutu ze stali nierdzewnej i płynów nielotnych.

Do urządzenia	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Numer produktu
Blok grzewczy z 1 blokiem	9,5 x 7,6 x 6,4 cm	30400173
Blok grzewczy z 2 blokami	9,5 x 14,9 x 6,4 cm	30400174
Blok grzewczy z 4 blokami	14,7 x 19,1 x 6,4 cm	30400175
Blok grzewczy z 6 blokami	14,7 x 28,7 x 6,4 cm	30400176



Akcesoria	Numer produktu
Piasek, 0,45 kg	30400177
Śrut ze stali nierdzewnej, 0,45 kg	30400178

Pokrywy

Pokrywa z pleksiglasu zmniejsza przepływ powietrza, stabilizując dodatkowo temperaturę w zastosowaniach niskotemperaturowych. Otwierana z dwóch stron na 6,4 mm.

Rozmiar bloku	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Numer produktu
Pokrywa na 2 bloki	16,5 x 16,5 x 4,1 cm	30400179
Pokrywa na 4 bloki	21,6 x 21,6 x 4,1 cm	30400180
Pokrywa na 6 bloków	31,8 x 21,6 x 4,1 cm	30400181

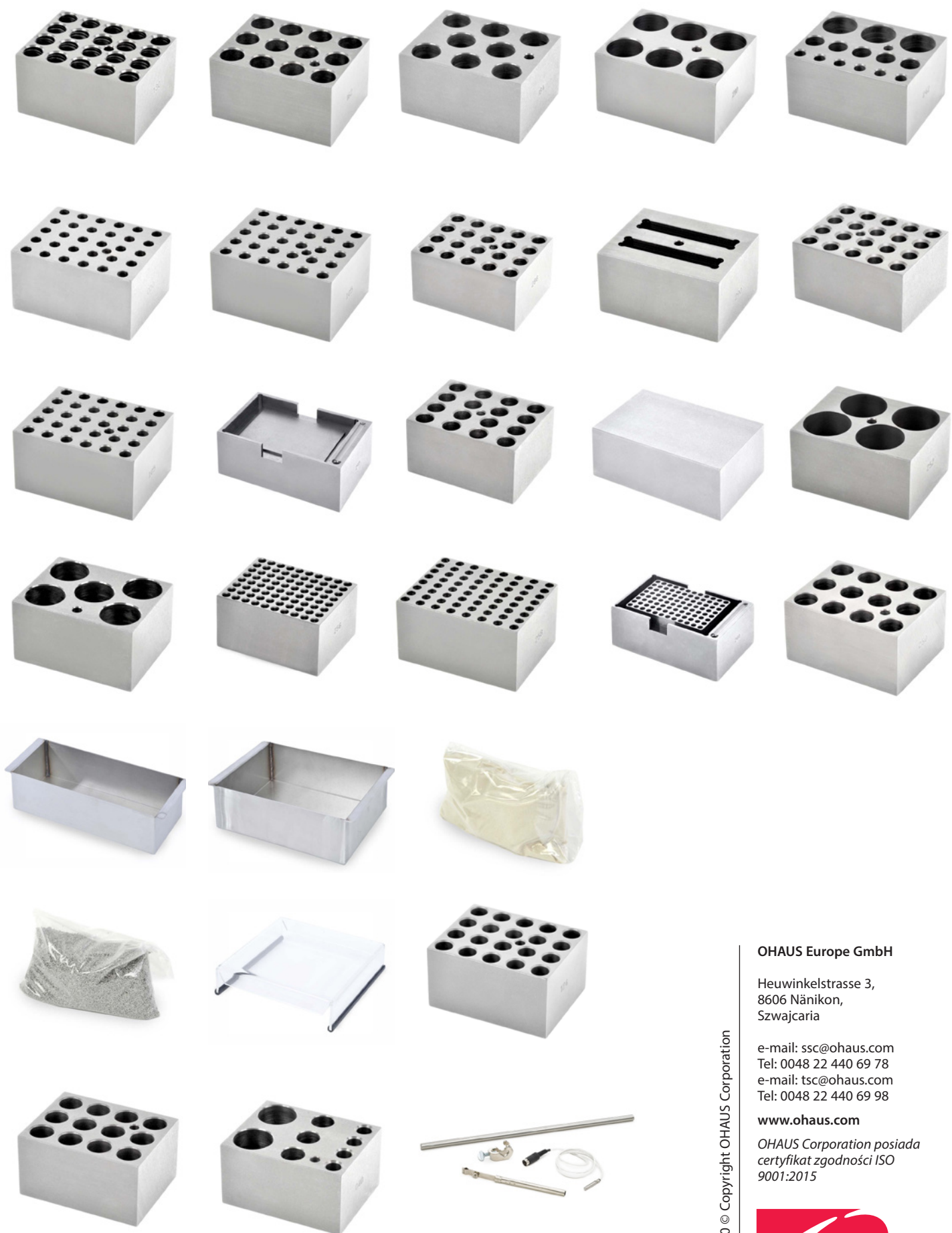


Opcjonalny zewnętrzny zestaw do kontroli temperatury

Tylko dla modeli cyfrowych. Umożliwia urządzeniu odczytanie rzeczywistej temperatury bloku i próbki oraz wyświetlenie tej temperatury na panelu sterowania. Opcjonalny zewnętrzny zestaw czujnika temperatury zawiera czujnik RTD PT100 ze stali nierdzewnej, pręt wspierający o długość 45,7 cm, zacisk do termometru / czujnika temperatury i haczyk łączący. Czujnik PT100 RTD pasuje idealnie do studzienki termometru każdego bloku modułowego.

Opis	Numer produktu
Zewnętrzny zestaw do pomiaru temperatury	30400246





80776768_A 20220630 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Schweiz

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0048 22 440 69 78
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0048 22 440 69 98

www.ohaus.com

OHAUS Corporation posiada
certyfikat zgodności ISO
9001:2015

