Retsch®
a VERDER company

SITA Z SIATKI STALOWEJ

Ø 200 MM / 203 MM

retsch.com/pl/produkty/przesiewacze-laboratoryjne/sita-laboratoryjne/mesh-sieves-200-203-mm/

Ø 200 MM / 203 MM

SITA Z SIATKI STALOWEJ

Znaczenie analiz różnych materiałów pod kątem wielkości cząstek stale wzrasta. Znajduje to również odzwierciedlenie w coraz ostrzejszych wymaganiach stawianych w normach ISO 3310.

Aby sprostać tym obostrzeniom w firmie RETSCH opracowano i wdrożono zupełnie nowy **proces produkcji sit**, który gwarantuje **nieosiągalną do tej pory trwałość i jakość wytwarzanych sit** (200 x 50 mm, 200 x 25 mm, 203 x 50 mm (8"x 2"), 203 x 25 mm (8"x 1")). Ponadto system monitoringu produkcji oraz logistyki umożliwia rejestrowanie każdego materiału użytego w procesie.

Najwyższej jakości sita laboratoryjne RETSCH posiadają ramkę o wysokiej stabilności kształtu wykonaną ze stali nierdzewnej - zapewnia to niezawodność procesu przesiewania.

Zwracamy szczególną uwagę na wymogi dotyczące siatki sita; jest ona napinana i precyzyjnie łączona z ramką sita. Indywidualne oznaczenie każdego sita metodą grawerowania laserowego jest trwałe i pozwala na pełną identyfikację.

Sita laboratoryjne RETSCH mogą współpracować z sitami od innych producentów. Każde sito, które opuszcza fabrykę, wyposażone jest w świadectwo zgodności lub na życzenie certyfikat sprawdzenia zgodny z **normami krajowymi i międzynarodowymi (PDF)**. Certyfikat kalibracji od RETSCH potwierdza parametry sita w oparciu o precyzyjne pomiary w wielu punktach.

RETSCH produkuje sita o różnych rozmiarach (średnicach) i wielkościach oczek. Najczęściej stosowane w analityce laboratoryjne średnice sit to:

- 200 x 50 mm, 200 x 25 mm
- 8" x 2" (203 x 50 mm), 8" x 1" (203 x 25 mm)

Ø 200 MM / 203 MM

ZALETY PRODUKTU

- ramka sita o wysokiej stabilności kształtu wykonana ze stai nierdzewnej
- odporność na korozję oraz łatwość czyszczenia dzięki zastosowaniu wysokostopowej stali nierdzewnej
- sito o oczkach od 20 µm do 125 mm
- siatka sita o równomiernym splocie
- doskonała jakość dzięki szczegółowej kontroli optycznej
- maksymalna stabilność i optymalna szczelność stosu sit dzięki o-ringowi umieszczonemu w specjalnie przeznaczonym do tego wgłębieniu
- wyraźne i precyzyjne oznaczenie każdego sita metodą grawerowania laserowego pozwalające na pełną identyfikację

Ø 200 MM / 203 MM

PRZYKŁADOWE APLIKACJE

Sita ze stalowej siatki drucianej firmy RETSCH idealnie nadają się do separacji, frakcjonowania i określania wielkości cząstek klinkieru cementowego, chemikaliów, kawy, materiałów budowlanych, nawozów, wypełniaczy, mąki, ziarna, proszków metalowych, minerałów, orzechów, tworzyw sztucznych, piasku, nasion, gleby i proszku do prania.

Ø 200 MM / 203 MM

DANE TECHNICZNE

Aplikacje	rozdzielanie, frakcjonowanie, ocena wielkości cząstek
Pola zastosowań	rolnictwo, biologia, chemia/ tworzywa sztuczne, materiały budowlane, inżynieria/ elektronika, środowisko/ recykling, jedzenie, geologia/ metalurgia, szkło/ ceramika, medycyna/ farmacja
Materiał wejściowy	proszki, materiały stałe, zawiesiny
Średnica ramy	Ø 200 / 203 mm (8 cali)
Rodzaj powierzchni	siatka druciana
Wielkości oczek	125 mm - 20 µm
Normy / Standardy	ISO 3310-1 / ASTM E11

Ø 200 MM / 203 MM

DANE DO ZAMÓWIENIA

AKCESORIA DO SIT LABORATORYJNYCH (KOLEKTORY, PIERŚCIENIE, POKRYWY)

DO SIT 200 MM Ø, WYSOKOŚĆ 50 MM

69.720.0050	Kolektor dolny · stainless steel · 200 mm Ø · wysokość 50 mm
69.220.0050	Kolektor pośredni · stainless steel · 200 mm Ø · wysokość 50 mm
69.121.0050	Pierścień pośredni · stainless steel · 200 mm Ø · wysokość 50 mm
69.520.0051	Sieve lid · stainless steel · 200 mm Ø
69.420.0050	Kolektor dolny z wylotem · stainless steel · 200 mm Ø · wysokość 50 mm
69.221.0025	Pierścień odpowietrzający do przesiewania na mokro · stainless steel · 200 mm Ø · wysokość 25 mm
05.114.0174	O-ring for test sieves · 200 mm Ø

DO SIT 200 MM Ø, WYSOKOŚĆ 25 MM

69.720.0025	Kolektor dolny, stainless steel, 200 mm Ø, wysokość 25 mm
69.220.0025	Kolektor pośredni, stainless steel, 200 mm Ø, wysokość 25 mm
69.121.0025	Pierścień pośredni, stainless steel, 200 mm Ø, wysokość 25 mm
69.520.0051	Sieve lid, stainless steel, 200 mm Ø
69.420.0050	Kolektor dolny z wylotem, stainless steel, 200 mm Ø, wysokość 50 mm
69.221.0025	Pierścień odpowietrzający do przesiewania na mokro, stainless steel, 200 mm Ø, wysokość 25 mm
05.114.0174	O-ring for test sieves, 200 mm Ø

Ø 200 MM / 203 MM

DANE DO ZAMÓWIENIA

AKCESORIA DO SIT LABORATORYJNYCH (KOLEKTORY, PIERŚCIENIE, POKRYWY)

DO SIT 203 MM Ø / 8” Ø, WYSOKOŚĆ 2”

69.720.3050	Kolektor dolny, stainless steel, 8” Ø, wysokość 2”
69.220.3050	Kolektor pośredni, stainless steel, 8” Ø, wysokość 2”
69.121.3050	Pierścień pośredni, stainless steel, 8” Ø, wysokość 2”
69.520.3051	Sieve lid, stainless steel, 8” Ø
69.420.3050	Kolektor dolny z wylotem, stainless steel, 8” Ø, wysokość 2”
69.221.3025	Pierścień odpowietrzający do przesiewania na mokro, stainless steel, 8” Ø, wysokość 1”
05.114.0174	O-ring for test sieves, 8” Ø

DO SIT 203 MM Ø / 8” Ø, WYSOKOŚĆ 1”

69.720.3025	Kolektor dolny, stainless steel, 8” Ø, wysokość 1”
69.220.3025	Kolektor pośredni, stainless steel, 8” Ø, wysokość 1”
69.121.3025	Pierścień pośredni, stainless steel, 8” Ø, wysokość 1”
69.520.3051	Sieve lid, stainless steel, 8” Ø
69.420.3050	Kolektor dolny z wylotem, stainless steel, 8” Ø, wysokość 2”
69.221.3025	Pierścień odpowietrzający do przesiewania na mokro, stainless steel, 8” Ø, wysokość 1”
05.114.0174	O-ring for test sieves, 8” Ø

STOJAK NA SITA

32.012.0001	Stojak na 10 sit testowych Ø 200 mm/8”, wysokość 50 mm/25 mm

Ø 200 MM / 203 MM

DANE DO ZAMÓWIENIA

SITA LABORATORYJNE · STAINLESS STEEL / WIRE GAUZE

Przykładowe pozycje katalogowe. Pełna lista wielkości oczek, odmian i certyfikatów jest dostępna w danych do zamówienia online.

Numer katalogowy	Wielkość oczek	Rama / norma / certyfikat
60.131.000020	20 µm	ø 200 mm · 50 mm · ISO 3310/1 · 1 - Compliance certificate
60.231.000020	20 µm	ø 200 mm · 50 mm · ISO 3310/1 · 2 - Inspection certificate
60.331.000020	20 µm	ø 200 mm · 50 mm · ISO 3310/1 · 3 - Calibration certificate
60.122.000020	20 µm	ø 200 mm · 25 mm · ISO 3310/1 · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.149.000020	20 µm	ø 8" · 2" · ISO 3310/1 · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.140.000020	20 µm	ø 8" · 1" · ISO 3310/1 · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.132.000020	20 µm	ø 200 mm · 50 mm · ASTM E11 · 635 Mesh · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.123.000020	20 µm	ø 200 mm · 25 mm · ASTM E11 · 635 Mesh · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.150.000020	20 µm	ø 8" · 2" · ASTM E11 · 635 Mesh · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)
60.141.000020	20 µm	ø 8" · 1" · ASTM E11 · 635 Mesh · 1 - Compliance certificate (basic, incl.)

PEŁNE DANE DO ZAMÓWIENIA →

retsch.com/pl/produkty/przesiewacze-laboratoryjne/sita-laboratoryjne/mesh-sieves-200-203-mm/dane-do-zamowienia/

Ø 200 MM / 203 MM

KONTAKT

retsch.com/pl/kontakt-i-uslugi/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=ZJ01

POPROŚ O OFERTĘ

retsch.com/pl/produkty/przesiewacze-laboratoryjne/sita-laboratoryjne/mesh-sieves-200-203-mm/dane-do-zamowienia/

Retsch®
a VERDER company

© Retsch – retsch.com / Treść może podlegać zmianom lub korektom