bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Chłodnice powietrzne Findenser™ Heidolph

heidolph
research made easy

Chłodnice powietrzne Findenser™ służą do wydajnej wymiany ciepła w procesach chemicznych. Każdy produkt z tej serii charakteryzuje się unikalnym połączeniem wewnętrznej szklanej chłodnicy oraz zewnętrznego żebrowanego płaszcza aluminiowego.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Szlif dolny	Szlif górny	Długość	Maks. obj. cieczy	Nr producenta
	H-6381	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS24	NS24	400 mm	1000 ml	505-81700-00
	H-6382	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS29	NS24	400 mm	1000 ml	505-81710-00
	H-6383	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS19	NS19	400 mm	1000 ml	505-81720-00
	H-6384	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS24	NS24	275 mm	125 ml	505-81800-00
	H-6385	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS19	NS19	275 mm	125 ml	505-81810-00
	H-6386	Chłodnica powietrzna Findenser™	NS14	NS14	275 mm	125 ml	505-81820-00
	H-6387	Zestaw montażowy Findenser™	-	-	-	-	11-300-008-23

Opis

Chłodnice powietrzne Findenser™ zapewniają efektywną wymianę ciepła w procesach chemicznych. Dzięki zastosowaniu wewnętrznej szklanej chłodnicy i zewnętrznego żebrowanego płaszcza aluminiowego, pomiędzy którymi znajduje się zamknięta warstwa wody, urządzenie działa równie skutecznie jak chłodnica wodna, eliminując jednocześnie konieczność podłączania wody.

- Standardowe modele, takie jak **Findenser™ NS24, NS29 i NS19,** charakteryzują się długością 400 mm oraz maksymalną objętością roboczą wynoszącą 1 litr. W związku z czym są idealne do pracy z większymi objętościami rozpuszczalników.
- Wersje Mini, dostępne w wariantach **Findenser™ Mini NS24, NS19 i NS14,** charakteryzują się długością wynoszącą 275 mm oraz maksymalną objętością roboczą 125 ml**,** co czyni je odpowiednimi do zastosowań z mniejszymi ilościami rozpuszczalników. Każdy z modeli wyposażony jest w stożkowy szlif, który umożliwia łatwe połączenie z różnorodnymi naczyniami laboratoryjnymi.
- **Zestaw montażowy Findenser™** umożliwia bezpieczne zamocowanie Findenser i Findenser Mini na płycie grzejnej.

Zawiera pręt stabilizujący oraz odpowiednie zaciski.

Ze względów bezpieczeństwa, zachowaj pionowe ustawienie elementów po ich zamocowaniu.

Dane techniczne

Parametr	Chłodnica powietrzna Findenser™ NS24	Chłodnica powietrzna Findenser™ NS29	Chłodnica powietrzna Findenser™ NS19	Chłodnica powietrzna Findenser™ Mini NS24	Chłodnica powietrzna Findenser™ Mini NS19	Chłodnica powietrzna Findenser™ Mini NS14
Długość	400 mm	400 mm	400 mm	275 mm	275 mm	275 mm
Materiał chłodnicy	szkło bromokrzemowe	szkło bromokrzemowe	szkło bromokrzemowe	szkło bromokrzemowe	szkło bromokrzemowe	szkło bromokrzemowe
Materiał płaszcza	anodowane aluminium	anodowane aluminium	anodowane aluminium	anodowane aluminium	anodowane aluminium	anodowane aluminium
Max. temp. rozpuszczalnika	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C	155 °C