

PRESSEMITTEILUNG

Luftkühler für kleinere Reaktionsmaßstäbe

Asynt stellte den **CondensSyn Mini** vor, einen neuen hochleistungsfähigen Luftkühler für **Synthesereaktionen im kleineren Maßstab** in 5-, 10- und 25-ml-Gefäßen.

Der nur 20 cm lange CondensSyn Mini mit einem B14-Anschluss bietet nicht nur eine mit dem Liebig-Wasserkühler vergleichbare Kondensationsleistung, sondern benötigt zudem auch kein Kühlwasser. Obwohl Kühler, die durch zirkulierendes Wasser betrieben werden, effektiv arbeiten, stellt der ständige Bedarf an laufendem Leitungswasser ein Problem für Umwelt und Kosten dar.

Der weltweit in über 1000 Anlagen getestetete Asynt CondensSyn Luftkühler ist ein kosteneffizienter Luftkühler mit großer Kühloberfläche, der zugleich sicher und effektiv arbeitet. Für das robuste Design des CondensSyn wird ein neues Herstellungsverfahren für Borosilikatglas angewendet, das, zusammen mit einem firmeneigenen multihyperbolischen Profil, eine optimale Wärmeableitung garantiert, wenn aufsteigende Dämpfe in den Kühler gelangen. Zusätzlich verhindert seine spezielle Gestaltung ein Wegrollen des CondensSyn und somit Unfälle bei versehentlichem Liegenlassen auf dem Labortisch. Der CondensSyn Luftkühler von Asynt bietet eine gute Sicht des fortwährenden Rückflusses und ist leicht zu reinigen und zu erhalten.

Weitere Informationen über den CondensSyn Mini erhalten Sie unter

<http://www.asynt.com/product/asynt-condenssyn-mini/> oder von Asynt unter +44-1638-781709 / enquiries@asynt.com.

Asynt Ltd

Unit 29 Hall Barn Road Industrial Estate Isleham Cambridgeshire United Kingdom CB7 5RJ
T: +44 (0)1638 781709 F: +44(0)1638 781706 sales@asynt.com www.asynt.com

Registered office: Eldo House, Kempson Way, Bury St Edmunds, Suffolk, IP32 7AR Registration No: 5160407
VAT No: GB 838 5592 82

Asynt ist ein führender Anbieter von kosteneffizienten Produkten, Verbrauchsmaterialien und Dienstleistungen für Chemiker in Industrie und Wissenschaft. Mit der Beschäftigung von ausgebildeten Chemikern kann Asynt sich auf fundiertes Anwendungswissen stützen und daher einen intensiven Kundendienst für die angebotenen DrySyn Heizblöcke, kontrollierten Laborreaktoren, Synthesewerkzeuge, Verdampfer, Umlaufgeräte, Temperaturkontrollsysteme, Vakuumpumpen und Laborsicherheitsausrüstungen anbieten.

JULI 2016

asyntpr20.doc

Abbildung: (Bild ist auf Anfrage erhältlich)



Weitere Informationen erhalten Sie von:

Medien: Dr. Bill Bradbury

+44-208-546-0869 / info@primetek-solutions.com

Asynt Ltd

Unit 29 Hall Barn Road Industrial Estate Isleham Cambridgeshire United Kingdom CB7 5RJ
T: +44 (0)1638 781709 F: +44(0)1638 781706 sales@asynt.com www.asynt.com

Registered office: Eldo House, Kempson Way, Bury St Edmunds, Suffolk, IP32 7AR Registration No: 5160407
VAT No: GB 838 5592 82