

Press Release

Eppendorf CryoCube® F570 ULT-Tiefkühlgeräte jetzt komplett grün

Hamburg, März 2021

Mit dem Re-Design des CryoCube F570 (alle Spannungsversionen) geht Eppendorf weiter auf dem Weg der Nachhaltigkeit. Der bekannte Ultratiefkühlschrank (ULT) der Labor-Standard-Volumenklasse ist nun komplett mit zukunftssicheren grünen Kühlflüssigkeiten und grünem Isolierschaum sowie einer besseren Leistung ausgestattet.

Durch die Kombination von Langlebigkeit und Qualität mit Nachhaltigkeitsaspekten ist der CryoCube F570 der ULT-Freezer im beliebten Standardformat für das Labor. 570 L bei -80 °C können mit bis zu 400 Gefrierboxen befüllt werden.

Der niedrige Energieverbrauch von bis zu 7,4 KWh/Tag (-80 °C) wird kombiniert mit einem kraftvollen Pull-Down auf -80 °C innerhalb von 210 min und einer schnellen Recovery zurück auf -80 °C nach Türöffnung: Die perfekte Lösung für Gefrierschränke, die täglich im Labor eingesetzt werden, um wertvolle Proben unter konstanten Bedingungen aufzubewahren.

Im Vergleich zu seinem Vorgängermodell spart der F570n bis zu 30% Strom.

Dies ist ein weiterer Baustein in einer langen grünen Eppendorf-Freezer-Story. Eppendorf verfügt mittlerweile über mehr als 12 Jahre Erfahrung in Forschung und Entwicklung, Produktion, Logistik und Service im Bereich der grünen ULT-Freezer.

Die aktualisierte CryoCube F570-Serie kann über die VisioNize Box zwecks Überwachung mit der VisioNize® Lab Suite verbunden werden. Die Probenmanagement-Software eLABInventory kann die smarte Eppendorf-Lagerlösung für hochwertige Proben unterstützen.

Weitere Informationen unter www.eppendorf.com/freezers

Press Contact:

Bettina Grochulla
Barkhausenweg 1
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01-640
grochulla.b@eppendorf.de

www.eppendorf.com

Über die Eppendorf AG

Eppendorf ist ein führendes Unternehmen der Life Sciences und entwickelt und vertreibt Geräte, Verbrauchsartikel und Services für Liquid Handling, Sample Handling und Cell Handling zum Einsatz in Laboren weltweit. Das Produktangebot umfasst Pipetten und Pipettierautomaten, Dispenser, Zentrifugen und Mischer, Spektrometer, Geräte zur DNA-Vervielfältigung sowie Ultra-Tiefkühlgeräte, Fermenter, Bioreaktoren, CO₂-Inkubatoren, Schüttler und Systeme zur Zellmanipulation. Verbrauchsartikel wie Pipettenspitzen, Gefäße, Mikrottestplatten und Einweg-Bioreaktor-Gefäßen ergänzen das Sortiment an Premiumprodukten von höchster Qualität.

Die Erzeugnisse von Eppendorf werden in akademischen oder industriellen Forschungslaboren, zum Beispiel in Unternehmen der Pharma- und Biotech- sowie Chemie- und Lebensmittelindustrie, eingesetzt. Aber auch in klinischen oder umweltanalytischen Laboratorien, in der Forensik und in industriellen Laboren der Prozessanalyse, Produktion und Qualitätssicherung werden die Produkte von Eppendorf verwendet.

Eppendorf wurde 1945 mit Hauptsitz in Hamburg gegründet und beschäftigt heute weltweit rund 4.500 Mitarbeiter. Der Konzern besitzt Tochtergesellschaften in 26 Ländern und ist über Vertriebspartner in allen seinen wichtigen Märkten vertreten.

Press Contact:

Bettina Grochulla
Barkhausenweg 1
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01-640
grochulla.b@eppendorf.de

www.eppendorf.com