

## Thermo Scientific TS586e - GreenLine, 510 Liter bis -86°C

**Umweltfreundlich und leistungsstark bei extrem niedrigem Energieverbrauch**

**Niedrigster Geräuschpegel der Branche: 49 dB(A)**

**100 % Kohlenwasserstoff-Kühlmittel: KEINE ozonschädlichen FCKWs oder HFCKWs mit hohem Treibhausgaspotenzial**

**Zuverlässige Technik Made in Germany**

**CE-Zeichen und Einhaltung der W-EEERichtlinie**

**umweltfreundliches Dämmmaterial für maximalen Stauraum und konsistente, einheitliche Temperaturen im Innenraum**

**Niedriger Geräuschpegel: Mit nur 49 dB(A) keine störende Geräuschbelastigung im Labor**

**Intuitive Mikroprozessorsteuerung: Umfassende Fernüberwachung der Kompressorfunktion, Kondensatortemperatur, Tür und Umgebungstemperatur**

**Bewährtes, leistungsstarkes Kühlsystem: Schnelle Kühlung, kurze Temperaturerholzeiten nach dem Öffnen der Tür, hohe Temperaturstabilität auch bei veränderten Umgebungsbedingungen oder schwankender Netzspannung**

**Ergonomischer Griff: Müheloses Öffnen und Schließen der Tür**

**RS232-Schnittstelle für den problemlosen Datentransfer an einen PC**

**Große Auswahl an Racks, Zubehör und Sonderzubehör wie CO2-Notversorgungssystem oder Diagrammschreiber**

**Wassergekühlter Kondensator als Sonderzubehör für mehr Stabilität und Zuverlässigkeit**

**Akustische-visuelle Alarmer zeigen an, wenn die Temperatur von den voreingestellten Höchst--Tiefstwerten abweicht.**

**Ein Übertemperaturalarm warnt, wenn sich die Raumtemperatur negativ auf die Kühlleistung auswirkt.**

**Ein Leistungsalarm warnt, wenn sich aktuelle oder kürzlich automatisch eingestellte Parameter negativ auf die Geräteleistung auswirken könnten.**

**Ein Alarm für niedrige Batterieladung löst zur Sicherheit automatisch die Wiederaufladung der Batterie aus.**



TS586e, mit optimaler Rack-Ausstattung

### Technische Daten

Artikelnr.	51028176
Inhalt	510 Liter
Temperaturbereich	-50° bis -86° C
Marke / Hersteller	Thermo Fisher Scientific
Innenmaße (HxBxT)	1300 x 610 x 645 mm
Außenmaße (HxBxT)	1970 x 920 x 1035 mm
Gewicht	313 KG
Geräusentwicklung	49 dB

*Fortsetzung der technischen Daten auf der nächsten Seite*

### Technische Daten - Fortsetzung

Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Innentüren	5
Stromversorgung	230 V, 50 Hz

### Allgemeines zur Produktgruppe

Alles, was Sie von einem Ultratiefkühlschrank erwarten. Sicherer Probenschutz bei niedrigem Energieverbrauch und umweltfreundlich.

Der TS586e ist der energieeffizienteste Tiefkühlschrank seiner Klasse und verbraucht 40 % weniger Energie als vergleichbare herkömmliche Tiefkühlschränke.

Umweltgerechte Wärmeisolation, mit Wasserdampf geschäumt.