

Schalldämm-Cabinette Typ "COMMERCIAL-SERVER I und II"

Zwei Versionen lieferbar:

SERVER-Cabinett Typ I für Server mit großer Bautiefe

SERVER-Cabinett Typ II (siehe unten) für Systeme, die aus zwei getrennten Einheiten bestehen, z.B. Rechner mit separatem RAID-System, Bandlaufwerk oder Elektronik

SERVER-Cabinett Typ I für Server mit großer Bautiefe

Technische Daten:

Computer-Cabinett für Server-/Hochleistungsrechner bis 300 Watt effektiver Leistungsaufnahme und maximale Tiefe von 70 cm. Bauhöhe/Rechner max. 65 cm (Maßdetails siehe unten). Nutzbare Innentiefe 80 cm (Rechner plus Anschlußkabel).

Mit diesen Cabinetten können laute Server mit RAID-Plattensystemen nebst lauten Switches direkt in Arbeitsräumen aufgestellt werden.

Die Cabinettlüftung schaltet sich über den Netz- Autoswitch zusammen mit dem Server ein- und aus. (siehe auch FAQ).

Zwei große, digitalgesteuerte Lüfter sorgen für erhöhte Kühlungsleistung.

Außenabmessungen: 77 x 50 x 110 cm (HxBxT). (Detailmaße siehe unten), Gewicht ca. 47 kg.

Material: Spanplatte formaldehydfrei, kunststoffbeschichtet, Farbe hellgrau. Innenauskleidung: Dämmschaumstoff, flammgehemmt. Cabinet beweglich auf Rollen. Rückseitige Klimateinheit mit Elektronik, zwei Lüftern und Schallabsorber, Vordertür mit/ohne Acrylglasfenster lieferbar, beide Türen abschließbar.

=> Vorteil mit Tür-Sichtfenster: LED's der Laufwerke unter Kontrolle.

=> Vorteil ohne Sichtfenster: zusätzlicher Schallabsorber an Innenseite/Vordertür.

Netzspannung 230 V/50 Hz, Überspannungsschutz, Netzfilter, Netzkupplung für Rechner, Kaltgeräteanschluß mit Ersatzsicherung, Netzzuleitung 2 m. Temperatur-Indikator mit 3 LED's zur visuellen Kontrolle der Innentemperatur.

Voralarm-Kontakt (aktiv LOW) ab 40°C Innentemperatur schaltend, für externe Zwecke (z.B. einschleifbar in USV-/Rechner-Signalweg => Shut- Down-Signal). Zusätzlich abschaltbarer akustischer Signalgeber als Warnsignal.

Von Hand rücksetzbarer, bei 45°C Innentemperatur abschaltender Sicherheits-Netzthermoschalter für unbeaufsichtigten Betrieb.

Für die Kabel sind Halterungen und Durchführungen an der Rückseite des Cabinettes vorhanden.



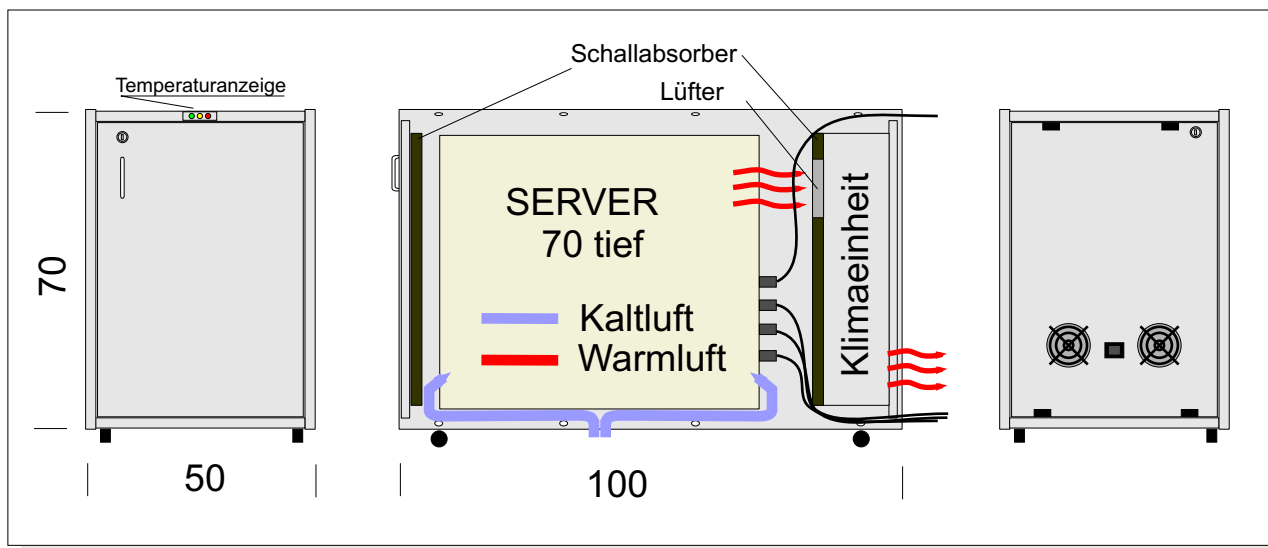
Server I



Server I / Rückseite

Schalldämm-Cabinette Typ "COMMERCIAL-SERVER I und II"

Details SERVER Typ I



SERVER-Cabinett Typ II

für zwei nebeneinander stehende Einheiten als Untertisch-Cabinett

Technische Daten wie SERVER-Cabinett I, mit anderen Abmessungen und Leistungen:

Computer-Cabinett für Anwendungen, bei denen Rechner und Platten-/Bandlaufwerk in zwei getrennten Gehäusen untergebracht sind.

Effektive Leistungsaufnahme max. 250 Watt.

Maximale Rechnertiefe 50 cm, Höhe max. 55 cm (Maßdetails siehe unten).

Nutzbare Innentiefe 57 cm (Rechner plus Anschlußkabel), Breite 50 cm.

Server-Cabinett Typ II verfügt wie Server-Typ I über getrennte, microprozessorgesteuerte Lüftungssysteme mit gegenseitiger Überwachung, getrennte Netzteile, Autoswitch, Alarmvorrichtungen, Anzeigen, verschließbare Türen, Vordertür und Klimaeinheit mit Schallabsorber (auf Wunsch auch mit Sichtfenster anstelle vorderem Schallabsorber lieferbar).



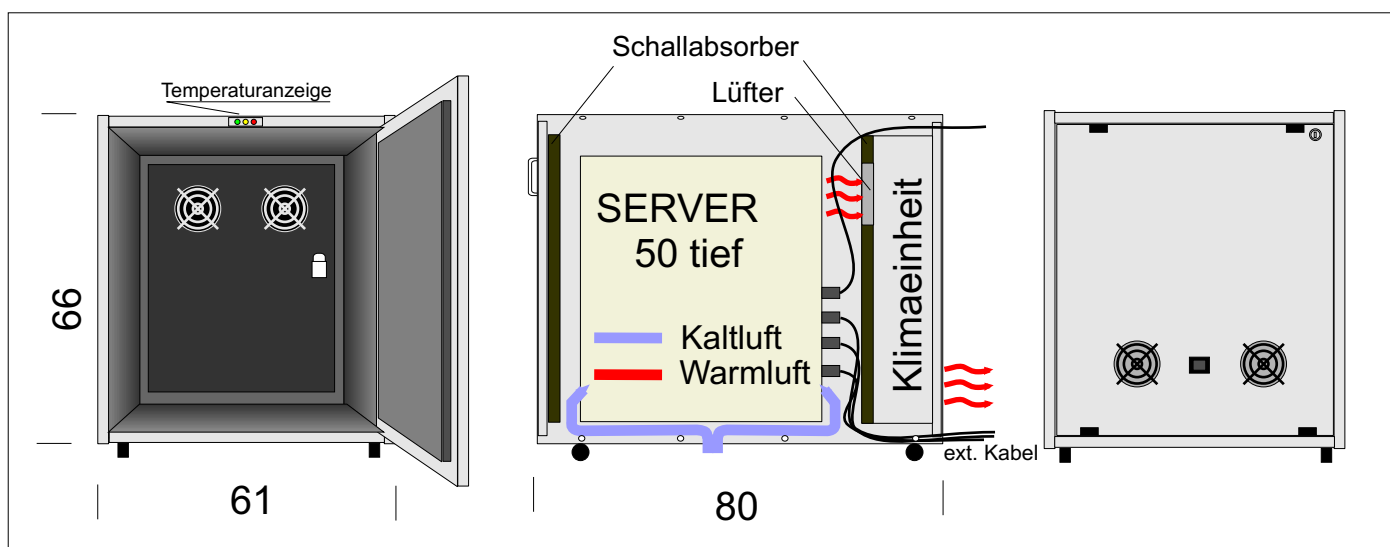
SERVER-Cabinett Typ II - Vorderansichten

Schalldämm-Cabinette Typ "COMMERCIAL-SERVER I und II"



SERVER-Cabinett Typ II - Rückansichten

Details SERVER Typ II



Sondergrößen für überlange Server (Tiefe bis 1 m) auf Anfrage.

Technische Änderungen vorbehalten

Dobert Technologies, Am Eichenplatz 9, D 22549 Hamburg
Telefon: 040 - 600 89 380, Fax: 040 - 600 89 381, E-Mail: mail@dobert.eu