

19" Akustikschrank 42 HE, 800x900x2100



Artikelnummer/SKU 20642

Belastbarkeit in kg	Nein
HE/U	42
Breite/width	800
Tiefe/depth	900
Höhe/height	2100
kW	Nein
Segmentation	Nein

19" Akustik Serverschrank 42 HE

- montiert
- **schallisoliert - Lärmreduzierung ca. 38 dB**
- Innenauskleidung mit Akustikschaum
- Rahmen im Stecksystem
- zerlegbar
- Seitenwände abnehmbar
- Sichttür vorne (**Türanschlag rechts/links wahlweise möglich**)
- Volltür hinten (**Türanschlag rechts/links wahlweise möglich**)
- Drehhebelgriffe abschließbar
- tiefenverstellbare 19" Lochwinkel
- max. 19" Einbautiefe 620 mm
- Erdungssatz
- Dachmodul mit 2 Ventilatoren (erweiterbar)
- Bodenmodul mit 2 Ventilatoren einblasend
- belüfteter Sockel mit Nivellierfüßen
- Kabeleinlässe oben und unten
- Gewicht inkl. Verpackung 165 kg (20 kg Verp.)

Die folgenden Lärmpegel haben Auswirkungen auf das menschliche Verhalten:

- Bereits bei 45 dB(A) ist eine entspannte Konversation erschwert.
- Bei 50 dB(A) heben Betroffene die Stimme an.
- Bei 60 dB(A) müssen Betroffene laut sprechen.
- Bei mehr als 65 dB(A) Außenbelastung ändern Anwohner ihr Verhalten, d. h., sie halten Fenster geschlossen und Balkone werden nicht mehr genutzt.

Hinweis zu einer weiteren möglichen Lärmreduzierung:

Auf Wunsch können alle unsere Office-Racks und Akustikracks mit **SUPER SILENT Lüftern** ab Werk ausgerüstet werden. Unser **SUPER SILENT Lüfter** ist für ganz empfindliche Ohren, die sich besonders leise Ventilatoren wünschen.

Vorteile: Multiframe-Lüfter verhindern im Gegensatz zu herkömmlichen Lüftern die Übertragung von Körperschall auf das Server-Gehäuse. Die Betriebslautstärke wird so sehr deutlich reduziert. Neue lageinvariante Magnetschwebelager und ein herausragender Antrieb ermöglichen ein ausgezeichnetes Volumenstrom-Lautstärke-Verhältnis.

Das Ergebnis:

Multiframe-Lüfter sind im eingebauten Zustand **bis zu 30 % leiser als Standard Lüfter**, extrem langlebig und ausfallsicher.