

DATENBLATT

Schrank 42HE + Anreihkühler 3,5 kW, BxT 1100x1000, RAL7035, *Komplett-Set*



Beschreibung

Nahezu geräuschlos & ohne Abwärme für den Aufstellungsraum

Ideal für alle ruhigen Betriebsorte: Büro, Konferenz- / Seminarräume, Bibliothek, Krankenhaus, ...

19" Netzwerk-/Serverschrank 42HE, Tiefe 1000 mm Komplett-Set mit Seitenkühler, ausgestattet mit modernster Klimatechnik

Nahezu geräuschlos durch integrierte Schalldämmmatten - am Aufstellungsort praktisch nicht zu hören!

Integriertes Luftleitsystem leitet Kaltluft in den vorderen Schrankbereich

Absaugung der Warmluft oben

Keine Abwärme für den Aufstellungsraum

Seitenmodul beinhaltet die Kühleinheit der Split-Klimaanlage

Außeneinheit („Chiller“) wird im Nebenraum oder an der Außenwand befestigt

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Schrank 42HE + Anreihkühler 3,5 kW, BxT 1100x1000, RAL7035, *Komplett-Set*

Energie-Effizienzklasse A durch Kühlsystem in Inverter-Technologie, d.h. es wird nur soviel Energie eingesetzt wie gerade benötigt wird

Allgemeine Eigenschaften:

Vollflächige Innenauskleidung des Seitenkühlers mit speziellem Akustikschaum für besonders leisen Betrieb
 Gedämmte Seiten- und Rückwände, abnehmbar
 Rückseitiger Auslass für Kabel und Kühlleitungen
 Split-Klimaanlage mit Inverter-Technologie, Energie-Effizienzklasse A
 Steuerung über Touch-Panel in der Front oder IR-Fernbedienung (enthalten)
 Lackierung RAL7035, lichtgrau (RAL9005 oder Sonderdesign auf Anfrage erhältlich)

Technische Daten Inneneinheit (im Seitenmodul eingebaut):

Moderne Inverter-Technologie
 Kühlleistung 3500 W / Leistungsaufnahme 880 W / Jahresverbrauch 440 kWh
 Energie-Effizienzklasse „A“
 Abmessungen (H x B x T) 285 x 885 x 210 mm, Gewicht 11 kg
 Spannungsversorgung 230 V / 50 Hz
 Entfeuchtungsrate 1,3 l/h
 Luftvolumenstrom 720 m³/h
 Schalldruckpegel max. 39 dB(A)
 Schutzart IP40

Technische Daten Außeneinheit:

Moderne Inverter-Technologie
 Kühlleistung 3500 W
 Betriebsbereich -15°C .. +48°C
 Abmessungen (H x B x T) 545 x 770 x 288 mm, Gewicht 35 kg
 Kältemittel 1000 g R410A
 Motorleistung 43 W
 Luftvolumen 33 m³/h
 Schalldruckpegel max. 45 dB(A)

Technische Eigenschaften

Anordnung des Kühlgerätes	links
Anzahl der Türen	2
Ausführung der Temperaturregelung	Microcontroller
Funktion Master/Slave	Nein
Spannungsart	AC

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Kühlvermögen bei 35 °C nutzbar	Breite	Höhe	Tiefe
--------	-------------	--------------------------------	--------	------	-------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Schrank 42HE + Anreihkühler 3,5 kW, BxT 1100x1000, RAL7035, *Komplett-Set*

PRO-4210GR.SKL3,5	Schrank 42HE + Anreihkühler 3,5 kW, BxT 1100x1000, RAL7035, *Komplett-Set*	3500 W	1100 mm	1963 mm	1000 mm
-------------------	--	--------	---------	---------	---------

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

