

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3300.599

IT-huoneen jäähdytys

Osavaltio: 4.4.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3300.599 - IT-huoneen jäähdytys CRAH Units CW / CRAC Units DX

Luotettava ja energiatehokas huonejäähdytys datakeskuksiin, joissa jäähdytys on säädettävä erittäin tarkasti ja toimintavarmasti. CyberAir 3PRO CW, CyberAir 3PRO DX ja CyberAir Mini CW Stulz-mallistosta.

ominaisuudet

Tilausnro	SK 3300.599
Hyödyt	<p>Tarjoaa huomattavia säästöjä epäsuoran dynaamisen vapaajäähdytyksen tai suoran jäähdytyksen ansiosta</p> <p>Vähäiset melupäästöt optimoidun laitesuunnittelun ja EC-tuulettimien ansiosta</p> <p>Suuret energiansäästöt EC-tekniikalla ja suurimmat mahdolliset lämmönvaihdin- ja suodatinpinnat</p> <p>Maksimaalinen jäähdytystehokkuus minimaalisella tilantarpeella</p> <p>Suuritehoinen ilmanohjaus (Airflow Efficiency Ratio)</p> <p>Integroidulla ja ulkoisella tuuletinyksiköllä saatavissa (DX)</p> <p>5 jäähdytysjärjestelmää, 6 kokoa, vaihtoehtoiset ilmanohjaukset, vaihtoehtoiset lämmönvaihtimet (DX)</p> <p>Kylmävesijäähdytin saatavilla integroidulla ja ulkoisella tuuletinyksiköllä (CW)</p> <p>2 jäähdytysjärjestelmää (CW, CW2), 11 kokoa, erilaiset ilmanohjaukset, eri lämmönvaihtimet (CW)</p>

ominaisuudet

Rakenne	<p>Energiatehokas ja meluoptimoitu "CyberAir Mini" -laitesarja pieniin ja keskisuuriin lämpökuormiin. Nykyaikaiset ja helposti huollettavat laitteet tarvitsevat vain vähän lattiatilaa ja ne voidaan kompaktien mittojensa ansiosta asentaa olemassa oleviin tiloihin.</p> <p>Kokonaisjäähdytysteho (kW): 9–35</p> <p>"CyberAir 3PRO CW" säättää konosalin jäähdytyksen erittäin tarkasti, toimintavarmasti ja energiatehokkaasti. STULZ-yhtiön johtavan aseman ansiosta saavutetaan samanaikaisesti huomattavia säästöjä ja suurin mahdollinen luotettavuus. Tarjoamme vakioilmastointikoneista 11 eri kokoista versiota erilaisilla ilmanohjauksilla. Kylmävesikiertoisen jäähdytinlaitteet kokonaisteho (kW): 22–260</p> <p>"CyberAir 3PRO DX" on erittäin menestyksekkään CyberAir-3 -sarjan jatkuvan kehitystyön tulos. Huoneen ilmastointilaitteeseen kätkeytyy yli kolme vuosikymmentä maailmanlaajuista projektikokemusta. Kiertoilmajäähdyttimet tarjoavat maksimaalisen jäähdytystehokkuuden minimaalisella tilantarpeella, mikä antaa huomattavat säästöt. Kylmäaine: R410A (GWP: 2.088); R407C (GWP: 1.774); R134a (GWP: 1.430). Kokonaisjäähdytysteho (kW): 22–150</p>
Ohje	Huoneen CW- tai DX-jäähdytyslaitteet suunnitellaan ja tarjotaan projektikohtaisesti
Pakkausyksikkö	1 kpl
Tullitariffinimike	84186900
ETIM 9	EC002515
Tuotekuvaus	Stulz CyberAir Mini: kokonaisjäähdytysteho (kW): 9–35; Stulz CyberAir 3PRO CW: kylmän veden ilmastointilaitteen kokonaisteho (kW): 22–260; Stulz CyberAir 3PRO DX: kokonaisjäähdytysteho (kW): 22–150