



Pressmeddelande 2014-12-18

RITTAL Scandinavian ab
Rittalgatan 1
SE-262 73 Ängelholm
☎ +46(0)431 442600
☎ +46(0)431 442644
Tel filialkontor:
☎ Stockholm: +46(0)8 6807400
☎ Göteborg: +46(0)31 7101500
✉ info@rittal.se 🌐 www.rittal.se

Rittal Therm 6.3 kontrollerar risken för överhettning

En uppgraderad version av beräkningsverktyget Rittal Therm gör livet enklare för elkonstruktörer. Programmet verifierar åtgärder mot överhettning enligt den nu gällande standarden DIN EN 61439.

Elektrisk utrustning alstrar värme. För att minimera riskerna för överhettning kräver standarden DIN EN 61439, som gäller från den 1 november 2014, att tillverkare av automationsskåp, fördelningscentraler och lågspänningsställverk ska ha beräknat temperaturhöjningen i kapslingen/skåpet. Detta ska vara dokumenterat.

Verifikation ett knapptryck bort

Beräkningsverktyget Rittal Therm 6.3 tar enkelt fram den dokumentation som krävs. Programmet gör den kvalificerade beräkningen av värmelasten. Ett användarvänligt gränssnitt guidar användaren till den mest lämpliga, rätt dimensionerade komponenten för klimatkontrollen, exempelvis en filterfläkt med anpassad kyleffekt.



Dokumentationen kan antingen importeras till ett ordbehandlingsprogram eller skrivas ut direkt, som en PDF utifrån DIN-specifikationerna.

Gränssnitt för konstruktionsarbetet

Rittal Therm 6.3 erbjuder även ett gränssnitt till Eplan Pro Panel, den ledande programvaran för virtuell skåpkonstruktion i 3D. All information som behövs för beräkning av klimatkontrollen kan automatiskt överföras till Therm 6.3. Resultatet av beräkningen kan göras tillgänglig för Eplan Pro Panel, och den valda lösningen kan integreras direkt som 3D-modell i konstruktionsverktyget.

För ytterligare information kontakta:

Göran Bjelk, Scandinavian Product Manager Climate Control
Telefon 0431-44 26 74, Mobil 070-390 08 90

Rittal, som ingår i den tyska koncernen Friedhelm Loh Group är världsledande inom apparatskåpssystem för industriautomation och fysisk IT-säkerhet. På Rittal Scandinavian ab hanterar 90 medarbetare 6 000 artiklar och 3 000 kunder. Dessa betjänas från huvudkontoret i Ängelholm, kontoren i Stockholm och Göteborg samt dotterbolagen i Norge och Finland. Omsättningen 2012 uppgick till drygt 742 MSEK.

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES