

Pressemelding 11.01.2024

RITTAL AS
Vestveien 18, N-1423 Ski
Postboks 258, N-1401 Ski
☎ +47 64 85 13 00
☎ +47 64 85 13 01
✉ rittal@rittal.no
🌐 www.rittal.no

Det nye Rittal AX og KX i rustfritt stål

Systemfordeler i skinnende stål

Noen ganger trenger til og med kapslinger å glitre elegant, selv om det i industrien sjelden handler om skjønnhet og alltid om funksjon. Innkapslinger må beskytte sensitivt utstyr, selv under de mest ugunstige forhold. Dette gjelder allerede for standardversjonene av Rittal AX og KX-serien, med robust pulverlakkering. For miljøer med ekstra høy risiko for korrosjon tilbyr Rittal nå nye versjoner i rustfritt stål. Det glatte materialet motstår kjemikalier, saltvann eller ekstremt høy luftfuktighet, og utvider mangfoldet til Rittal systemet.



Det nye AX og KX i rustfritt stål motstår kjemikalier, saltvann og ekstremt høy luftfuktighet, og utvider mangfoldet til Rittal-systemet.

Ved konvertering av rustfrie kapslinger til AX og KX drar du nytte av Rittals systemfordeler for spesielle bruksområder som krever mer robust materiale. De kompakte skapene har et patentert system med monteringsmønster. Sammen med skinnene for innvendig installasjon, danner de det veletablerte 25 mm monteringsmønsteret fra VX25 gulvskapsystem. Med dette unike, patenterte systemet er AX kompaktapparatkap forberedt for alle typer konfigurasjoner og ettermontering.

Systemkomponenter og tilbehør kan monteres på skinner enkelt, raskt og sikkert uten boring, fra dørbryter, kabelslanger og klemlister til skaplys. Takket være den forhåndsdefinerte avstanden mellom skinnene, kan systemtilbehør som systemchassi, kabelklemmeskiner eller bæreskiner fra VX25 gulvskapsystemet også brukes.

Det nye designet forenkler også jording med automatisk potensialutjevning for AX og KX i rustfritt stål. På KX er for eksempel sidedelene optimalisert for PE-tilkoblingen. For å utnytte dybden på KX koblingsboksene enda bedre, kan monteringsskinnen monteres direkte på



bakpanelet. Nytt i KX-porteføljen av rustfritt stål er E-Box med dør. Både i AX- og KX-serien gjør innpreginger i bakveggen monteringen av veggfestebraketter raskere.

Forberedt for digital prosessoptimalisering

Som systemkapslinger er de nye versjonene av rustfritt stål nå fullt forberedt for digitalt optimaliserte prosesser innen styrings- og tavlebygging, prosesser som er veldig etterspurt i disse tider med stadig mer komplekse anlegg og mangel på faglært personale. Hos Eplan er alle data tilgjengelige, så de relevante komponentene kan konfigureres sømløst etter engineering. Den digitale tvillingen fra Eplan-prosjektet inneholder også alle dataene som trengs for automatisk behandling av tavlebyggere, for eksempel for utskjæringer med Perforex LC 3D lasersentre. ePocket digitale tegningslomme gjør deretter dataene tilgjengelige under drift av anlegget. Skap og tilbehør kan også enkelt konfigureres og bestilles med Rittals RiPanel-verktøy.



Bilde(r)

Bilde 1: Det nye AX og KX i rustfritt stål motstår kjemikalier, saltvann og ekstremt høy luftfuktighet, og utvider mangfoldet til Rittal-systemet.

Bilde 2: Installasjonsskinne og 25 mm monteringsmønster for effektiv montering av systemtilbehør, uten behov for mekanisk bearbeiding.

Bilde 3: KX koblingsboks i rustfritt stål og ny design med forbedret plassutnyttelse.

For ytterligere informasjon kontakt:

Tomas Nordström, Scandinavian Product Manager Enclosures,
Telefon +46 728 81 31 90 • E-mail: nordstroem.t@rittal.se

Rittal AS er et norsk datterselskap som inngår i det tyske konsernet Friedhelm Loh Group, en av verdens ledende systemleverandører innen innkapslingsteknikk til industriautomasjon og fysisk IT-sikkerhet. Produktutvalg omfatter kapslinger og apparatskapsystemer, strømfordeling, klimatisering, IT-infrastruktur samt software og service. Rittal ble grunnlagt i 1961 og har 12 høyteknologiske produksjonssteder, 58 datterselskaper og over 40 agenturer verden over. Med 9.100 medarbeidere er Rittal International det største selskapet i Friedhelm Loh Group. Rittal Scandinavia er representert i Norge, Sverige og Danmark med 120 ansatte.