



Postboks 258  
N-1401 Ski  
Tlf: 64 85 13 00  
Fax: 64 85 13 01  
Epost: rittal@rittal.no

## Rittal lanserer FlatBox, et nytt kompakt flatpakket vegg- og gulvskap som enkelt kan monteres av én person uten bruk av verktøy

Denne innovative løsningen sparer tid og ikke minst lagerkostnader, uten at det går ut over stabilitet og kvalitet. Takket være den symmetriske oppbyggingen, kan FlatBox monteres både i høyde og bredde. På grunn av at skapet leveres flatpakket har vi klart å fjerne nesten 50 % av størrelsen på emballasjen skapet er pakket i.

Rittal FlatBox er i sannhet et ekte kompakt vegg- eller gulvskap.



Billedtekst: Kompakt og flatpakket vegg- og gulvskap fra Rittal AS. Enkelt å håndtere, enkelt å motere.

Nettverk krever alltid bruk av kompakte etasje- eller avdelingsfordelere. Med en innovativ løsning tar Rittal ansvar for det økende behovet for prisgunstige modeller, uten at det går ut over brukervennlighet, funksjon og design. FlatBox leveres demontert, dermed blir transport- og lagerkostnader optimale. På grunn av den symmetriske oppbyggingen kan FlatBoxen rekkekobles ved siden av, eller stables over hverandre. Én person kan enkelt og uten verktøy montere skapet til standard hurtigfesteelementer. FlatBox kan leveres i høyder fra 6 til 21U og med dybder fra 400 til 700mm, samt i breddene 600 og 700mm. For plassering på gulvet er det fra 12U vedlagt nivåføtter for ekstra stabilitet. Hver FlatBox er passivt ventilert, men kan utvides med aktive vifter, slik at installert utstyr kan klimatiseres med omgivelsesluft.

### Montering i en håndvending

Montasjen av skapet er meget enkelt. Ved veggmontasje benyttes monteringspunktene på selve skapet og markeres deretter på veggen, deretter plasseres tilhørende plugg og skruer. På montasjebordet blir deretter hovedbjelkene til venstre og høyre festet på bakveggen ved hjelp av en enkel "snap-in" kobling. Dette gir maksimalt arbeidsrom og optimal tilgjengelighet, for de dekker ingen komponenter.

Ekstra utsparring frigir mer plass til gjennomføring av kabler og tilkoblinger. 19"-skinnene låses ganske enkelt til høyre og venstre i de predefinerte posisjonene. Fra 12U skaphøyder blir det brukt vridningsstabile montasjerammer i stedet for de L-formede profilskinne. Med begge variantene kan 19"-nivået brukes dybdevariabelt i trinn på 25mm. Deretter blir det formonterte skapet ganske enkelt hekket inn og festet på veggen.

### Gjennomtenkt design

Både tak- og bunnplater symmetrisk design. De blir ganske enkelt skjøvet inn på plass og festet på skaprammeverket. Sideveggene blir deretter låst fast med medfølgende sikkerhetslåser. Kabelinnføring skjer ovenfra og/eller nedenfra ved hjelp av integrerte børstelister. Maksimalt åtte viftefelt er tilgjengelig - inntil to på hver flate del gir best luftgjennomstrømning, og beskytter installerte komponenter uten stor tapseffekt på grunn av passiv lufting mot overoppheting. Med aktive vifter kombinert med dekkplater oppnås ytterligere raskere og effektiv ventilasjon. Ventilasjonsretning spiller ingen rolle. Både sideveis luftstrøm og vertikal gjennomstrømning kan realiseres uten problemer. Frontdøren leveres med en klar sikkerhetsglassrute som tilfredsstillende de fleste krav for slike skap.



Postboks 258  
N-1401 Ski  
Tlf: 64 85 13 00  
Fax: 64 85 13 01  
Epost: rittal@rittal.no

Høyoppløselige bilde (.eps) er tilgjengelig her:  
<http://www.rittal.no/temp/flatbox.zip> (11MB)

For ytterligere informasjon kontakt:

Produktsjef Edward H. Valholm  
Telefon: 64 05 13 24  
Mobil: 40 00 45 59  
E-post: ehv@rittal.no