

# Kemikalieskåp F90 - då brandklass 90 minuter krävs

Brandklassat 90 minuter.  
Brandtestat och godkänt enligt EN 14470-1 och uppfyller även i övrigt alla krav i denna standard, så som självstängande dörrar och brandventiler.

## Kemikalieskåp F90KEM

- Ger 90 minuters brandskydd
- Brandtestat och godkänt enligt EN 14470-1.
- Dörrar som stängs automatiskt vid 50°.
- Till- och frånluftsöppningar stängs vid brand.
- Frånluftsstos Ø 100 mm.
- Anslutning för jordning.
- Låsbara dörrar.
- Hyllorna klarar 50 kg jämn belastning.

I Räddningsverkets författningssamling SÄIFS 2000:2, Kap 6 framgår bl.a. att:

- Vid förvaring av brandfarliga vätskor inomhus skall utrymmet vara brandtekniskt avskilt och i övrigt anpassat till förvaringen.
- Den brandtekniska avskiljningen ska begränsa risken för:
  - Brandspridning från förvaringsplatsen till övriga lokaler.
  - Brandspridning från andra lokaler till förvaringsplatsen.
  - Utrymmet skall vara ventilerat.

Enligt Räddningsverkets förordning 1998:45 §15 framgår att: Brandfarliga varor ej får förvaras tillsammans med andra varor, (t.ex. gifter) om riskerna vid brand ökar.

Av Räddningsverkets allmänna råd till föreskrifterna framgår att det krävs EI60 avskiljning då mer än 500 liter klass 1 & 2b vätska förvaras i A-byggnad (om inte riskutredning enligt 3.1.1 används för att dimensionera en brandteknisk avskiljning).



## Jiwa kemikalieskåp F90

Skåpen är utrustade med självstängande dörrar som är uppställningsbara, men som stängs automatiskt vid en temperaturstegring på mer än 50° i rummet.

Dörrarna låses separat.

Ventilationskanaler för in- och utluft löper uppifrån och ner, vilket ger ventilation över varje hyllplan. Anslutningsstos på F90KEM4 & 5 på tak, övriga på rygg.

*Storlekar mm se nästa sida*



Jinvall Inredningar AB  
Danska vägen 23  
412 74 GÖTEBORG

Tel: +46 (0)31-335 90 80  
Fax: +46 (0)31-40 86 35

E-mail: [ta@jiwa.se](mailto:ta@jiwa.se)  
[www.jiwa.se](http://www.jiwa.se)

### F90 "under bänk" kemikalieskåp F90KEM1

Yttermått: H640 x B635 x D570 mm  
Innermått: H530 x B490 x D410 mm  
Inredning: 1 flyttbar tråghylla och 1 bottenråg.

Tillbehör: **F90KEM1H** Extra tråghylla.  
**F90KEM1PB** Perforerad bottenplatta  
att placera på tråget.



Ventilation i rygg.  
Ø 100 mm.

### F90 "under bänk" kemikalieskåp F90KEM2

Yttermått: H640 x B1137 x D570 mm  
Innermått: H530 x B1000 x D410 mm  
Inredning: 1 flyttbar tråghylla och 1 bottenråg.

Tillbehör: **F90KEM2H** Extra tråghylla.  
**F90KEM2PB** Perforerad bottenplatta  
att placera på tråget.



Ventilation i rygg.  
Ø 100 mm.

### F90 kemikalieskåp F90KEM3

Yttermått: H1100 x B1137 x D670 mm  
Innermått: H820 x B1000 x D410 mm  
Inredning: 2 flyttbara tråghyllor och 1 bottenråg.

Tillbehör: **F90KEM3H** Extra tråghylla.  
**F90KEM3PB** Perforerad bottenplatta  
att placera på tråget.



Ventilation i rygg.  
Ø 100 mm.

### F90 kemikalieskåp F90KEM4

Yttermått: H1950 x B635 x D620 mm  
Innermått: H1620 x B490 x D410 mm  
Inredning: 3 flyttbara tråghyllor och 1 bottenråg.

Tillbehör: **F90KEM4H** Extra tråghylla.  
**F90KEM4PB** Perforerad bottenplatta  
att placera på tråget.



Ventilation i tak.  
Ø 100 mm.

### F90 kemikalieskåp F90KEM5-900

Yttermått: H1950 x B905 x D620 mm  
Innermått: H1620 x B765 x D410 mm  
Inredning: 3 flyttbara tråghyllor och 1 bottenråg.

Tillbehör: **F90KEM5H-900** Extra tråghylla.  
**F90KEM5PB-900** Perforerad bottenplatta  
att placera på tråget.



Ventilation i tak.  
Ø 100 mm.

### F90 kemikalieskåp F90KEM5

Yttermått: H1950 x B1137 x D620 mm  
Innermått: H1620 x B1000 x D410 mm  
Inredning: 3 flyttbara tråghyllor och 1 bottenråg.



Ventilation i tak.  
Ø 100 mm.



Jinwall Inredningar AB  
Danska vägen 23  
412 74 GÖTEBORG

Tel: +46 (0)31-335 90 80  
Fax: +46 (0)31-40 86 35

E-mail: [ta@jiwa.se](mailto:ta@jiwa.se)  
[www.jiwa.se](http://www.jiwa.se)