

# AES – Väggskap



Tillverkas även i EMC och UL-utförande.  
Testad av ackrediterat testlaboratorium  
– se sidan 6.

Här är det lämpligt att använda  
**UNI-muttern!** Se sidan 32:2



AES 80 60 30

## Användningsområde:

Skåpen är användbara till mindre automatikanläggningar som enbart erfordrar ett fack.

## Produktbeskrivning:

Skåpen är tillverkade i kallvalsad stålplåt. Godstjocklek i skåpstommen och i dörrar 600 x 600 mm och mindre: 1,5 mm.

Större dörrar och montageplåten har godstjocklek 2 mm.

## Ytbehandling:

Pulverlack med strukturerad yta RAL 7035 (grå).

Montageplåtarna i förzinkad olackerad plåt.

## Konstruktion:

Skåpen har fasta bakstycken och dubbelkragad dagöppning (dropkant). Dörrarna är förberedda för invändigt montage.

Fr.o.m. höjd 600 mm är även fästskenor monterade.

Dörrar ändras enkelt från höger till vänster hängda och har en öppningsvinkel på 175°.

Låsningen sker med 3 mm DIN-tapp.

3-punkts espanjolettlåsning från 800 mm skåphöjd.

Jordanslutningar finns i såväl dörr- som skåpstomme.

Anslutningsöppningar – FL 21 – i skåpets över- eller understycke – beroende på hur skåpen vänds.

## Montageyta:

De utvändiga måtten minskas med 50 mm både på höjd och bredd.

## För komplett skåp erfordras

Sida

Upphängningsjärn ..... 16:2

## Viktiga tillbehör för

### AE-serien

Sida

Lås ..... 29:2

Montagemutter ..... 32:2

Regntak ..... 11:2

Stödben ..... 17:2

### Övriga tillbehör

Belysning ..... 28:2

Flänsar ..... 12:2

Jordfläta ..... 26:2

### Foto och beskrivning

– se text fr.o.m. sidan 1:2

Jordskena ..... 26:2

Ritningsfack ..... 27:2

Detaljerade ritningar med måttangivelser finns för varje enskilt skåp på Elkapslings hemsida.

Sök på: [www.elkapling.se](http://www.elkapling.se)

Välj: under "Produkter"

Välj: "Produktsortiment"

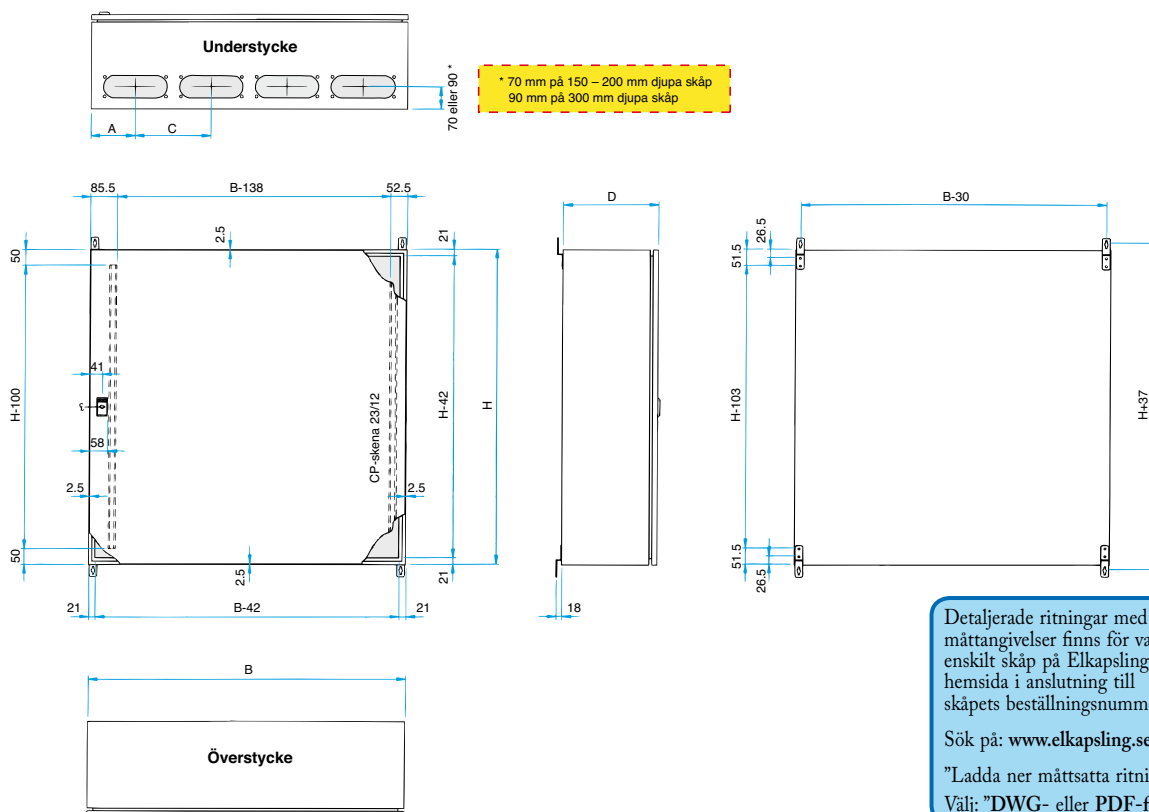
Välj: "Typ av skåp" (exempel Golvskåp)

Välj: "Serie" (exempel USE)

Välj: "Beställningsnummer"

"Ladda ner måttsatta ritningar"

Välj: "DWG- eller PDF-fil"



Detaljerade ritningar med måttangivelser finns för varje enskilt skåp på Elkapplings hemsida i anslutningshemsida till skåpets beställningsnummer.  
Sök på: [www.elkappling.se](http://www.elkappling.se)  
"Ladda ner måttsatta ritningar"  
Välj: "DWG- eller PDF-fil"

## VÄGGSKÅP MED 1-DÖRR, serie AES

(Alla mått i mm)

Beställningsnummer: (är lika med HxBxD i cm)	Mått: (Alla mått i mm) Höjd x bredd x djup	Byggdjup: BD	Vikt: kg/st	Flänsöppningsplacering: A/C-mått	Anslutningsöppningar: I över- eller understycke beroende på hur skåpet vändes.	
					1	2
AES 20 20 15	200 x 200 x 150	130	3.3	100/-	1 st	FL13
AES 20 30 15	200 x 300 x 150	"	4.5	150/-	1 st	FL21
AES 30 25 20	300 x 250 x 200	180	6.0	125/-	1 st	"
AES 30 40 20	300 x 400 x 200	"	8,5	200/-	1 st	"
AES 30 50 20	300 x 500 x 200	"	12.0	130/240	2 st	"
AES 40 30 20	400 x 300 x 200	"	8.5	150/-	1 st	"
AES 40 40 20	400 x 400 x 200	"	10.5	200/-	1 st	"
AES 40 60 20	400 x 600 x 200	"	15.0	150/300	2 st	"
AES 50 40 20	500 x 400 x 200	"	13.0	200/-	1 st	"
AES 50 50 20	500 x 500 x 200	"	15.5	130/240	2 st	"
AES 50 60 20	500 x 600 x 200	"	18.5	150/300	2 st	"
AES 60 40 20	600 x 400 x 200	"	15.0	200/-	1 st	"
AES 60 50 20	600 x 500 x 200	"	18.5	130/240	2 st	"
AES 60 60 20	600 x 600 x 200	"	21.0	150/300	2 st	"
AES 80 60 20	800 x 600 x 200	"	28.5	150/300	2 st	"
AES 80 80 20	800 x 800 x 200	"	37.0	150/250x2	3 st	"
AES 50 50 30	500 x 500 x 300	280	18.0	130/240	2 st	"
AES 60 50 30	600 x 500 x 300	"	21.0	130/240	2 st	"
AES 60 60 30	600 x 600 x 300	"	24.5	150/300	2 st	"
AES 80 60 30	800 x 600 x 300	"	32.0	150/300	2 st	"
AES 80 80 30	800 x 800 x 300	"	40.5	150/250x2	3 st	"
AES 100 60 30	1000 x 600 x 300	"	38.5	150/300	2 st	"
AES 100 80 30	1000 x 800 x 300	"	48.0	150/250x2	3 st	"
AES 100 100 30	1000 x 1000 x 300	"	57.0	155/230x3	4 st	"
AES 120 80 30	1200 x 800 x 300	"	56.5	150/250x2	3 st	"
AES 140 80 30	1400 x 800 x 300	"	66.0	150/250x2	3 st	"
AES 100 60 40	1000 x 600 x 400	"	42.5	150/300	2 st	"