

# Installasjonsveiledning

## Tørkeskap

DC6-14



**Electrolux**  
PROFESSIONAL



# Innhold

---

## Innhold

1	Sikkerhetsforskrifter.....	5
1.1	Generell sikkerhetsinformasjon.....	5
1.2	Symboler.....	5
2	Tekniske data.....	6
3	Levering.....	7
3.1	Transportenhet.....	7
3.2	Eske 1.....	8
3.3	Anbefalte verktøy.....	8
3.4	Plassering.....	9
4	Monteringsinstruksjoner.....	10
4.1	Bunnplate.....	10
4.2	Bakstykke.....	11
4.3	Sidestykker.....	12
4.4	Tak.....	13
4.5	Dører.....	14
4.6	Dørjustering.....	15
4.7	Veggbrakett.....	16
4.8	Hanskehenger.....	17
4.9	Hengerenhet.....	18
4.10	Hengerinstallasjon.....	20
4.11	Varmevidte.....	22
4.12	Elektrisk eske.....	24
5	Resikruleringsinstruksjoner for emballasjen.....	26
6	Evakueringssystem.....	27
6.1	Friskluft.....	27
6.2	Evakueringsrør.....	27
6.3	Flere skap.....	28
7	Elektrisk tilkobling.....	29
7.1	Nettverksfunksjoner.....	29
7.2	Tilkobling til ELS Vision.....	30
7.3	Tilkoble til et eksternt betalingssystem.....	31
7.4	Gjenopprett fabrikkinnstillingene.....	31
8	Språkinnstilling.....	32
9	Funksjonskontroll.....	33
10	Informasjon om kassering.....	34
10.1	Kassering av apparatet når det ikke skal brukes lenger.....	34
10.2	Kassering av emballasjen.....	34

Produsenten forbeholder seg retten til å endre konstruksjons- og materialspesifikasjoner.



## 1 Sikkerhetsforskrifter

ADVARSEL. Maskinen skal kun brukes til å tørke tøy som er vasket med vann.

IKKE GJØR ENDRINGER PÅ DETTE APPARATET.

Service skal bare utføres av autorisert personell.

Det må bare brukes godkjente reservedeler.

Ved service eller utskifting av deler må strømmen frakobles.

A-vektet lydtryknivå ved arbeidsstasjoner: <70 dB

Stasjonære apparater som ikke er utstyrt med innretninger for frakobling fra strømmettet som har en kontaktseparasjon i alle poler, som gir fullstendig frakobling under overspenningskategori III, innretningen for frakobling må være inkludert i de faste kablene i samsvar med kabeldragningsreglene.

Ytterligere krav for følgende land: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, GB:

- Dette apparatet kan brukes på offentlige steder.
- Dette apparatet kan brukes av barn på 8 år og eldre og av personer med reduserte fysiske, sansemessige eller mentale evner eller med manglende erfaring og kunnskap, hvis de overvåkes eller har fått opplæring i sikker bruk av apparatet og forstår alle farene som er involvert. Barn må ikke leke med maskinen. Rengjøring og vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.

Ekstra krav for andre land:





- maskinen må ikke brukes av personer (inkludert barn) med redusert fysiske, sanselige eller mentale evner, eller som ikke har erfaring med eller kunnskap om bruken, med mindre de har fått opplæring eller instruksjon av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Pass på at barn ikke leker med apparatet.

### 1.1 Generell sikkerhetsinformasjon

Maskinen må ikke overspyles med vann.

For å hindre skade på elektronikken (og andre deler) som følge av kondensdannelse, bør maskinen stå i romtemperatur i 24 timer før den tas i bruk første gang.

### 1.2 Symboler

	Advarsel
	Advarsel, varm overflate
	Les bruksanvisningen før apparatet tas i bruk.
	Vær forsiktig. Tørkeskapet er tungt øverst og kan lett vippe.

## 2 Tekniske data

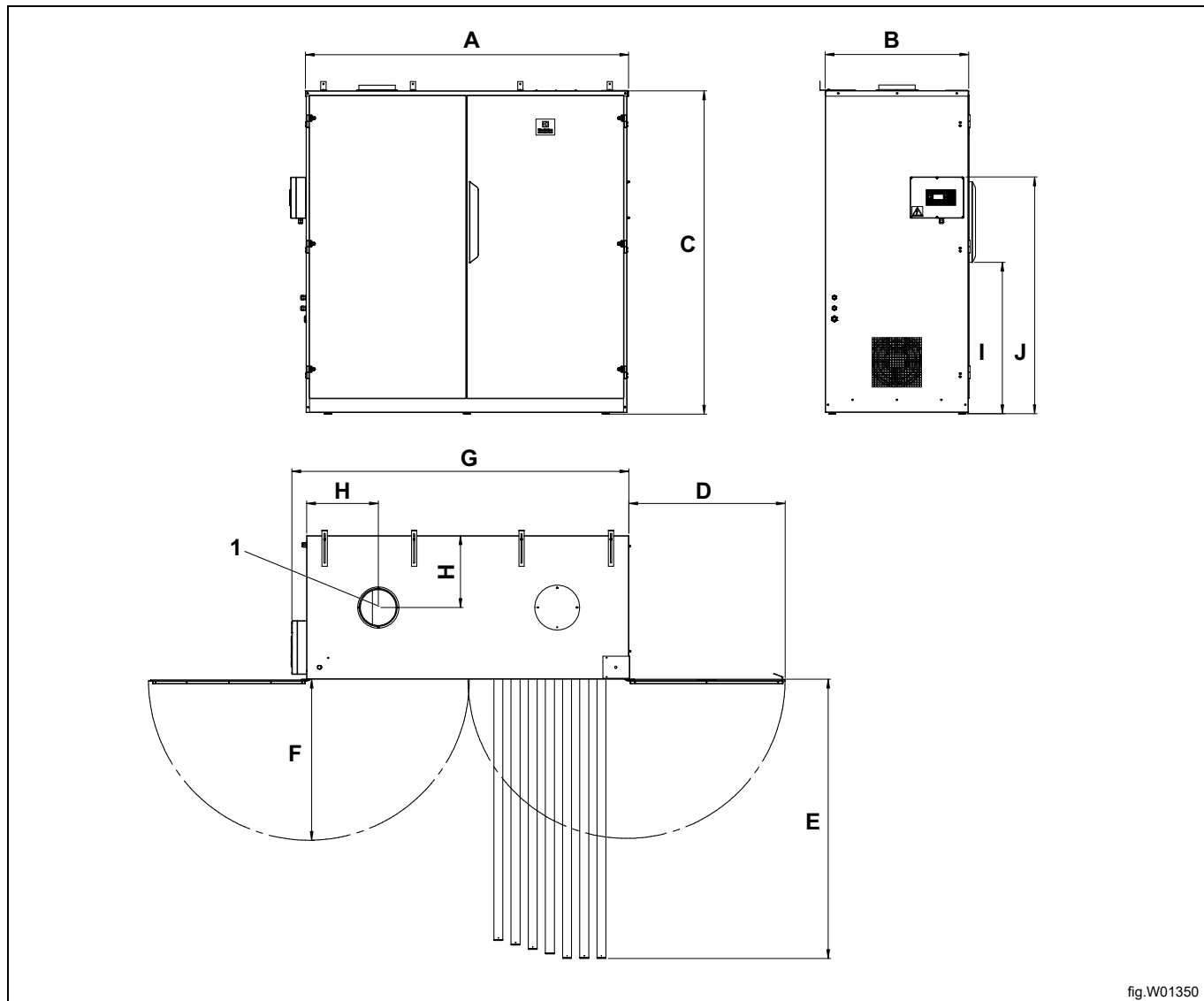


fig.W01350

	P	B	B	D	E	F	G	H	I	J
mm	1805	800	1805	875	1560	900	1885	400	850	1325

1	Luftavløp
---	-----------

Luftavsugstilkobling  $\varnothing$  200 mm, maksimum tillatt trykfall 70 Pa, som tilsvarer et rett rør med en lengde på ca. 23 m.  
Nettvekt: 175 kg.

## Tilkoblinger

Luftavløp*	$\varnothing$ mm	200
Uttømt luftmengde*	m <sup>3</sup> /t	400
Trykfall*	Maks. Pa	0*

\*Kanalvifte påkrevd.

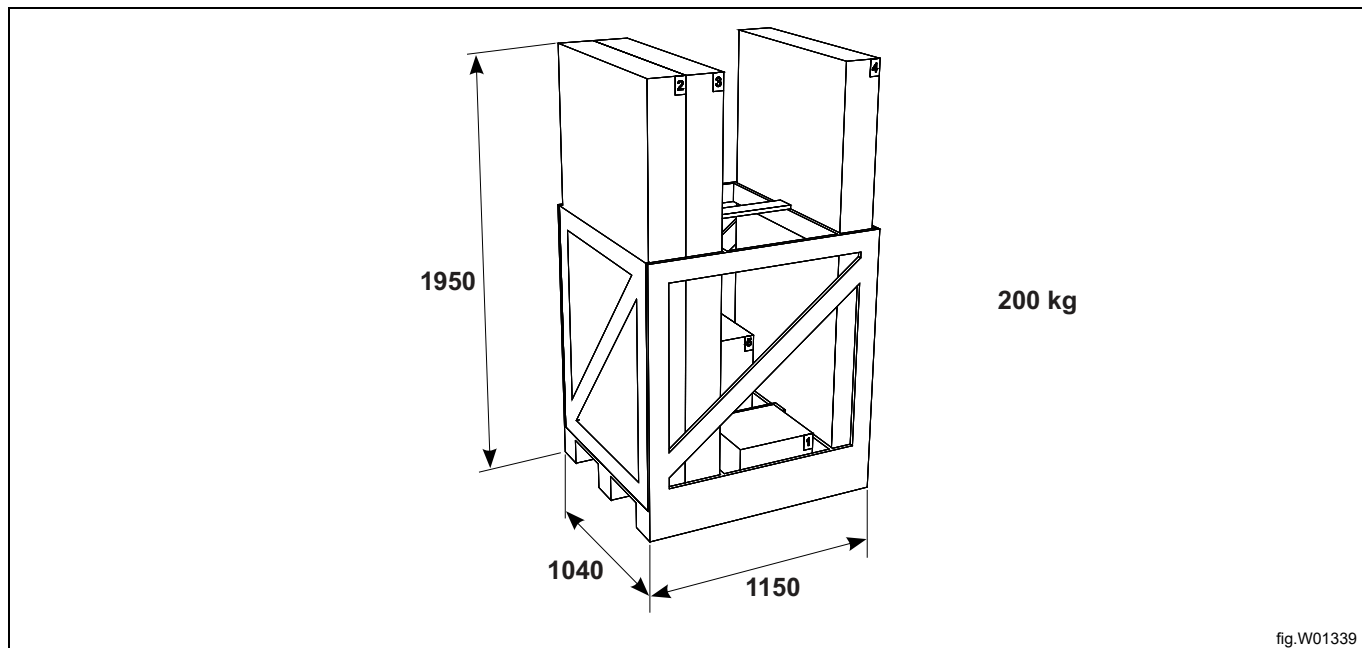
## 3 Levering

Skapet leveres umontert på en transportenhet.

Skapkomponenten monteres i samsvar med instruksjonene i denne håndboken. Den elektriske varmeviften er ferdig montert ved levering.

### 3.1 Transportenhet

Transportenheten omfatter fem esker med innholdet som er beskrevet nedenfor.



Eskenr.	Innhold
1	Små komponenter, mindre platestykker, all dokumentasjon. Se side 8
2	Nede, venstre dør, venstre bakplate, høyre bakplate
3	Høyre dør, oppe, høyre sideplate, venstre sideplate
4	Interiørsett, hengere
5	Elektrisk varmevifte

## 3.2 Eske 1

Eske 1 inneholder åtte poser. Innholdet i disse finnes i installasjonsinstruksjonene nedenfor.

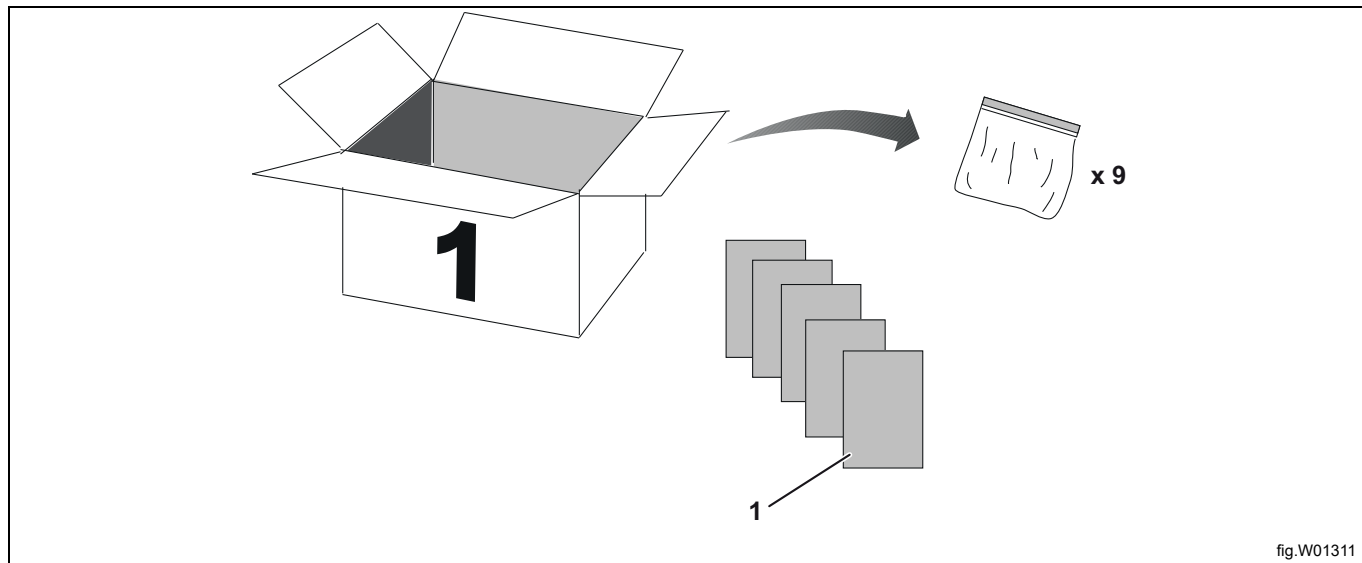


fig.W01311

1	Bruksveiledning (OM) / installasjonsveiledning (IM) / monteringsinstruksjoner / koblingsskjema / avhendingsinstruksjoner
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 3.3 Anbefalte verktøy

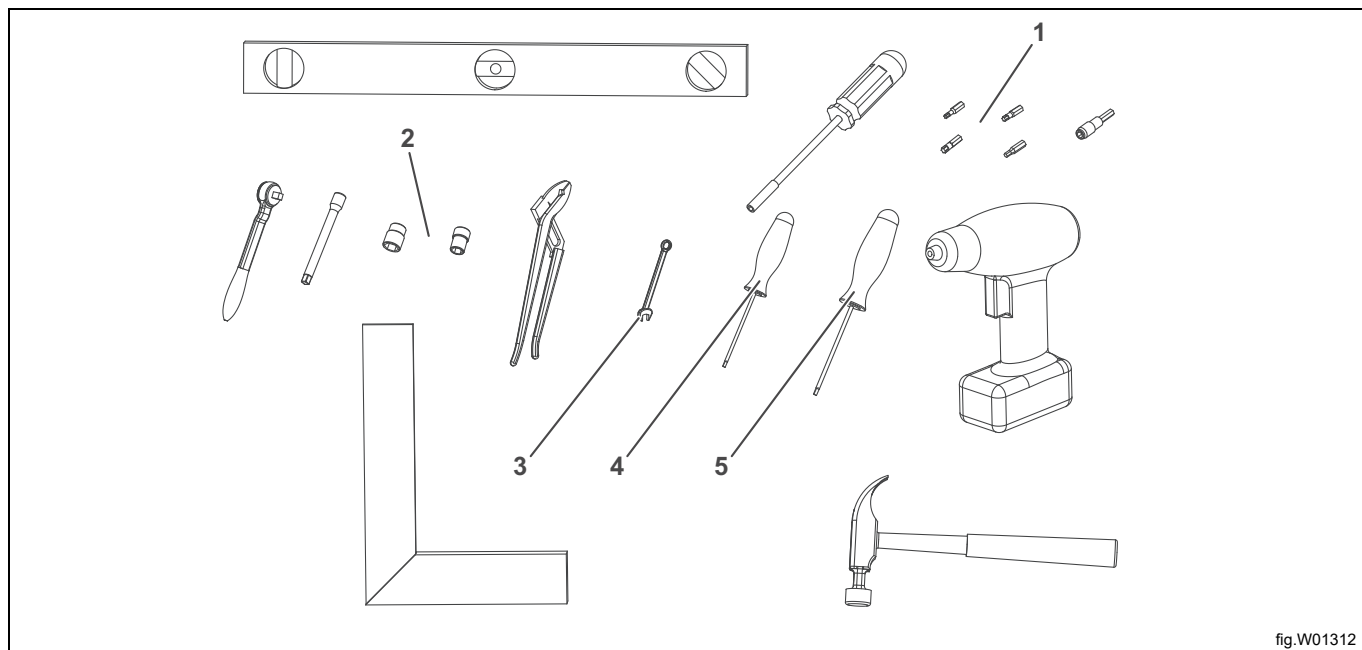


fig.W01312

1	Bits Torx, T10, T20, T25, T30. Sekskantnøkkel 4.0
2	Sokkel 10 mm og 13 mm
3	Fastnøkkel 7 mm
4	Flat skrutrekker 0,5 x 3
5	Flat skrutrekker 8 x 150

Andre verktøy som illustrert.



## 3.4 Plassering

Tørkeskapet er beregnet på plassering innendørs på et tørt sted.

Plasser bunnplaten på den endelige plasseringen til tørkeskapet.

Tørkeskapet må plasseres slik at det er godt med plass til å arbeide med det, både for brukeren og for servicepersonellet.

Skap i venstrehengt versjon har luftinntaket på denne siden av gulvnivået. Det er derfor viktig å la det være nok plass til at luft sirkulasjonen ikke hindres.

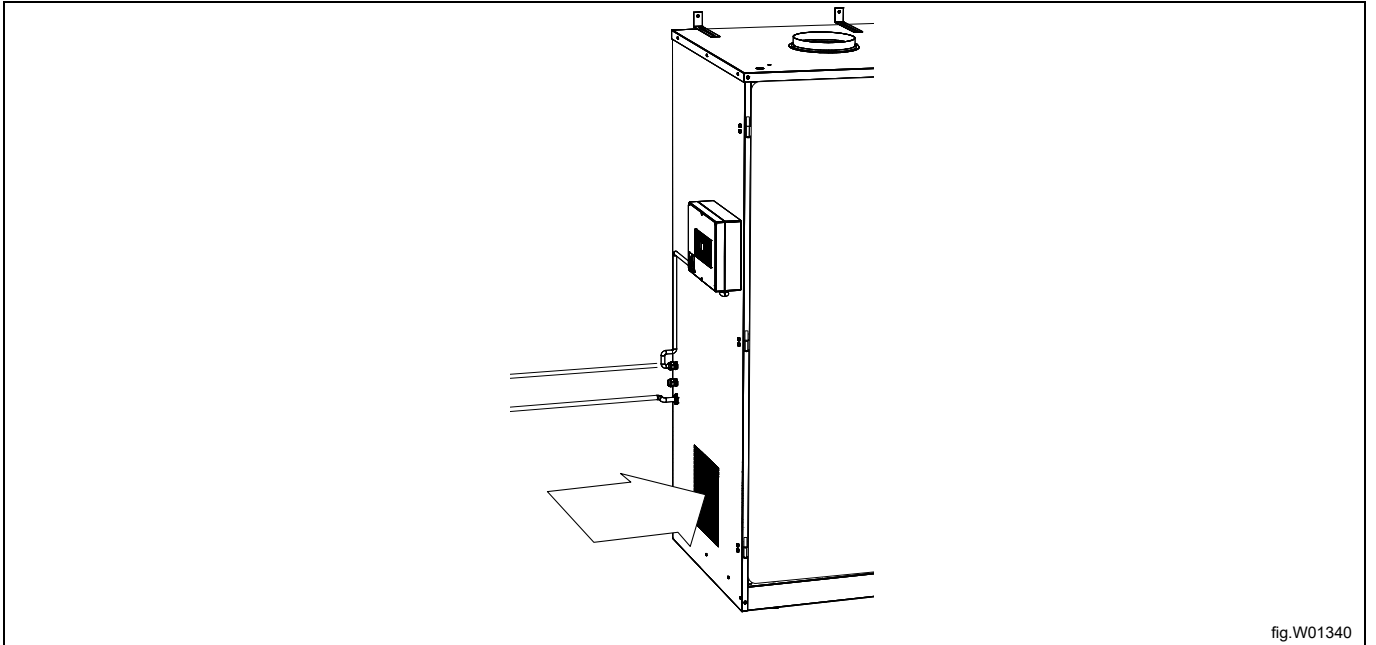


fig.W01340

## 4 Monteringsinstruksjoner

### 4.1 Bunnplate

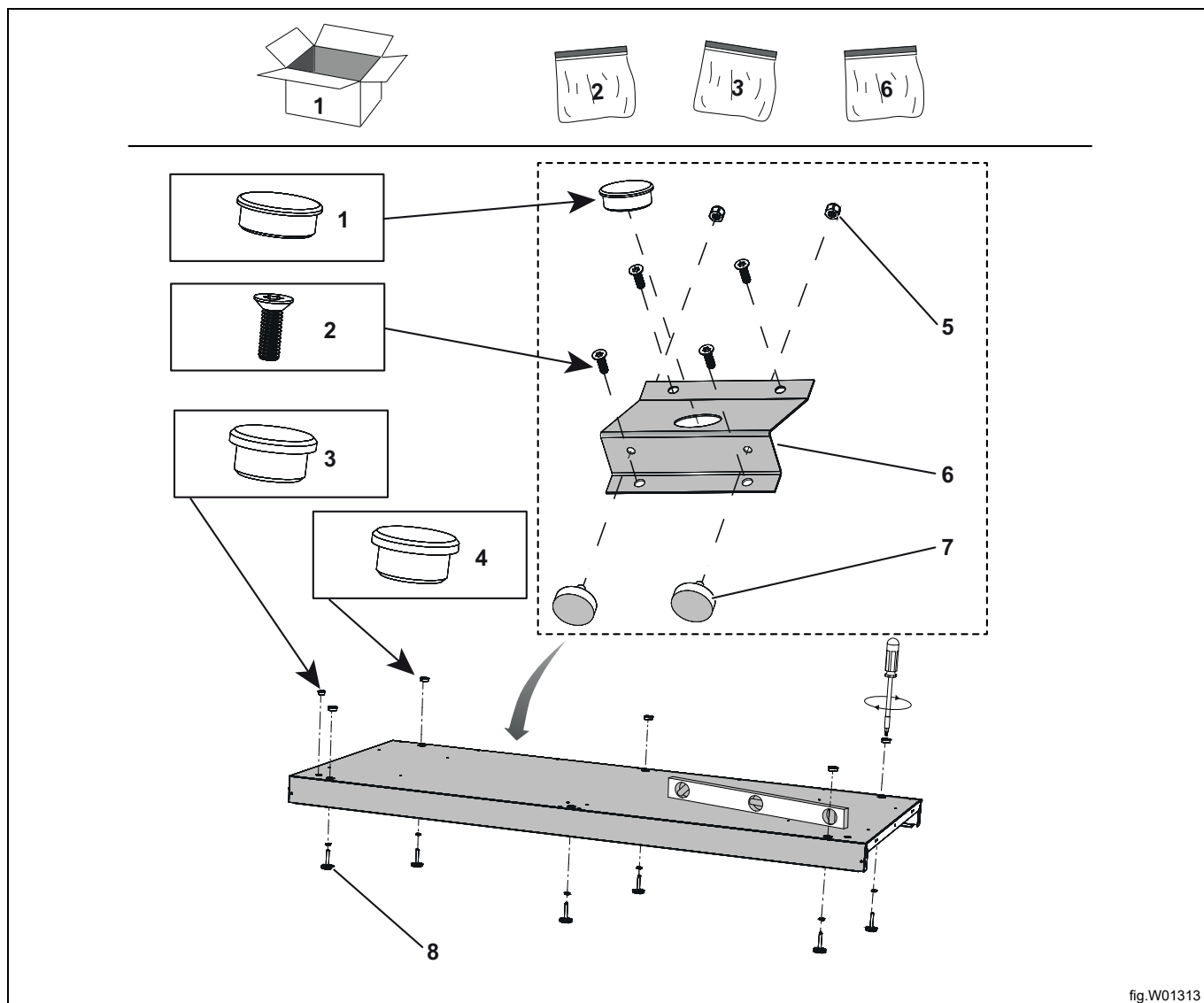


fig.W01313

		Eske 1	Pose/mengde								
			1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Dekkplugg			1x							
2	M4x12			4x							
3	Endedeksel								1x		
4	Dekkplugg			5x							
5	Låsemutter M4			2x							
6	Magnetholder	1x									
7	Magnet			2x							
8	Fotskrue				6x						

4.2 Bakstykke

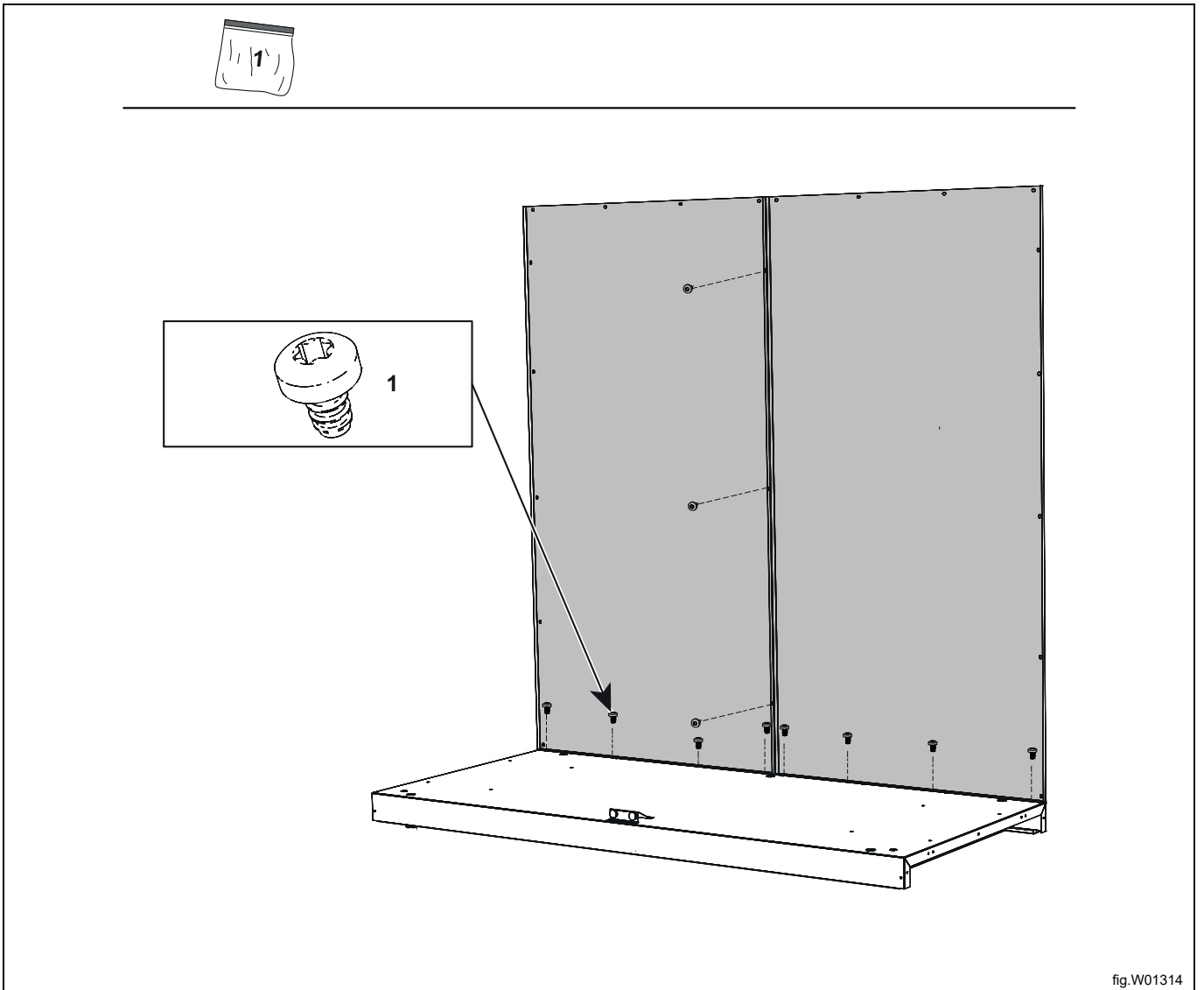


fig.W01314

		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		11x							

## 4.3 Sidestykker

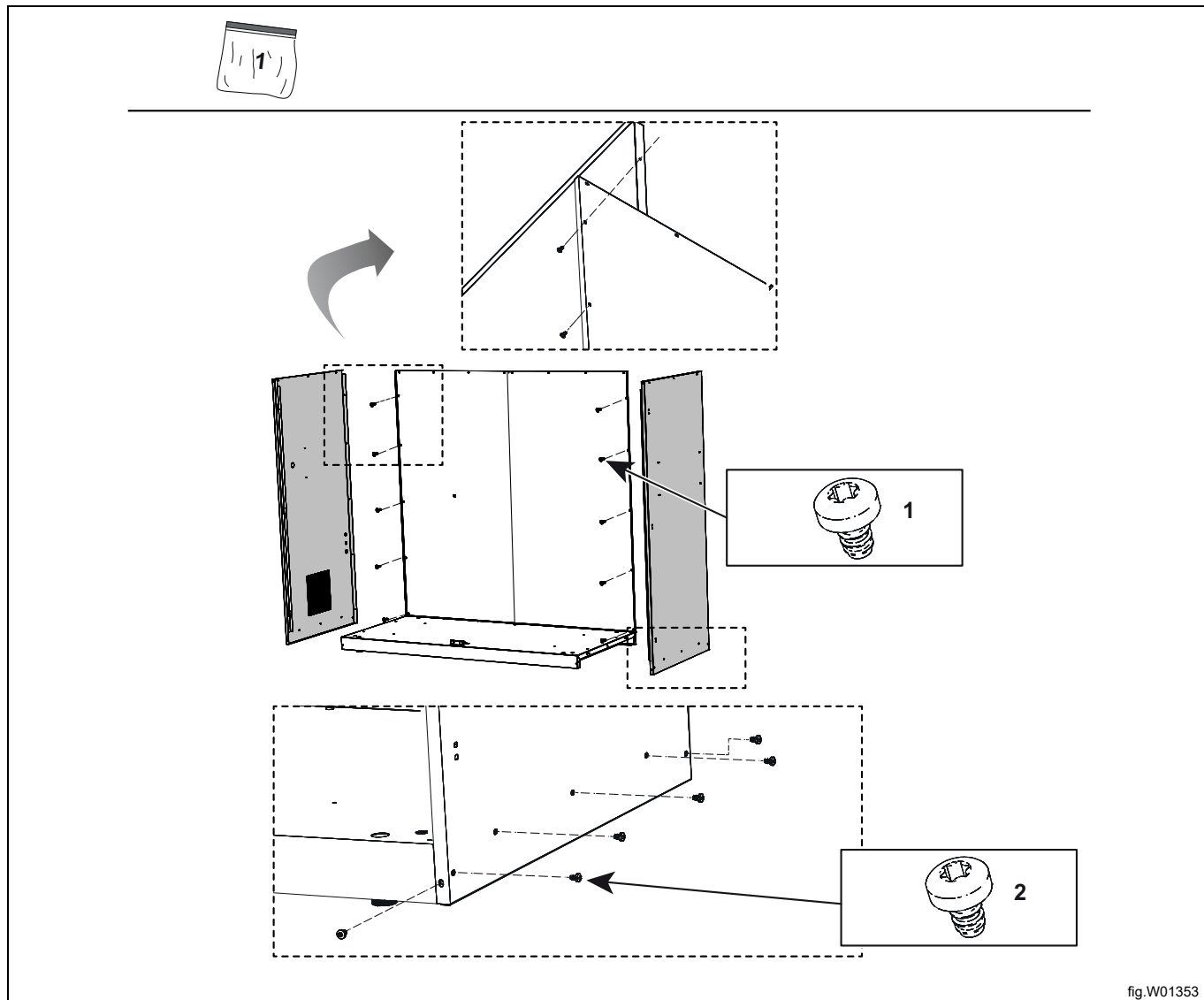


fig.W01353

		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		10x							
2	M6x10		12x							

## 4.4 Tak

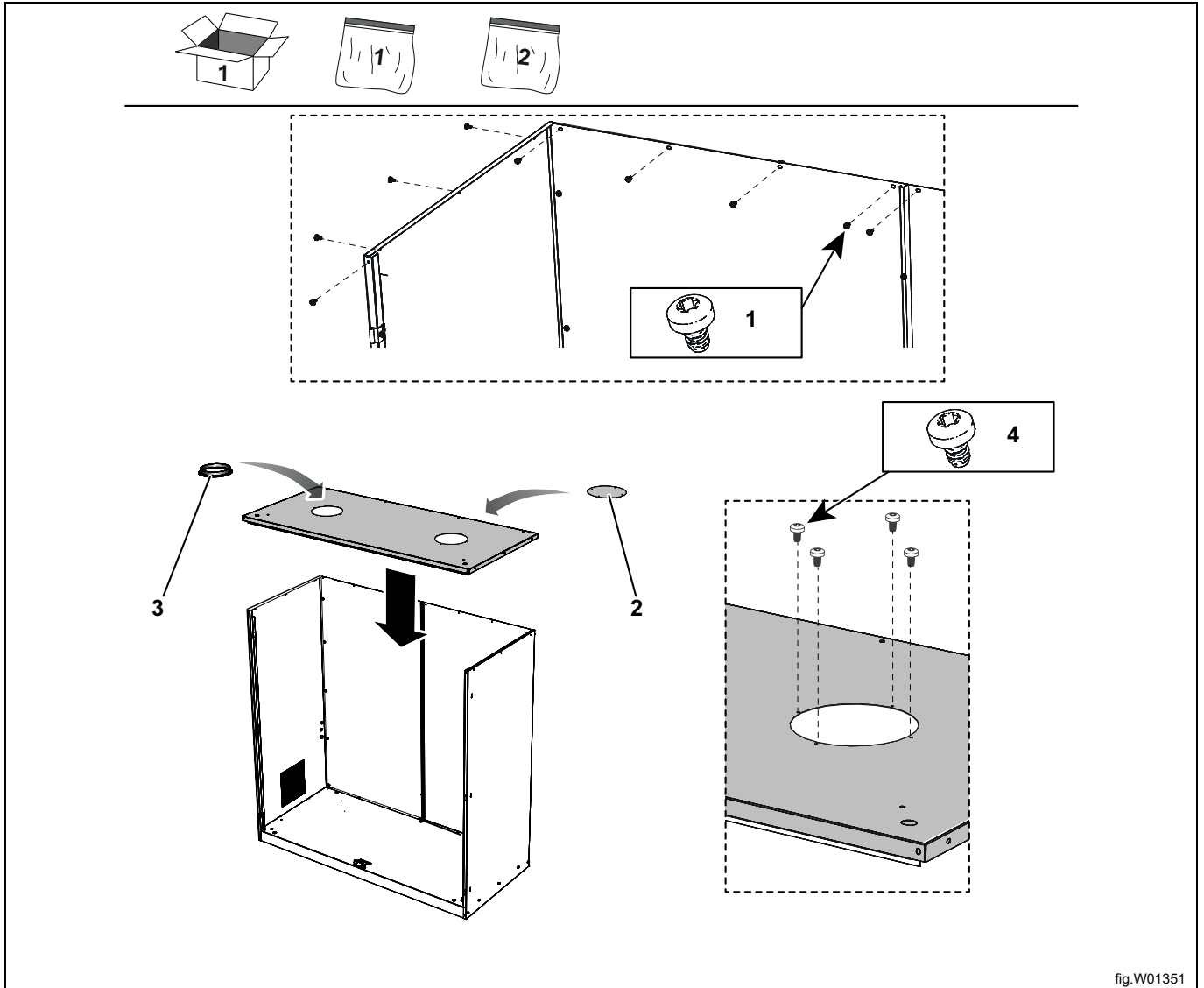


fig.W01351

		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		16x							
2	Deksel	1x								
3	Utblåsningstilkobling	1x								
4	RTK B8, 4,2x6,5			8x						



4.6 Dørjustering

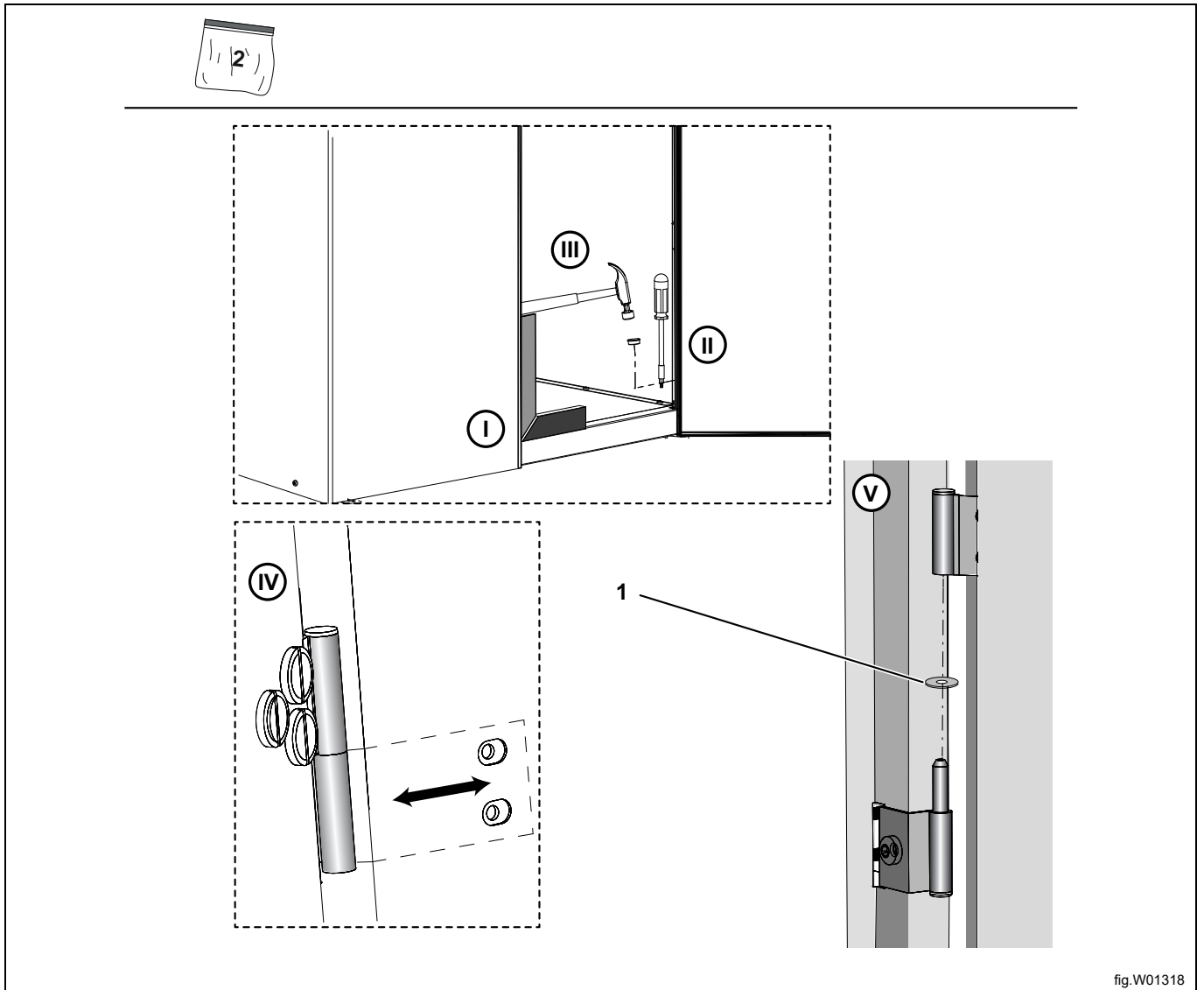


fig.W01318

		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Skive 7x12x1.5			6x						







## 4.9 Hengerenhet

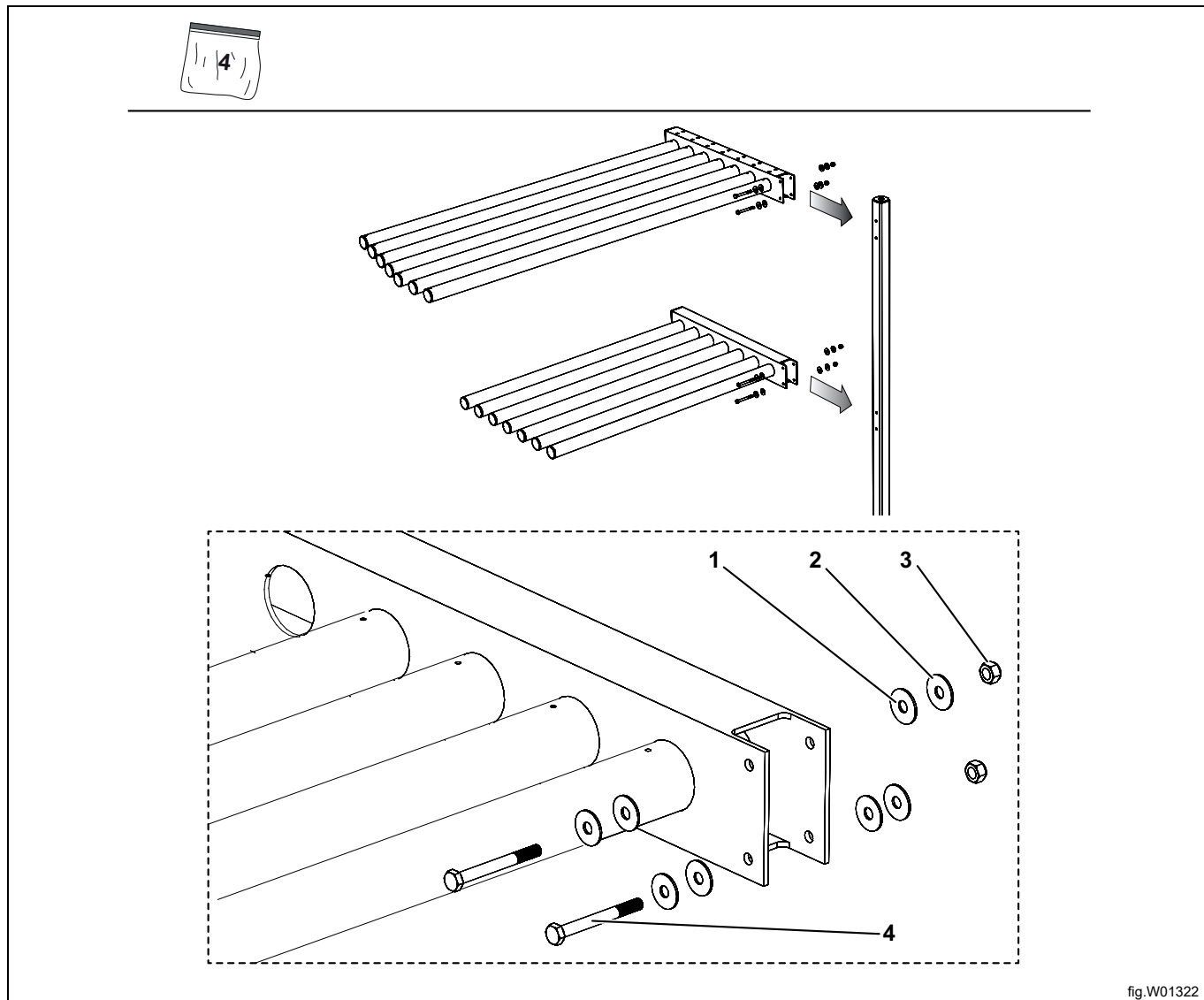
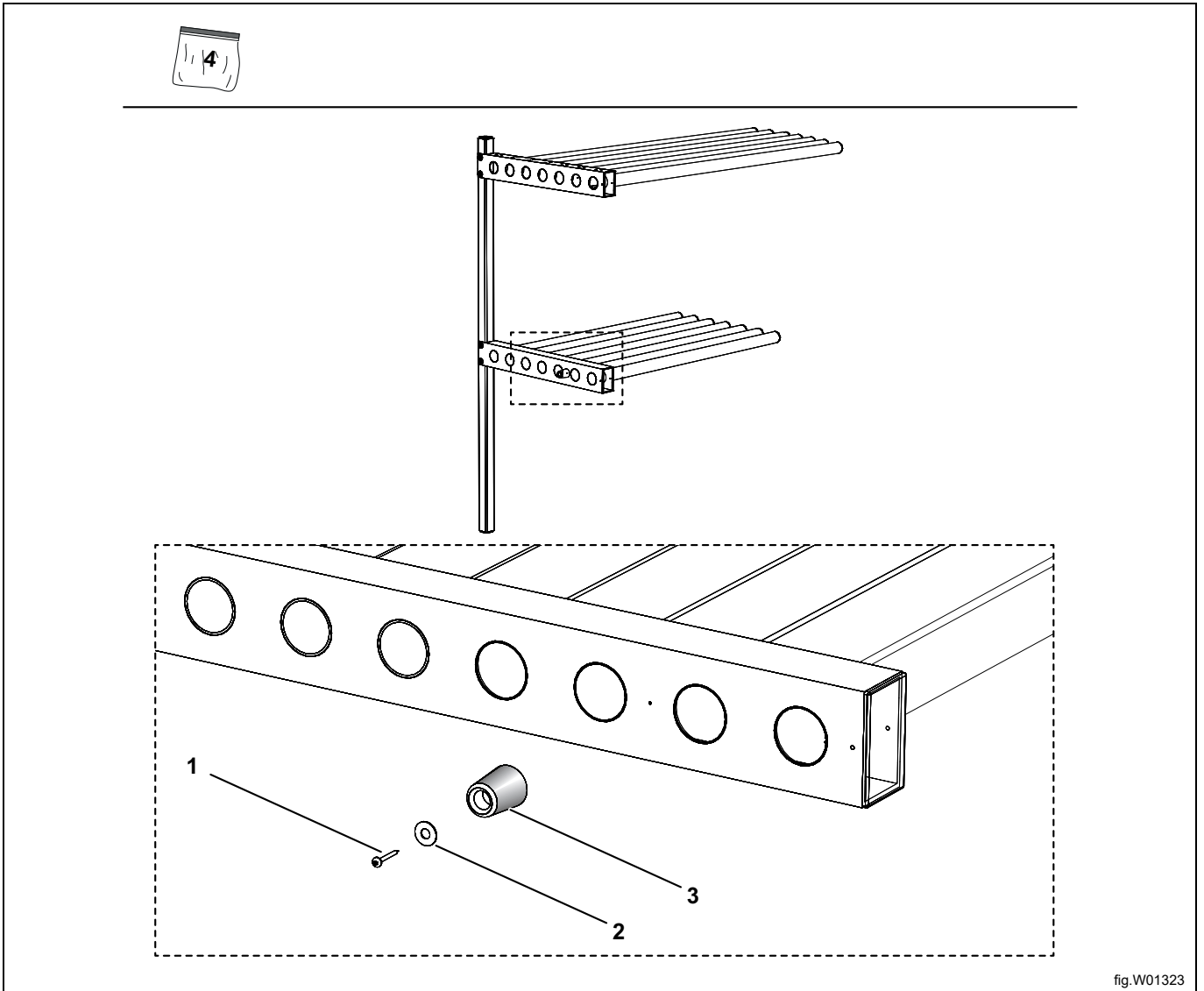


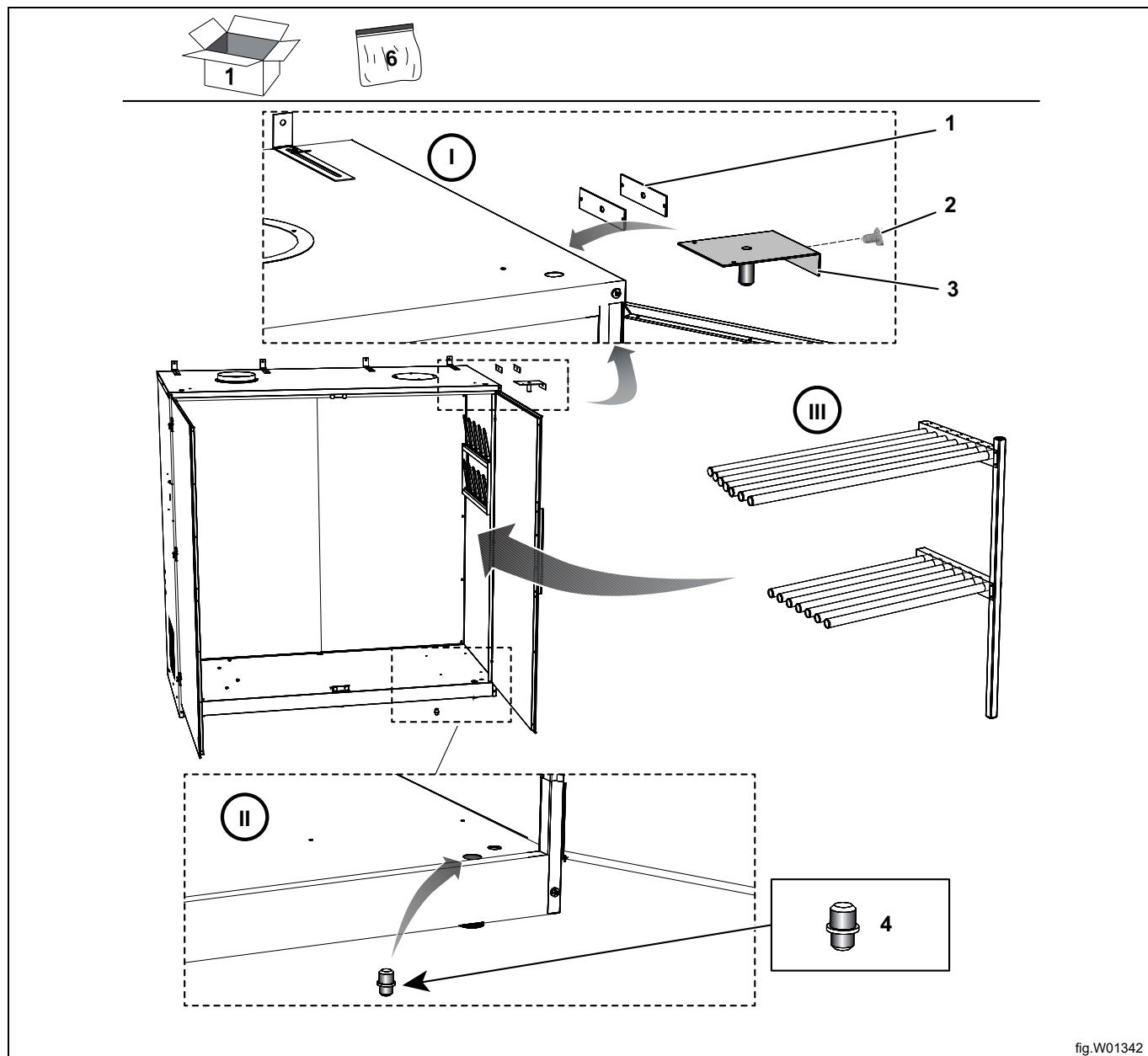
fig.W01322

		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Plastskive 8x25x1.5					8x				
2	Skive 8x25x1.5					8x				
3	Låsemutter M8					4x				
4	M8x75					4x				



		Eske 1	Pose/mengde							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Metallskruer 4,32x32					1x				
2	Skive 4x10x1					1x				
3	Dørstopper					1x				

## 4.10 Hengerinstallasjon



		Eske 1	Pose/mengde								
			1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Avstandsplate	2x									
2	(kapittel 4.4 Tak)										
3	Øvre brakett	1x									
4	Nedre brakett								1x		

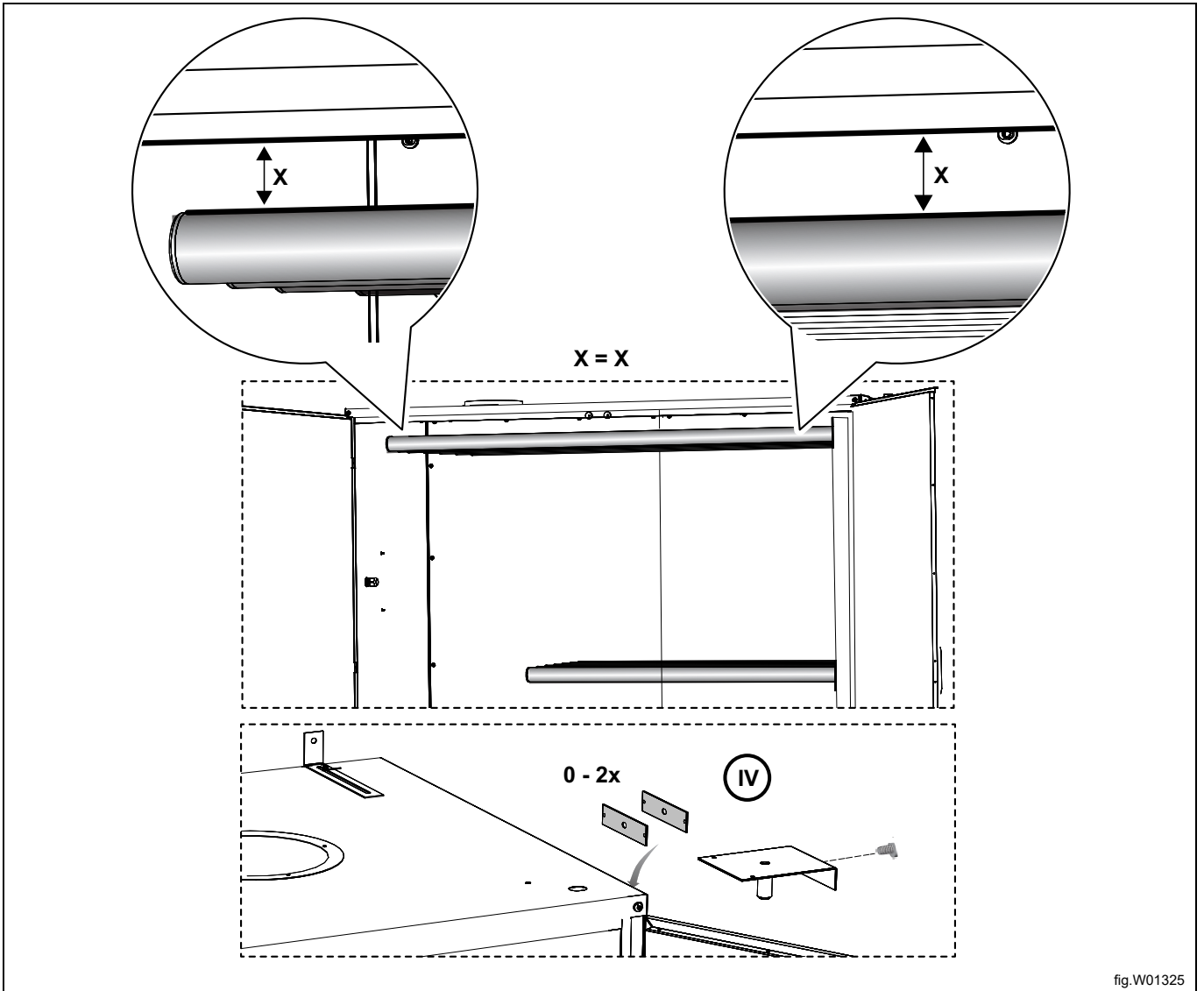


fig.W01325









Den elektriske esken inneholder elektronikk og fuktighetssensorer som styrer tørkeprosessen og slår apparatet av når tøyet er tørt.

Den elektriske esken monteres på venstre side på en skapversjon med venstrehengslet dør og på høyre side på en skapversjon med høyrehengslet dør.

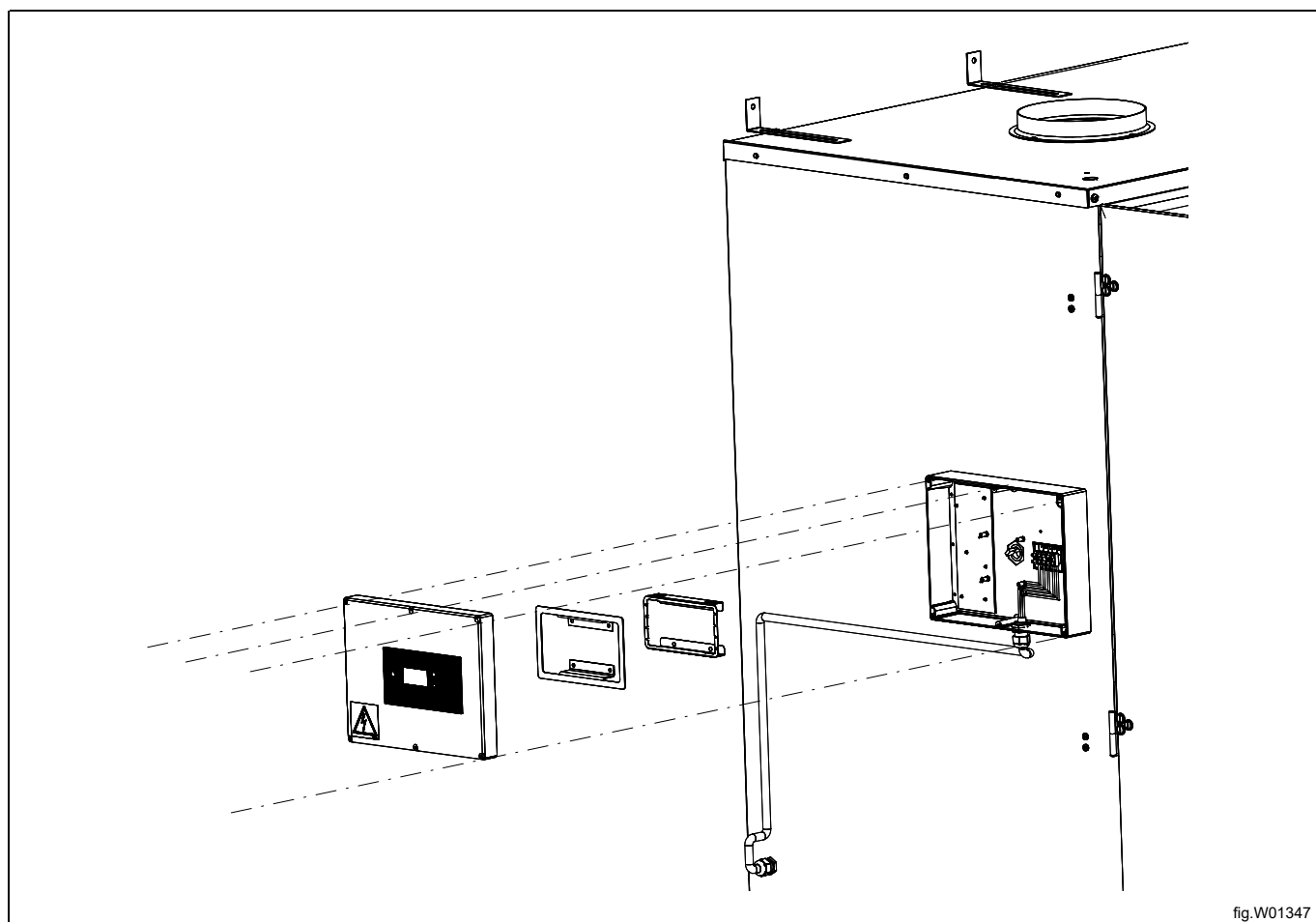
Lokket på den elektriske esken må fjernes for å kunne skru den på plass på endeplaten.

Hull for festeskrueene er forhåndsbolet, og skruene følger med i installasjonssettet.

Tilkobling, se koblingsskjema.



Den elektriske esken og varmeviften skal kun tilkobles av produsenten, dennes serviceperson eller annen kvalifisert elektriker!



## 5 Resikruleringsinstruksjoner for emballasjen

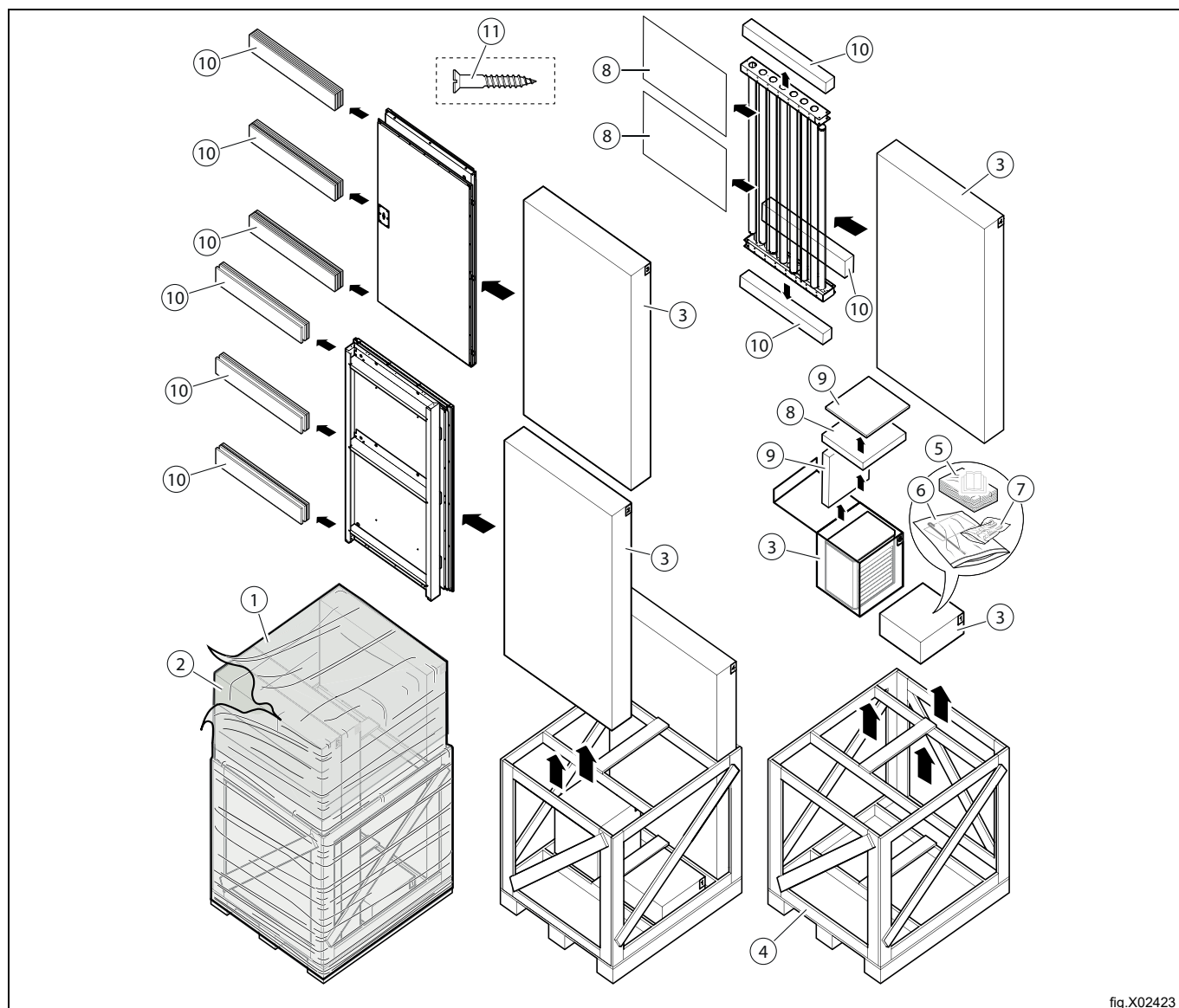


fig.X02423

Fig.	Beskrivelse	Kode	Type
1	Pakningsfilm	LDPE 4	Plast
2	Plastdeksel	LDPE 4	Plast
3	Beskyttelsesboks i kartong	PAP 20	Papir
4	Pall/bur	FOR 50	Tre
5	Pakningsfilm	LDPE 4	Plast
6	Plastpose	LDPE 4	Plast
7	Plastpose	LDPE 4	Plast
8	Skum	LDPE 4	Plast
9	Beskyttelsesplate i kartong	PAP 20	Papir
10	Styrofoam	LDPE 4	Plast
11	Skrue	FE 40	Stål

## 6 Evakueringssystem

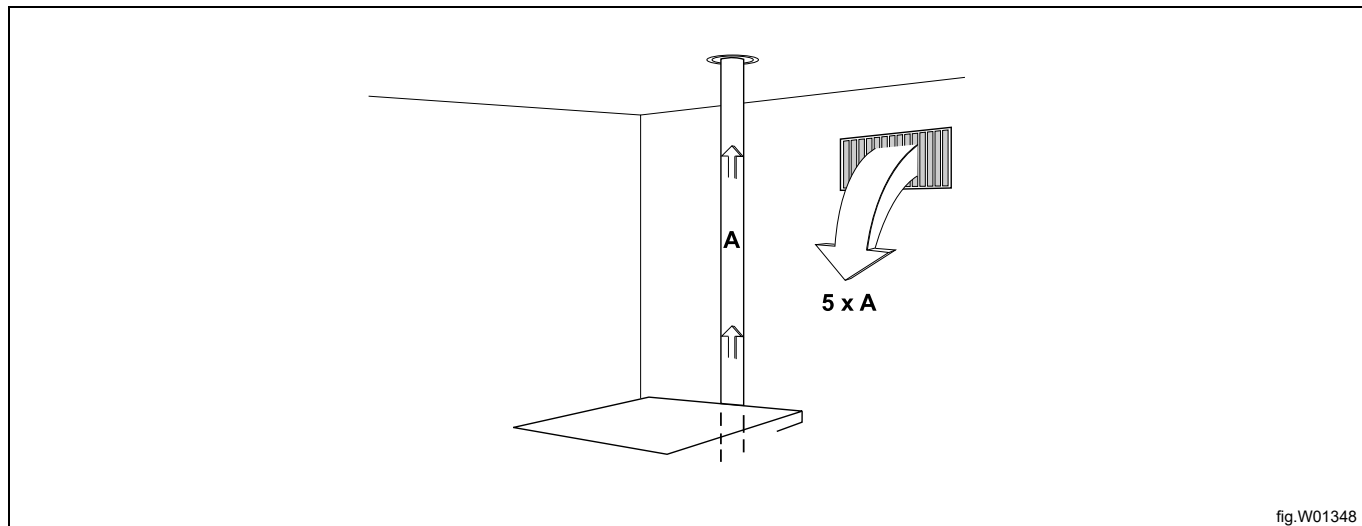
### 6.1 Friskluft

Tørkeskapet har en luftavsugsstrøm på opptil 400 kubikkmeter per time. Denne luften hentes til å begynne med fra rommet der tørkeskapet er plassert.

Derfor er det viktig å sikre at frisk luft kan komme inn utenfra for å erstatte den fuktige luften som ventileres ut.

Området til luftinntaket må være fem ganger større enn området til luftavsugskanalen.

Motstanden i gitteret/demperen må ikke overskride 10 Pa (0,1 mbar).



### 6.2 Evakueringsrør

Tørkeskapet må kobles direkte til avsugskanalen (ikke via mellomliggende rør eller slanger).

Kanalviften skal installeres i ventilasjonskanalen for å sikre korrekt funksjon.

### 6.3 Flere skap

Hvis flere tørkeskap skal forbindes med den samme luftavsugskanalen, må det monteres en tilbakeslagsventil på hvert apparat for å hindre at det kan trenge inn kald luft eller at lufttrykket i ett apparat påvirker lufttrykket i et annet.

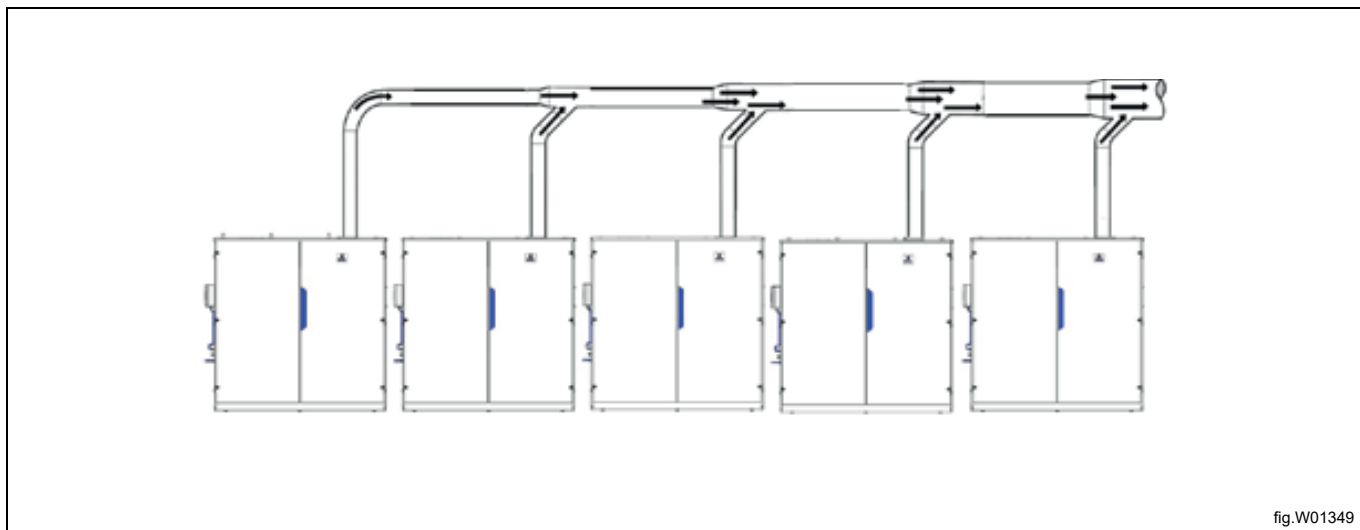


fig.W01349

Antall skap		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Luftavsugskanal	dia. (mm)	200	315	315	315	400	400	400	500	500	500
Anbefalt område for inntak av frisk luft	(m <sup>2</sup> )	0,157	0,390	0,390	0,390	0,628	0,628	0,628	0,982	0,982	0,982
Minimumsområde for inntak av frisk luft	(m <sup>2</sup> )	0,069	0,139	0,208	0,278	0,347	0,417	0,486	0,556	0,625	0,694

## 7 Elektrisk tilkobling



Den elektriske installasjonen skal bare foretas av kvalifisert personell.  
 Elektrisk tilkobling av skapet må gjøres i samsvar med de elektriske sikkerhetsforskriftene.  
 Forsikre deg om at tilkoblingsstrømmen er i overensstemmelse med dataene på identifikasjonsplaten, og at strømkabelen er riktig jordet i samsvar med den relevante standarden. Vi anbefaler at strømkabelen utstyres med jordfeilbryter.  
 Produsenten fraskriver seg alt ansvar hvis den elektriske tilkoblingen ikke utføres som beskrevet i denne veiledningen.

Tørkeskapet må kobles til en allpolet skillebryter.

Elektrisk tilkopling					
Oppvarmingsalternativ	Nettspenning	Hz	Varmeeffekt kW	Total effekt kW	Anbefalt sikring A P
Elektrisk oppvarmede maskiner	400V 3N ~	50	9,0	9,1	16 treg

### 7.1 Nettverksfunksjoner

#### Merk!

**Kan kun brukes på premium-produkter.**

Dette produktet kan kobles til ELS VISION eller et eksternt betalingssystem.

## 7.2 Tilkobling til ELS Vision

Koble til nettverksskablene GND, RX, TX, 24V til terminalblokken. Koble den nøytrale posisjonsbryteren til terminalblokkens posisjoner 1 og 2.

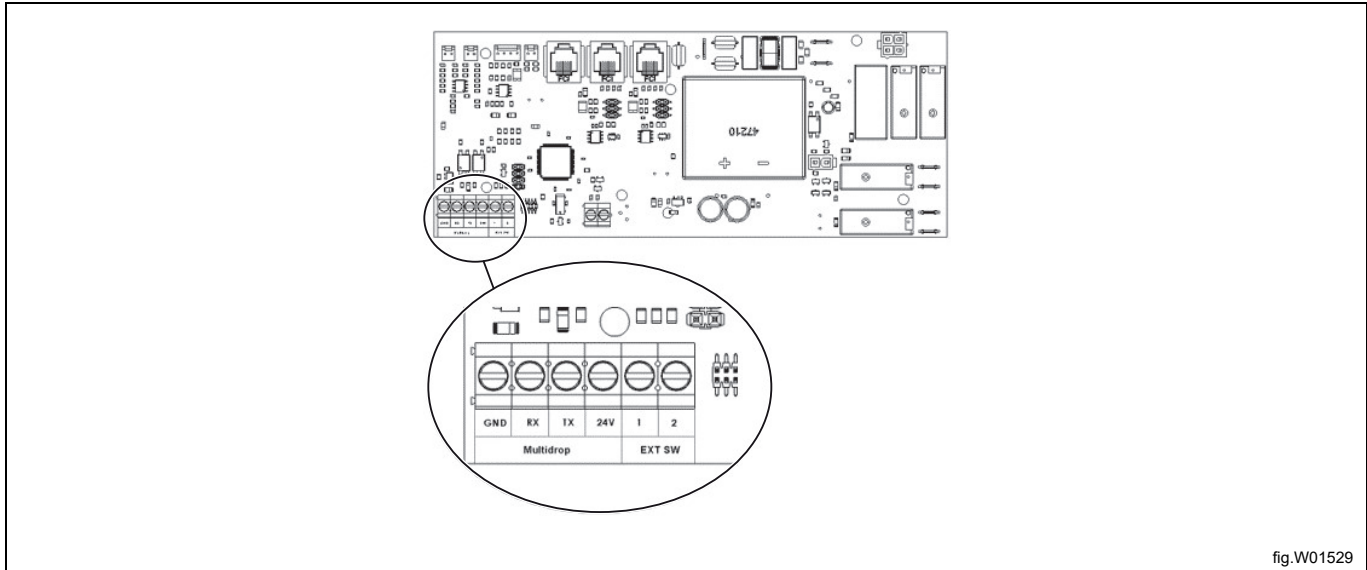


fig.W01529

Aktiver tilkoblingen til ELS Vision som følger:

- Aktiver programmeringsmodus: Trykk på STOP + SOL + SOMMERFUGL. Trykk på Stopp-knappen først og deretter samtidig på programvalgknappene. Displayet tennes og viser "ACCESS 1000". For å kunne fortsette må koden 9191 erstatte koden 1000.
- Etter å ha gjort det ovennevnte vil du være på det første tallet "1" i ACCESS 1000. Gå til tallet "9" med bruk av programvalgknappene SUN (opp) eller SOMMERFUGL (ned). Gå deretter til neste tall, i dette tilfellet "0", med bruk av STOP-knappen. Øk dette til "1" Med bruk av SOL-knappen og fortsett deretter til "9191" vises. Når du har stilt inn det siste tallet, trykk på STOP-knappen og **gå inn i programmeringsmodus**.
- Den første parameteren og den fabrikkinnstilte verdien vises på displayet. Raden med parameteren blinker.
- Gå forover eller bakover med SOL- (øke) eller SOMMERFUGL- (redusere) knappen til Parameter 117 vises. Trykk på STOP for å bekrefte.
- Velg den baudfrekvensen som stemmer overens med innstillingen i ELS Vision:
  - 0: av, 1: 2400 bps, 2: 4800 bps, 3: 9600 bps. Bruk Stopp-knappen for å gå ut av parameteren.
- Trykk på STOP for å lagre.
- Gå deretter inn i parameter 118 og sett nettverksadressen 1–127. Bruk Stopp-knappen for å gå ut av parameteren.
- Trykk på STOP for å lagre.
- For å gå ut av programmeringsmodus, trykk på STOP + SOMMERFUGL (STOP-knapp først).

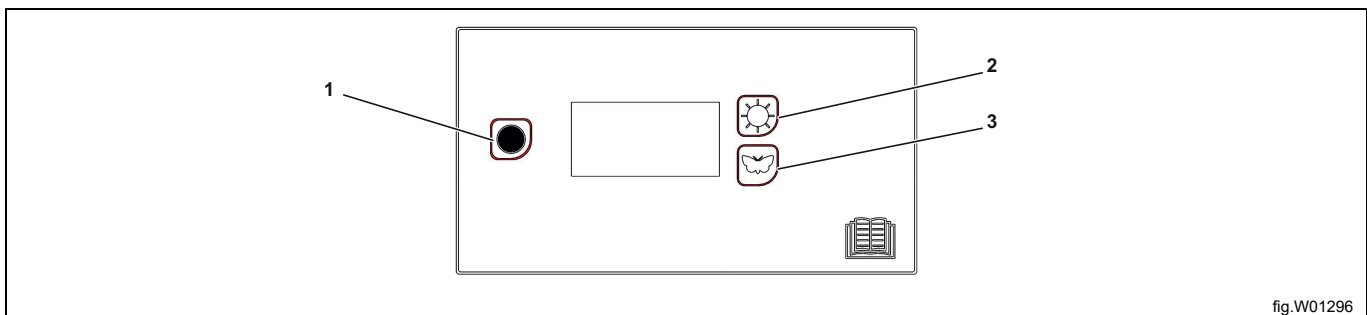


fig.W01296

1	Stoppknapp
2	Sol-knapp Ekstra tørking
3	Sommerfugl-knapp Normal tørking

## 7.3 Tilkoble til et eksternt betalingssystem

Koble kablene fra det eksterne betalingssystemet til terminalblokkposisjonene 1 og 2 "EXT SW".

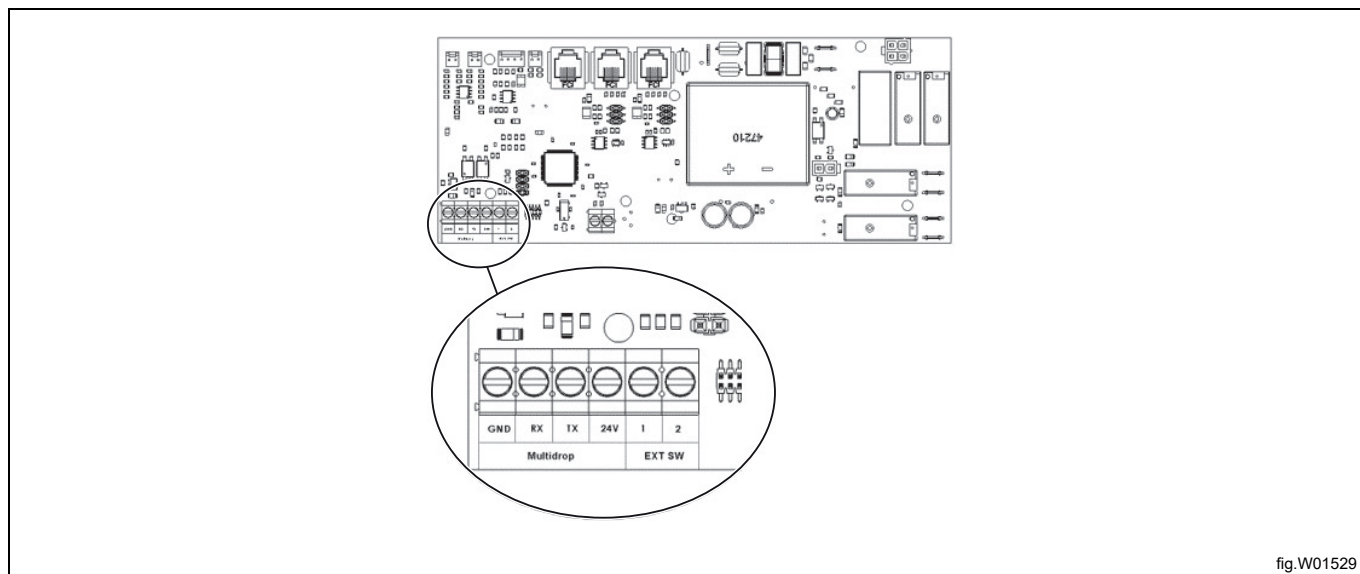


fig.W01529

Aktiver tilkoblingen til det eksterne betalingssystemet som følger:

- Aktiver programmeringsmodus: Trykk på STOP + SOL + SOMMERFUGL. Trykk på Stopp-knappen først og deretter samtidig på programvalgknappene. Displayet tennes og viser "ACCESS 1000". For å kunne fortsette må koden 9191 erstatte koden 1000.
- Etter å ha gjort det ovennevnte vil du være på det første tallet "1" i ACCESS 1000. Gå til tallet "9" med bruk av programvalgknappene SUN (opp) eller SOMMERFUGL (ned). Gå deretter til neste tall, i dette tilfellet "0", med bruk av STOP-knappen. Øk dette til "1" Med bruk av SOL-knappen og fortsett deretter til "9191" vises. Når du har stillt inn det siste tallet, trykk på STOP-knappen og **gå inn i programmeringsmodus**.
- Den første parameteren og den fabrikkinnstilte verdien vises på displayet. Raden med parameteren blinker.
- Gå forover eller bakover med SOL- (øke) eller SOMMERFUGL- (redusere) knappen til Parameter 117 vises. Trykk på STOP for å bekrefte.
- Still parameterverdien inn på 1. Dette vil aktivere tørkeskapet for nettverksbruk. Bruk stoppknappen for å forlate parameteren.
- Trykk på STOP for å lagre.
- For å gå ut av programmeringsmodus, trykk på STOP + SOMMERFUGL (STOP-knapp først).

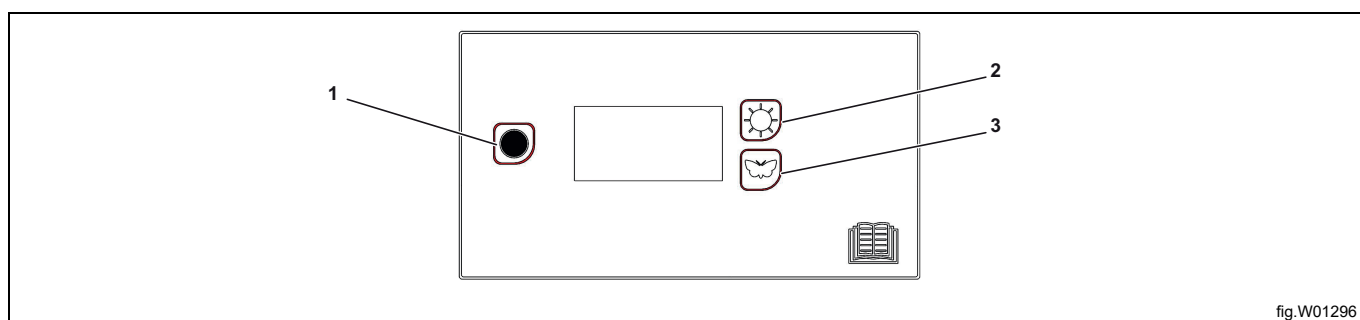


fig.W01296

1	Stoppknapp
2	Sol-knapp Ekstra tørking
3	Sommerfugl-knapp Normal tørking

## 7.4 Gjenopprett fabrikkinnstillingene

Slik gjenoppretter du elektronikken til fabrikkinnstillingene:

Trykk på stoppknappen, og trykk så på begge programknappene. Displayet viser FACT DEFS.

## 8 Språkinnstilling

- Aktiver programmeringsmodus: Trykk på STOP + SOL + SOMMERFUGL. Trykk på Stopp-knappen først og deretter samtidig på programvalgknappene. Displayet tennes og viser "ACCESS 1000". For å kunne fortsette må koden 9191 erstatte koden 1000.
- Etter å ha gjort det ovennevnte vil du være på det første tallet "1" i ACCESS 1000. Gå til tallet "9" med bruk av programvalgknappene SUN (opp) eller SOMMERFUGL (ned). Gå deretter til neste tall, i dette tilfellet "0", med bruk av STOP-knappen. Øk dette til "1" Med bruk av SOL-knappen og fortsett deretter til "9191" vises. Når du har stilt inn det siste tallet, trykk på STOP-knappen og **gå inn i programmeringsmodus**.
- Den første parameteren og den fabrikkinnstilte verdien vises på displayet. Raden med parameteren blinker.
- Gå forover eller bakover med SOL- (øke) eller SOMMERFUGL- (redusere) knappen til "P 105" vises.
- Når displayet viser "P105", trykker du STOP for å bekrefte. Raden vil nå blinke med språksymbolet. Hvert språk er tildelt et nummersymbol som angitt i tabellen under. Enheten er fabrikkinnstilt til "1" (Svensk).
- Gå til ønsket språk med SOL- eller SOMMERFUGL-knappen.
- Trykk på STOP for å lagre.
- For å gå ut av programmeringsmodus, trykk på STOP + SOMMERFUGL (STOP-knapp først). Displayet vil omstarte og det nye språket er stilt inn.

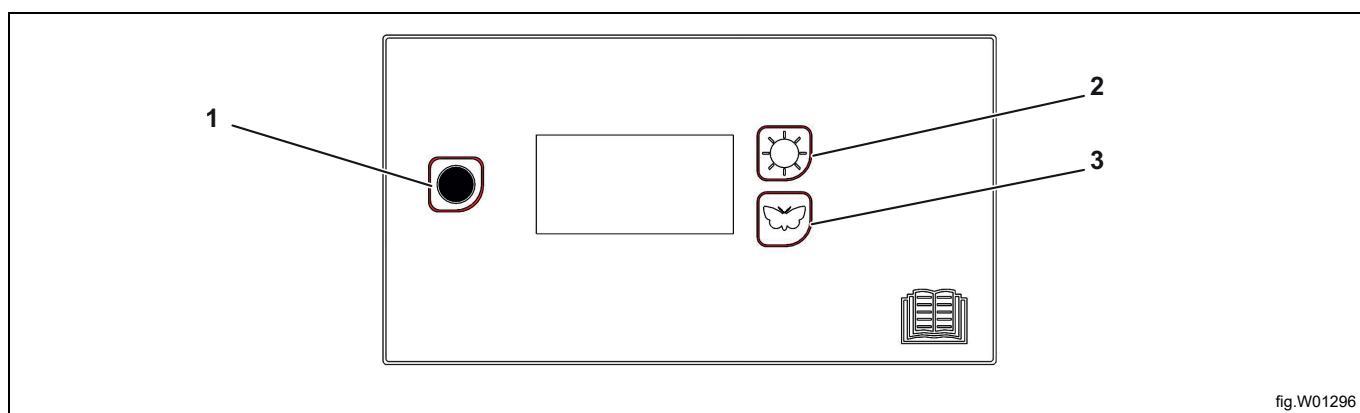


fig.W01296

1	Stoppknapp
2	Sol-knapp Ekstra tørking
3	Sommerfugl-knapp Normal tørking

Språksymbol	Skjermespråk
0	Engelsk
1	Svensk
2	Norsk
3	Dansk
4	Finsk
5	Russisk
6	Fransk
7	Tysk



## 9 Funksjonskontroll



Skal kun utføres av kvalifisert personell.



Det må foretas en funksjonskontroll når installasjonen er avsluttet, og før apparatet kan tas i bruk.

Når noe er blitt reparert, må det foretas en funksjonskontroll før apparatet kan brukes igjen.

- Velg ønsket program, og kontroller at tørkeskapet varmes opp, og at det ikke høres uvanlige lyder.

### Driftsklart

Hvis resultatet av alle testene er OK, er apparatet nå driftsklart.

Hvis noen av testene ikke er OK eller det oppdages mangler eller feil, må du kontakte din lokale serviceleverandør eller forhandler.

Bruk et mildt oppvaskmiddel med varmt vann til å tørke over innsiden og utsiden av tørkeskapet. Tørk grundig.

## 10 Informasjon om kassering

### 10.1 Kassering av apparatet når det ikke skal brukes lenger

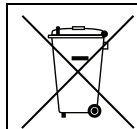
Før maskinen vrakes, anbefales det å kontrollere nøye maskinens fysiske tilstand, og vurdere om det finnes deler på strukturen som eventuelt kan gi etter eller ødelegges under demonteringsfasen.

Maskindelene må kildesorteres i henhold til de ulike kategoriene (f.eks. metaller, oljer, fett, plast, gummi osv.).

I de ulike landene finnes det ulike lovordninger, og det er derfor nødvendig å overholde gjeldende lover i det landet kasseringen skjer.

Vanligvis må apparatet bringes til spesialiserte innsamlingsstasjoner/avfallsmottak.

Demontér apparatet og del komponentene inn i grupper i henhold til de kjemiske egenskapene. Husk at kompressoren inneholder smøreolje og kjølevæske som kan gjenvinnes, og at komponentene i kjøleskapet og oppvarmingspumpen er spesialavfall og ikke vanlig husholdningsavfall.



Symbolet på produktet viser at dette produktet ikke skal behandles som husholdningsavfall, men må avfallsbehandles etter gjeldende bestemmelser for å unngå negative innvirkninger på miljøet og helseisiko. For ytterligere informasjon om resirkulering av dette produktet, kontakt den lokale forhandleren eller agenten, serviceavdelingen eller det lokale renovasjonsvesenet.




### Merk!

Når maskinen vrakes, må all merking, denne håndboken og andre dokumenter som hører til apparatet ødelegges.

### 10.2 Kassering av emballasjen

Materialet må tas hånd om i overensstemmelse med gjeldende forskrifter i landet der apparatet brukes. Alle emballasjematerialene er miljøvennlige.

De kan trygt oppbevares, resirkuleres eller brennes i et egnet avfallsbrenningsanlegg. Resirkulerbare plastdeler er merket som eksemplene nedenfor.

 PE	Polyetylen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utvendig emballasje</li> <li>• Pose med instruksjoner</li> </ul>
 PP	Polypropylen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stropper</li> </ul>
 PS	Polystyrenskum: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hjørnebeskyttelser</li> </ul>





Electrolux Professional AB  
341 80 Ljungby, Sweden  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)