

Installationsanvisning

Torkskåp

DC6-14



Electrolux
PROFESSIONAL

Innehåll

Innehåll

1	Säkerhetsföreskrifter	5
1.1	Allmänna säkerhetsföreskrifter.....	5
1.2	Symboler	5
2	Tekniska data.....	6
3	Leverans	7
3.1	Transportenhet	7
3.2	Låda 1	8
3.3	Rekommenderade verktyg.....	8
3.4	Placering.....	9
4	Monteringsanvisningar.....	10
4.1	Bottenplatta.....	10
4.2	Bakstycke	11
4.3	Sidostycken.....	12
4.4	Tak	13
4.5	Dörrar	14
4.6	Dörrjustering	15
4.7	Väggfäste.....	16
4.8	Vanhängare.....	17
4.9	Hopmontering av hängare	18
4.10	Montering av hängare	20
4.11	Värmefläkt.....	22
4.12	Ellåda	24
5	Instruktioner för återvinning av förpackningsmaterialet	26
6	Evakueringssystem	27
6.1	Friskluft.....	27
6.2	Evakueringsrör	27
6.3	Flera skåp	28
7	Elanslutning.....	29
7.1	Nätverksfunktioner	29
7.2	Anslut mot ELS Vision.....	30
7.3	Anslut mot Externt betalsystem	31
7.4	Återta fabriksinställningar	31
8	Språkinställningar.....	32
9	Funktionskontroll.....	33
10	Information angående skrotning	34
10.1	Omhändertagande av den uttjänta apparaten	34
10.2	Hantera emballaget.....	34

Tillverkaren förbehåller sig rätten till ändringar av konstruktions- och materialspecifikation.

1 Säkerhetsföreskrifter

VARNING! Den här maskinen är endast avsedd för torkning av kläder som har tvättats i vatten.

MODIFIERA INTE DEN HÄR MASKINEN.

Underhåll får endast utföras av auktoriserad tekniker.

Endast godkända reservdelar får användas.

Se till att strömmen är fränkopplad vid underhåll eller byte av delar.

A-vägd emissionsljudtrycksnivå vid arbetsstationer: <70 dB

Om stationära apparater inte har en strömkabel med stickkontakt eller är direkt anslutet till elnätet, måste det finnas ett sätt att bryta strömmen från strömförande nät. Strömbrytaren måste skilja samtliga faser och ge fullständig fränkoppling vid eventuell överspänning av kategori III. Möjlighet för brytande av strömmen måste vara inbyggd i de permanenta ledningarna enligt gällande bestämmelser.

Ytterligare krav för följande länder: 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, UK:

- Maskinen får användas i allmänna utrymmen.
- Maskinen får användas av barn från 8 år och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller intellektuell förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap om de har instruerats i hur maskinen används på ett säkert sätt och om förstår de risker som är förbundna med användning av maskinen. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av minderåriga utan övervakning.

Ytterligare krav för andra länder:





- Den här maskinen är inte anpassad för att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, om de inte av en säkerhetsansvarig person har fått råd eller instruktioner om hur maskinen ska användas. Barn bör hållas under uppsikt så att de inte leker med maskinen.

1.1 Allmänna säkerhetsföreskrifter

Maskinen får ej överspolas med vatten.

För att förhindra skador på exempelvis elektronik som kan uppstå på grund av kondens bör maskinen stå 24 timmar i rumstemperatur innan den tas i bruk första gången.

1.2 Symboler

	Varning!
	Varning, varm yta!
	Läs anvisningarna innan du använder maskinen.
	Iaktta försiktighet då torkskåpet är övertungt och kan lätt tippa.

2 Tekniska data

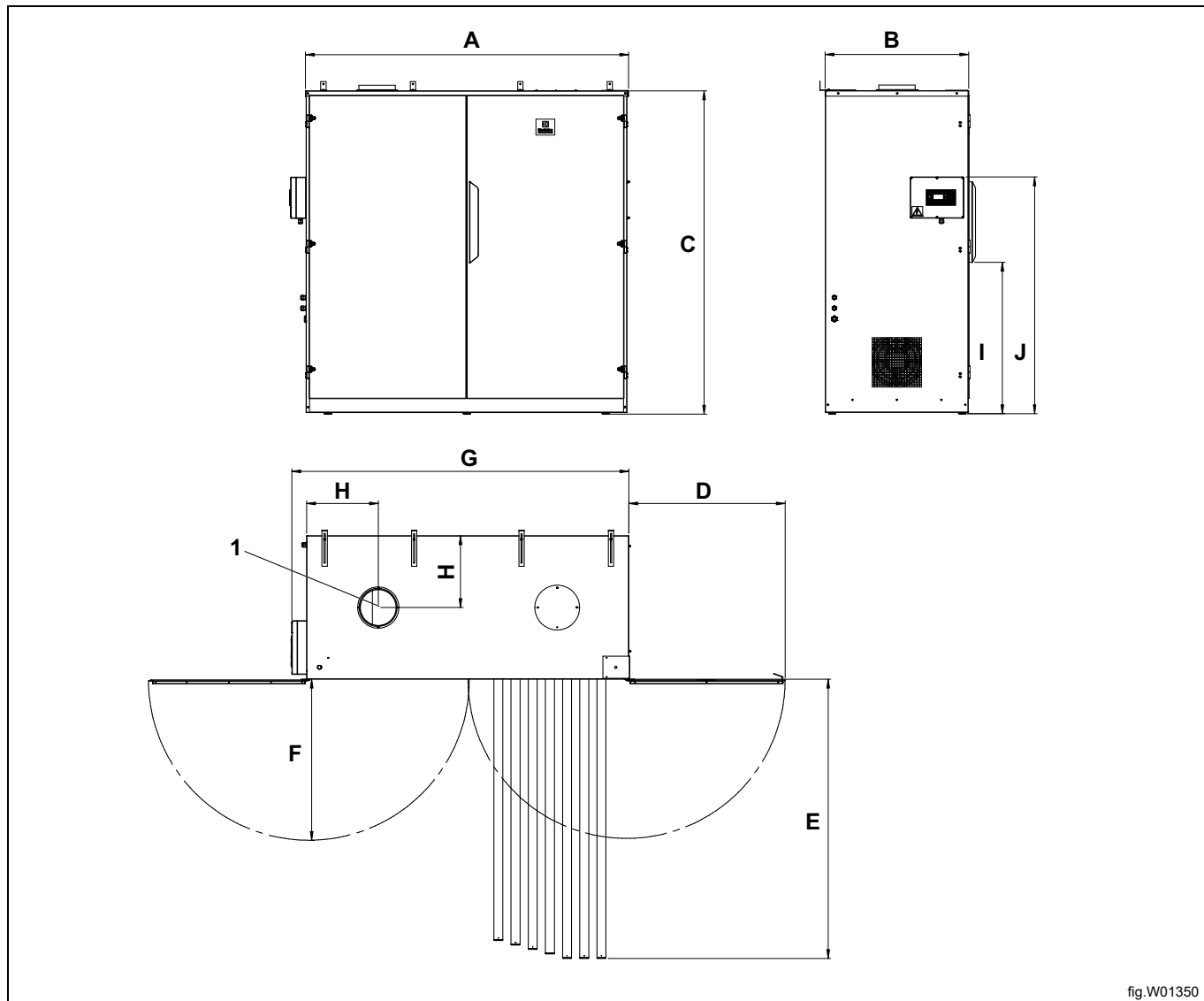


fig.W01350

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

1	Luftutlopp
---	------------

Frånluftanslutning $\varnothing 200$ mm, högsta tillåtna tryckfall 70 Pa, vilket motsvarar ett rakt rör med en längd av ca 23 m.
Nettovikt: 175 kg.

Anslutningar

Luftutlopp*	\varnothing mm	200
Evakuerad luftmängd*	m ³ /h	400
Tryckfall*	Max. Pa	0*

* Kanalfläkt krävs.

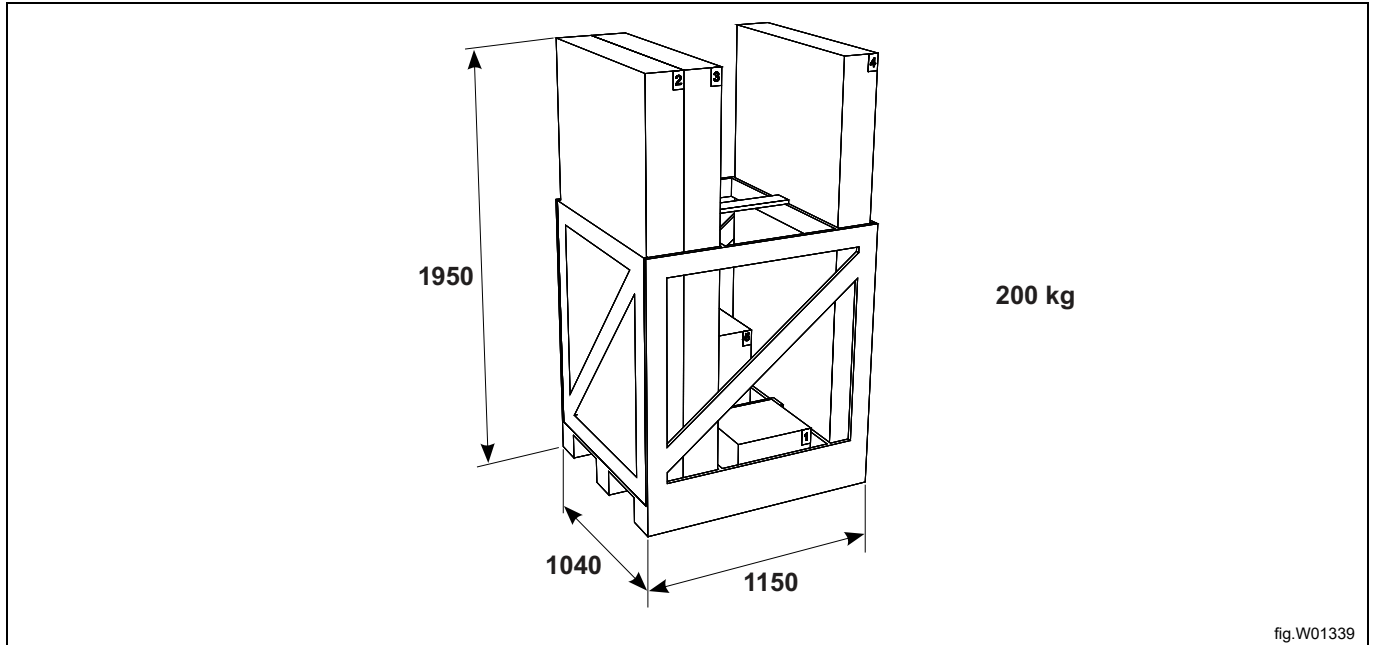
3 Leverans

Skåpet levereras omonterat på en transportenhet.

Skåpdelen monteras enl anvisning i denna manual. Elvärmefläkten är vid leveransen färdigmonterad.

3.1 Transportenhet

Transportenheten innehåller 5 lådor med innehåll enl nedan.



Låda Nr	Innehåll
1	Smådetaljer, mindre plåtdetaljer, all dokumentation. Se sid 8
2	Botten, Dörr Vänster, Ryggplåt Vänster, Ryggplåt Höger
3	Dörr Höger, Topp, Sidoplåt Höger, Sidoplåt Vänster
4	Inredningssats, Hängare
5	Elvärmefläkt

3.2 Låda 1

Låda 1 innehåller 8 påsar. Innehållet i dessa framgår av monteringsinstruktionen som följer.

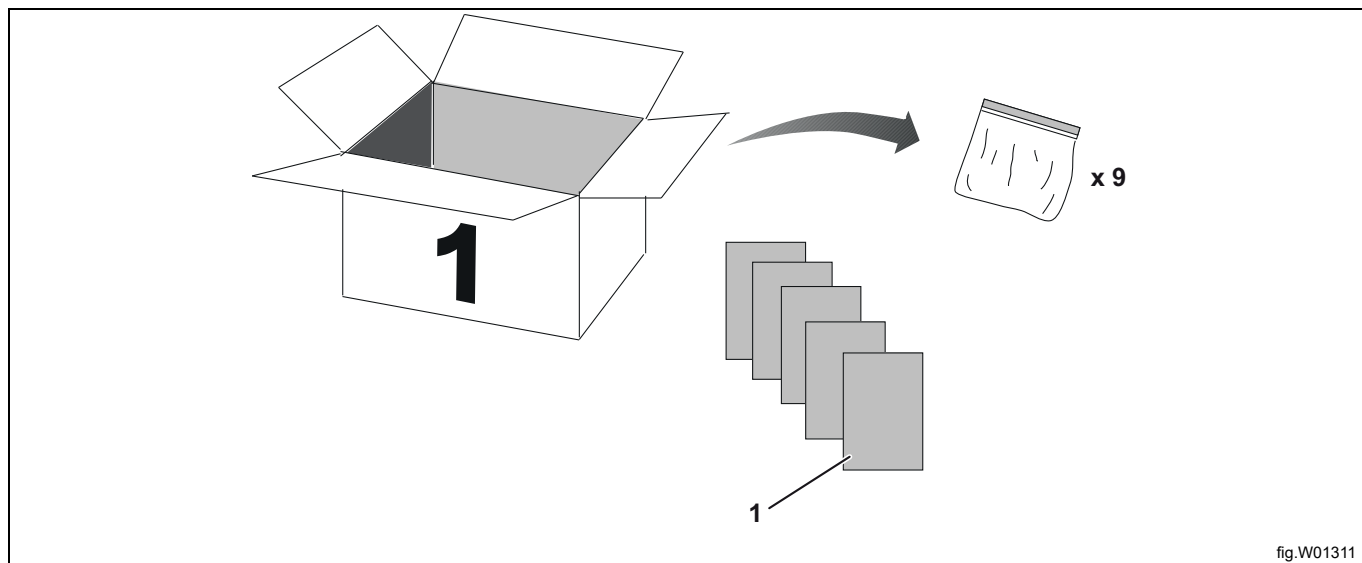


fig.W01311

1	Bruksanvisning, OM / Installationsmanual, IM / Monteringsanvisning / Elschema / Anvisning Skrotning
---	---

3.3 Rekommenderade verktyg

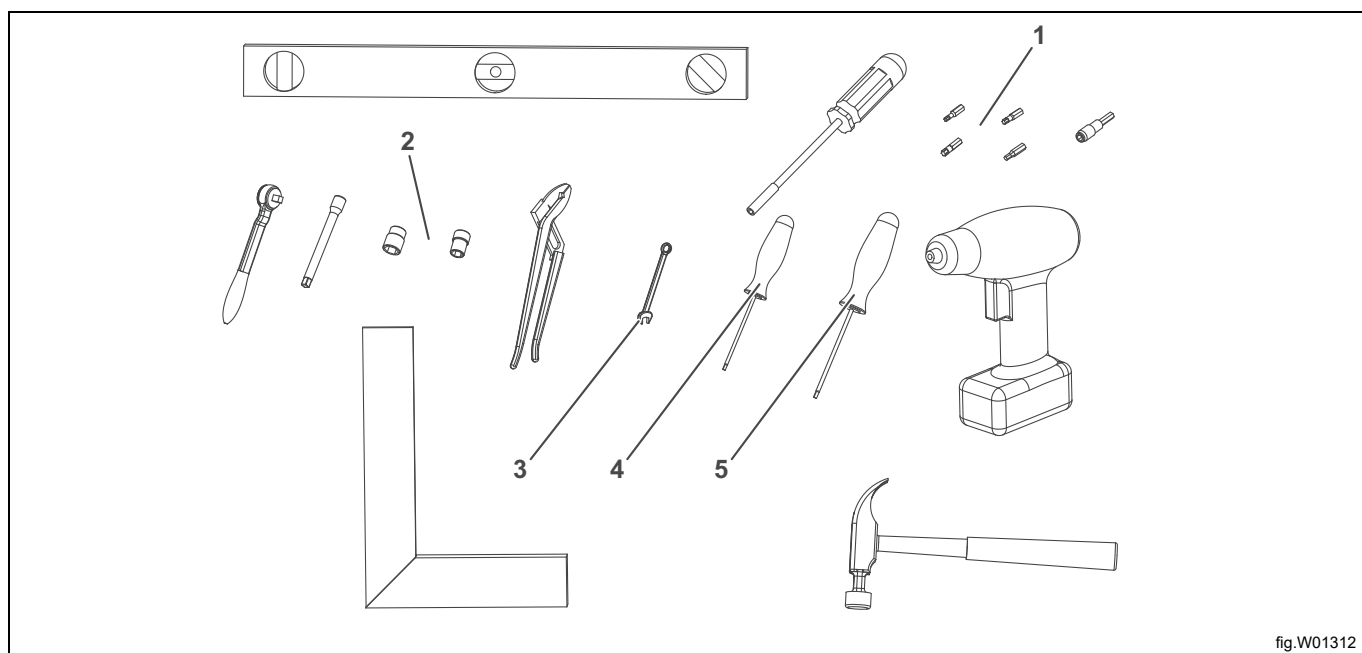


fig.W01312

1	Bits Torx, T10, T20, T25, T30. Insex 4.0
2	Hylsa 10 mm och 13 mm
3	Fast nyckel 7 mm
4	Spårskruvmejsel 0,5 x 3
5	Spårskruvmejsel 8 x 150

Övriga verktyg framgår av bilden.

3.4 Placering

Torkskåpet är endast avsett för placering inomhus på torr plats.

Placera bottenplattan där torkskåpet ska installeras.

Torkskåpet ska placeras så att det finns gott om arbetsutrymme både för användaren och för servicepersonal.

Skåp med vänsterhängd dörr har luftintaget på denna sida nere vid golvet. Se till att det finns fritt utrymme där så att luftväxlingen kan upprätthållas.

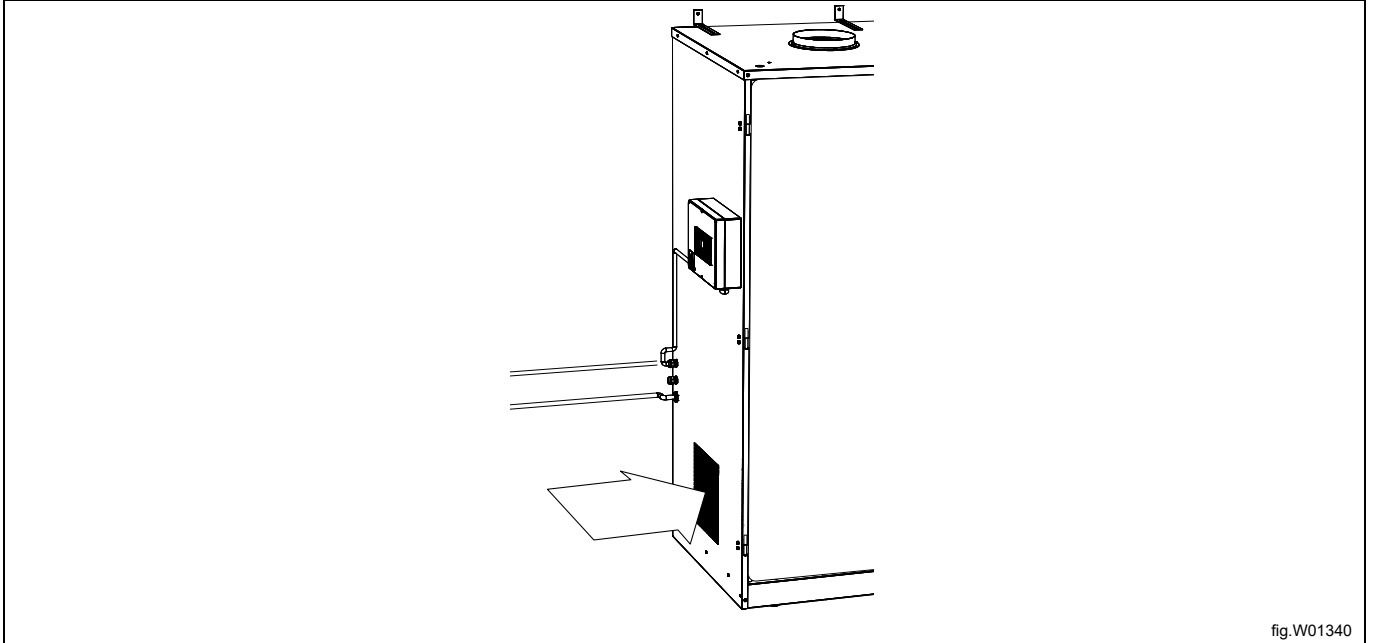


fig.W01340

4 Monteringsanvisningar

4.1 Bottenplatta

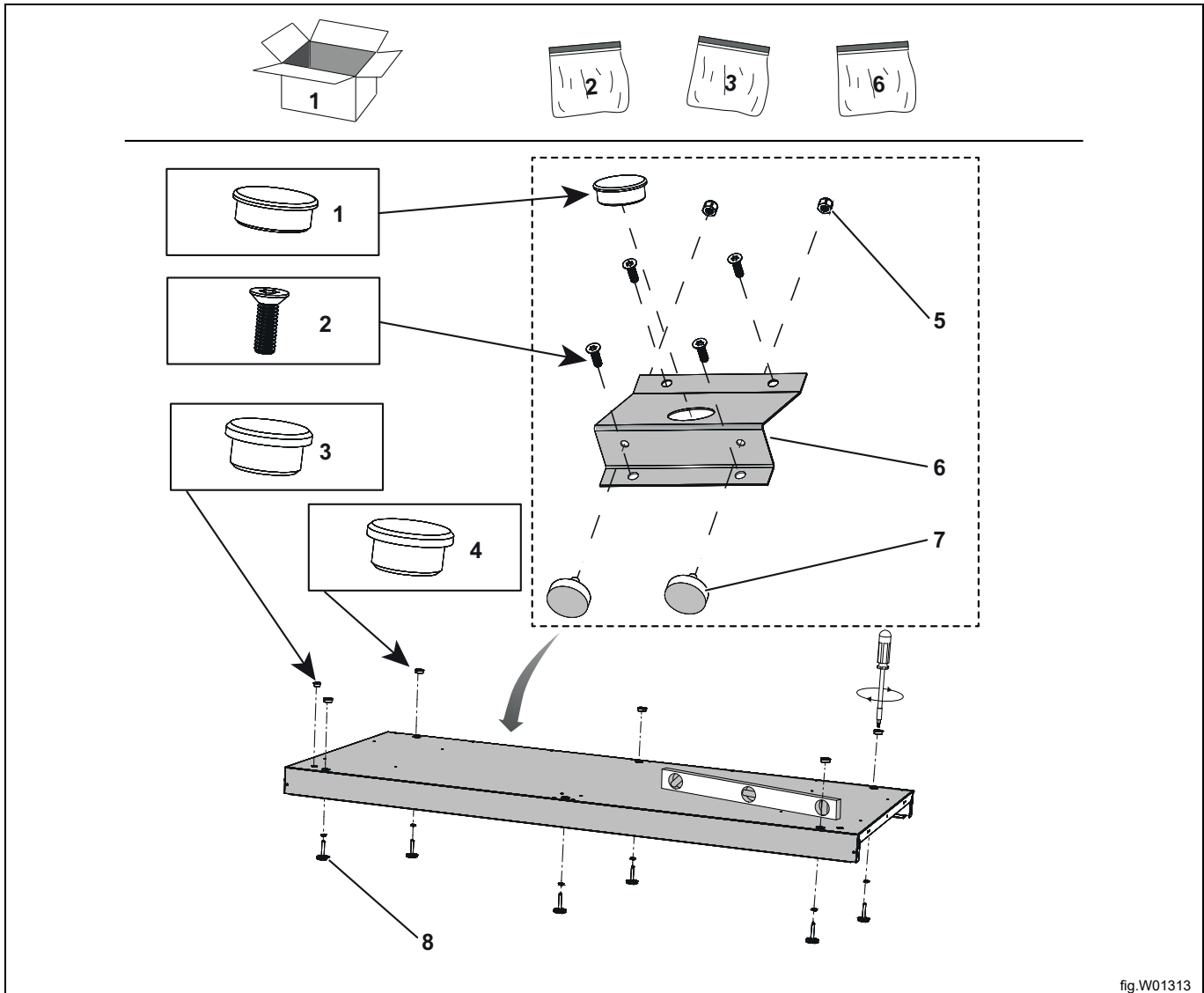
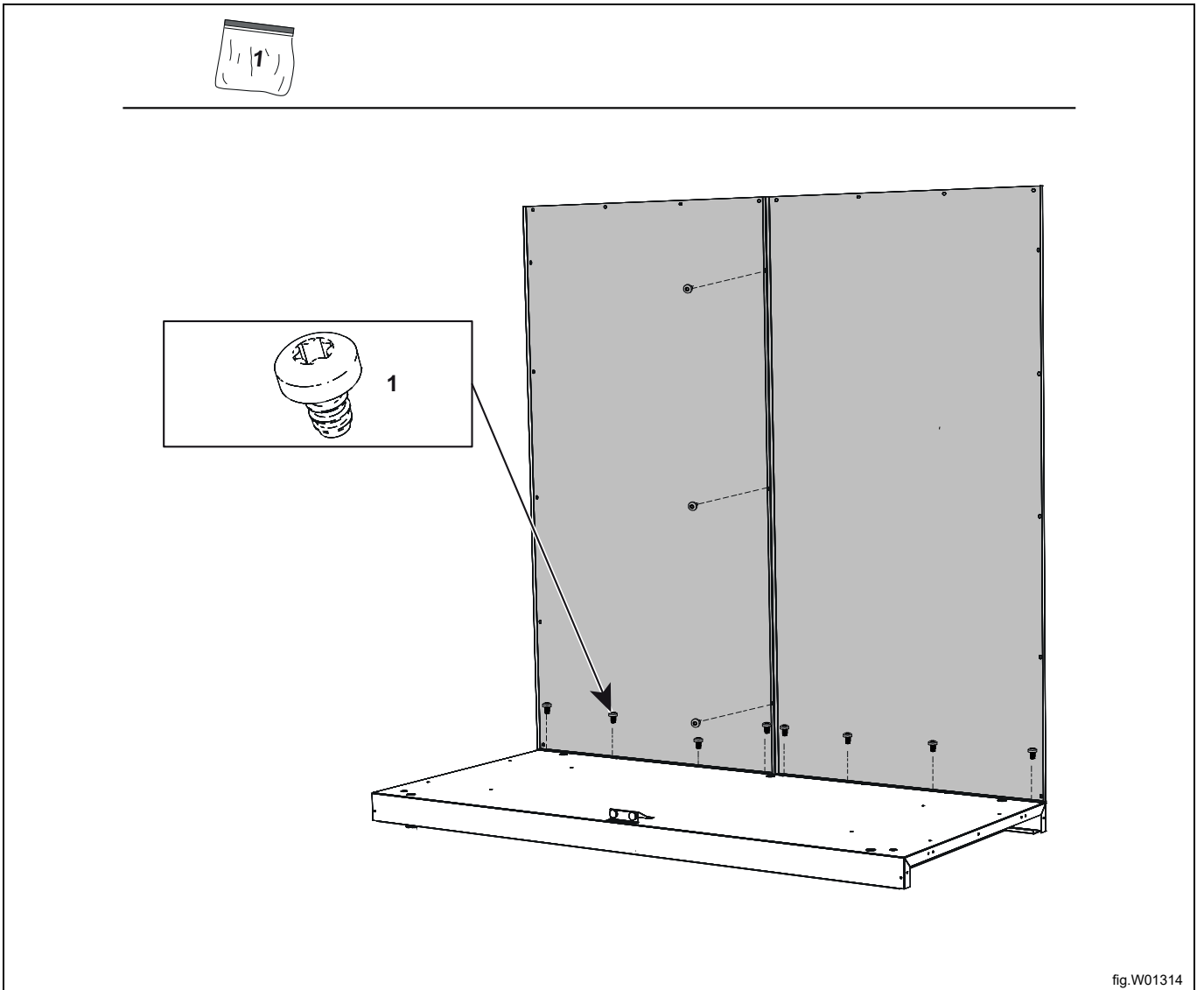


fig.W01313

		Låda 1	Påse / Antal								
			1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Täckpropp			1x							
2	M4x12			4x							
3	Ändavslut								1x		
4	Täckpropp			5x							
5	Låsmutter M4			2x							
6	Magnethållare	1x									
7	Magnet			2x							
8	Fotskruv				6x						

4.2 Bakstycke



		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		11x							

4.3 Sidostycken

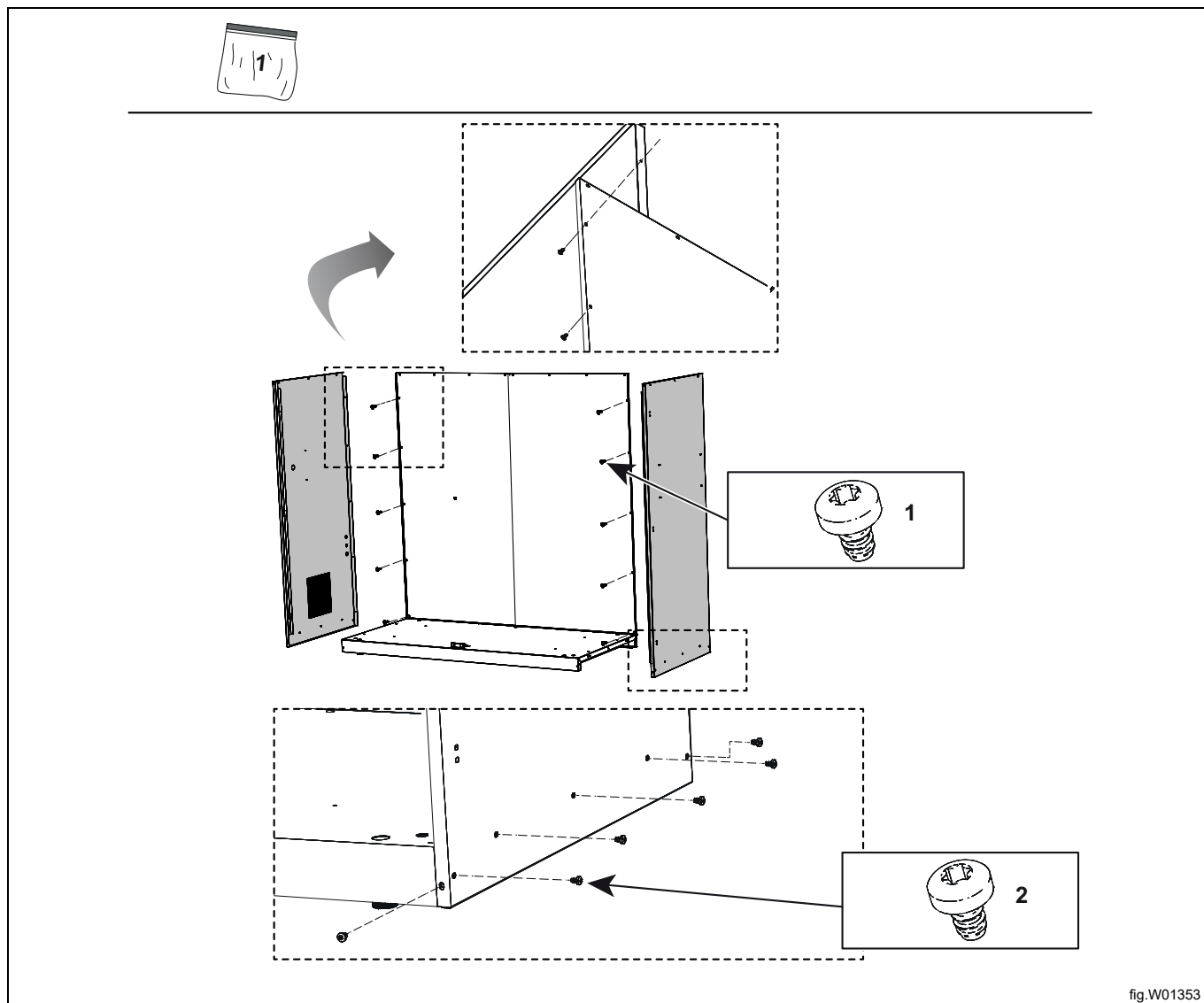


fig.W01353

		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		10x							
2	M6x10		12x							

4.4 Tak

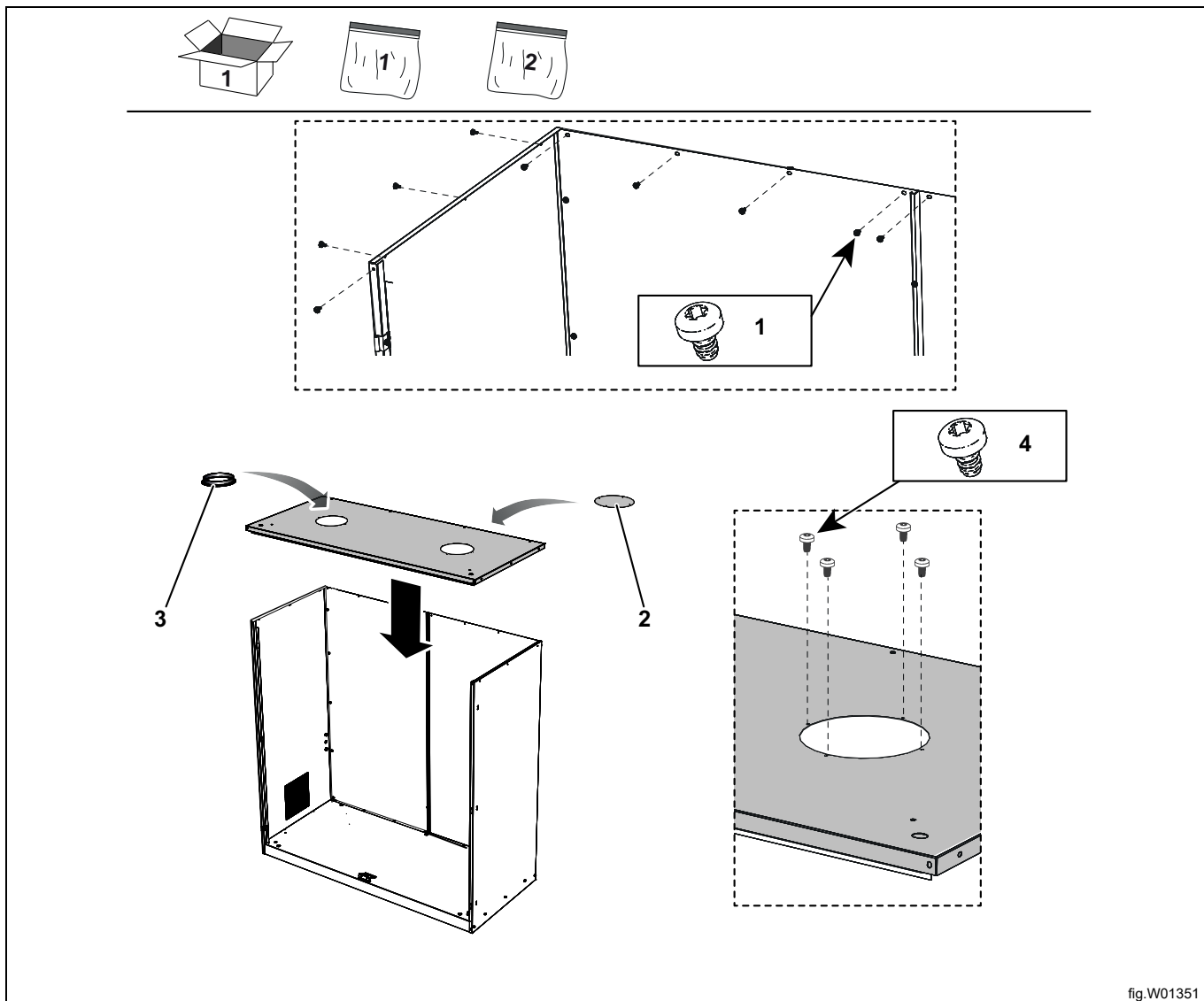


fig.W01351

		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	M6x10		16x							
2	Täcklock	1x								
3	Evakueringsanslutning	1x								
4	RTK B8, 4.2x6.5			8x						

4.6 Dörrjustering

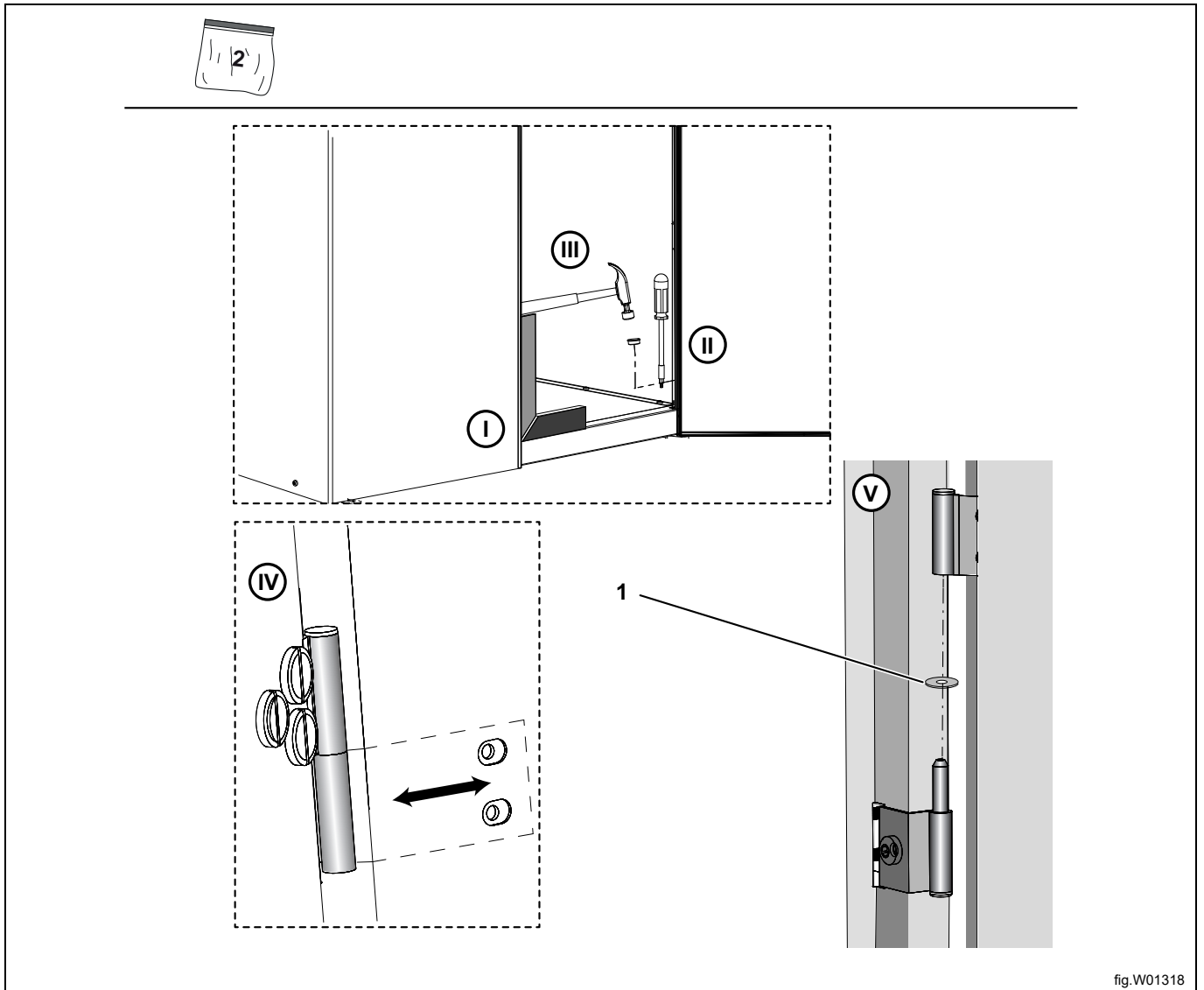


fig.W01318

		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bricka 7x12x1,5			6x						

4.9 Hopmontering av hängare

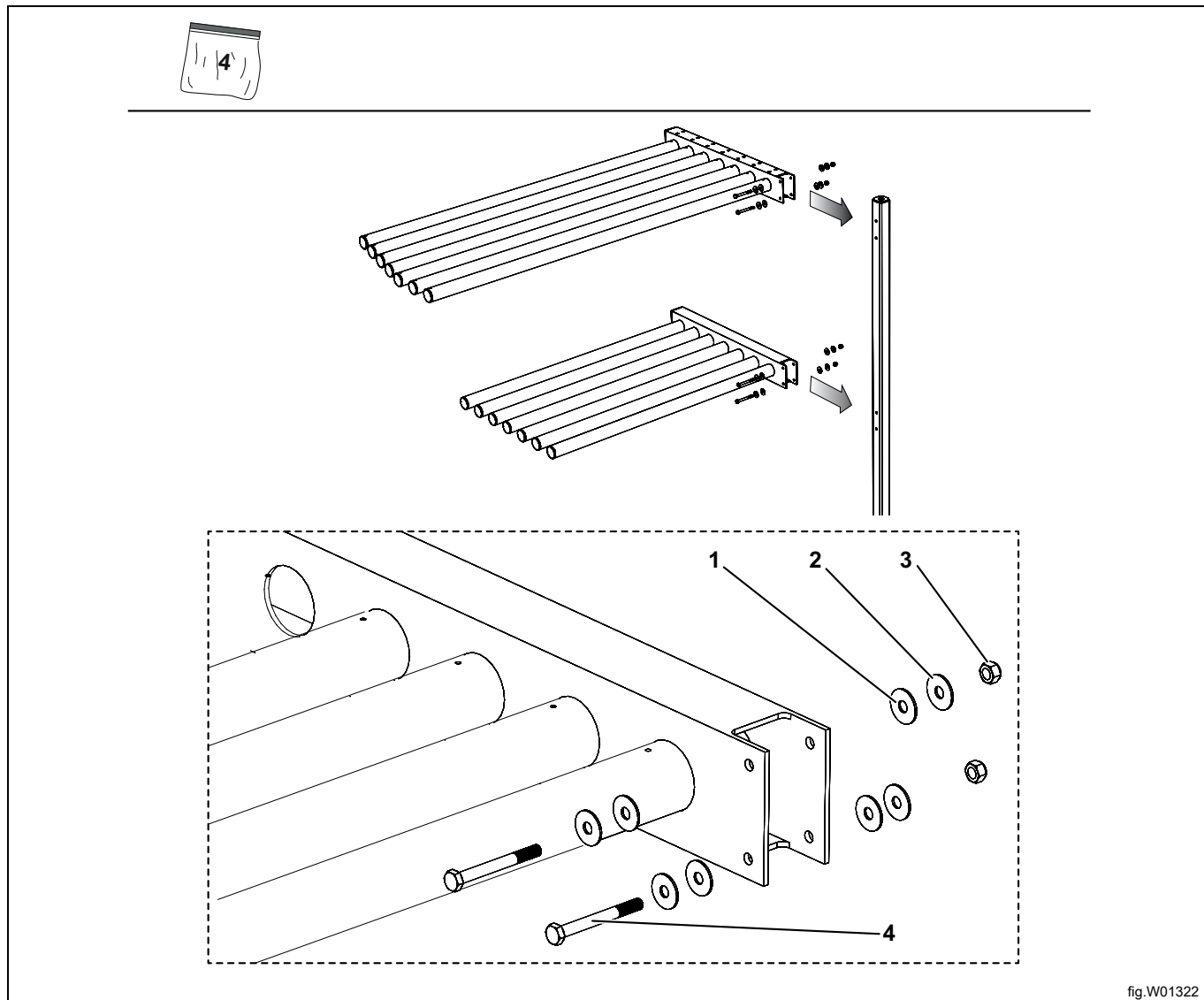
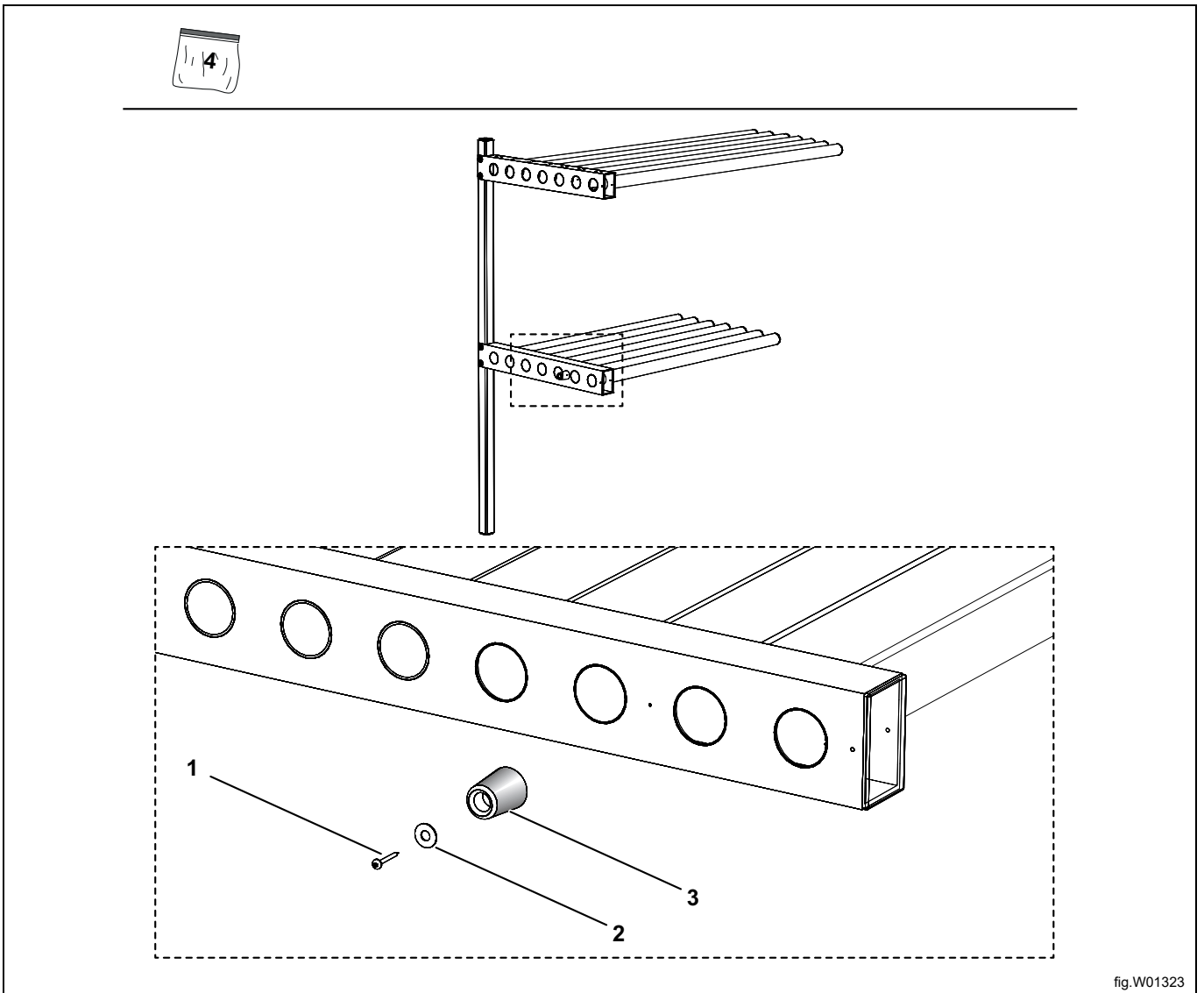


fig.W01322

		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Plastbricka 8x25x1.5					8x				
2	Bricka 8x25x1.5					8x				
3	Låsmutter M8					4x				
4	M8x75					4x				



		Låda 1	Påse / Antal							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Plåtskruv 4.32x32					1x				
2	Bricka 4x10x1					1x				
3	Dörrstopp					1x				

4.10 Montering av hängare

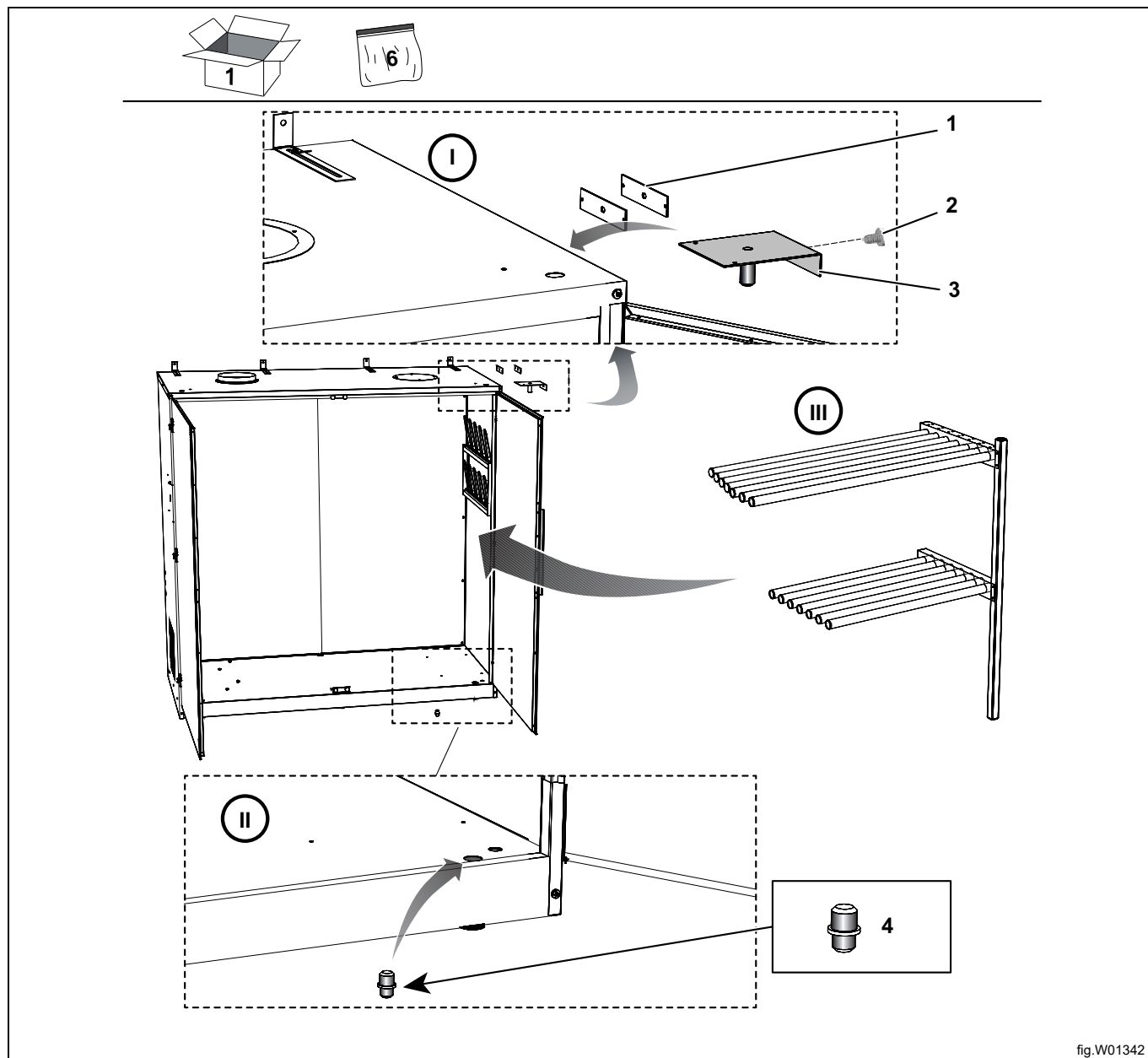


fig.W01342

		Låda 1	Påse / Antal								
			1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Distansplatta	2x									
2	(Se kap 4.4 Tak)										
3	Övre fäste	1x									
4	Nedre fäste								1x		

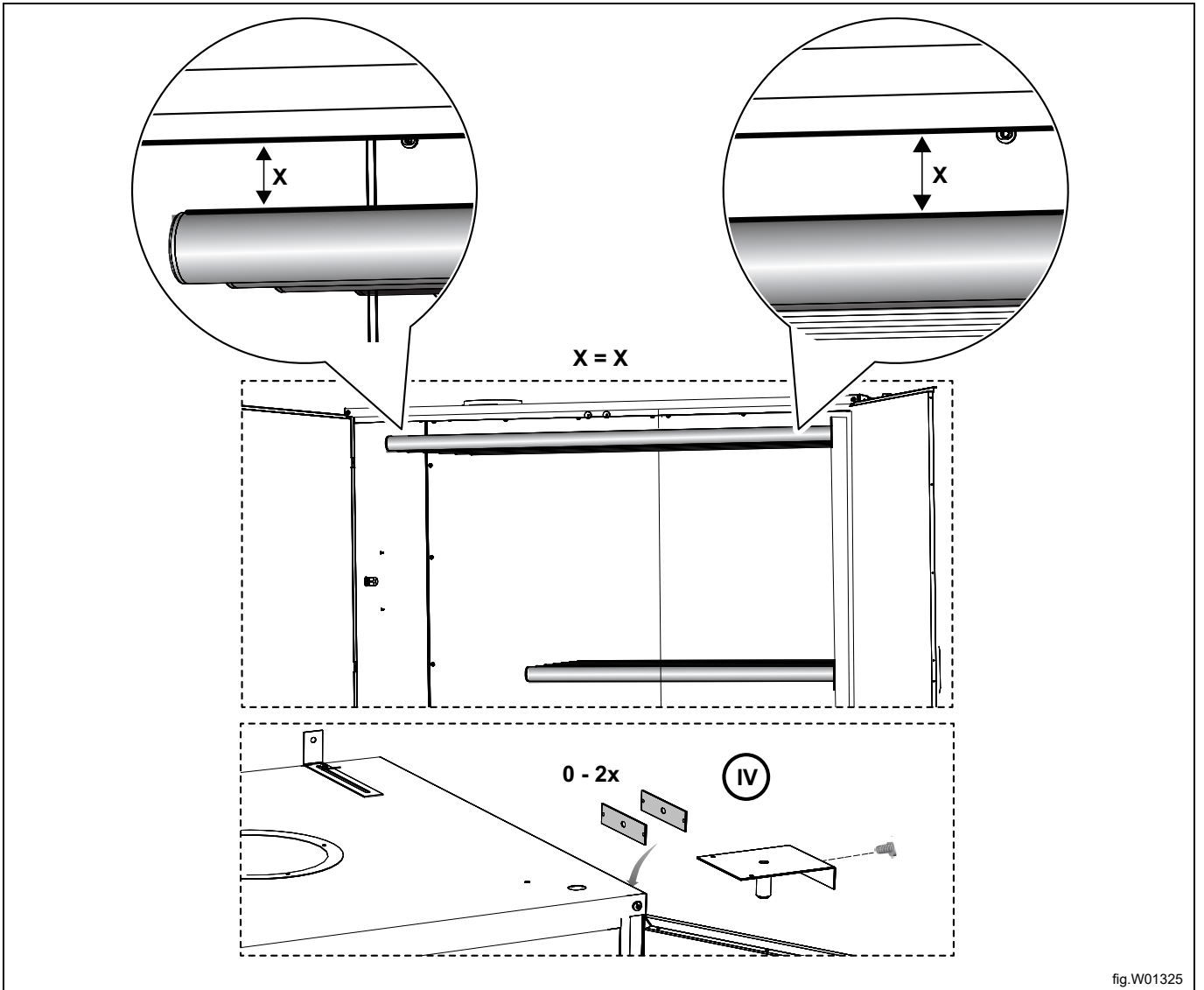


fig.W01325

Ellådan innehåller elektronik och fuktgivare som styr torkprocessen och stänger av när tvätten är torr. Ellådan monteras på vänster sidogavel vid skåp i vänsterutförande och på höger sida vid högerutförande. Locket på ellådan måste tas bort för att skruva fast den i gavelplåten. Hål för fästskruvar finns förborrade och skruvar finns i monteringsatsen. Inkoppling, se elschema.



Inkoppling av ellåda och värmefläkt får endast göras av tillverkaren, dennes serviceombud eller annan behörig elektriker!

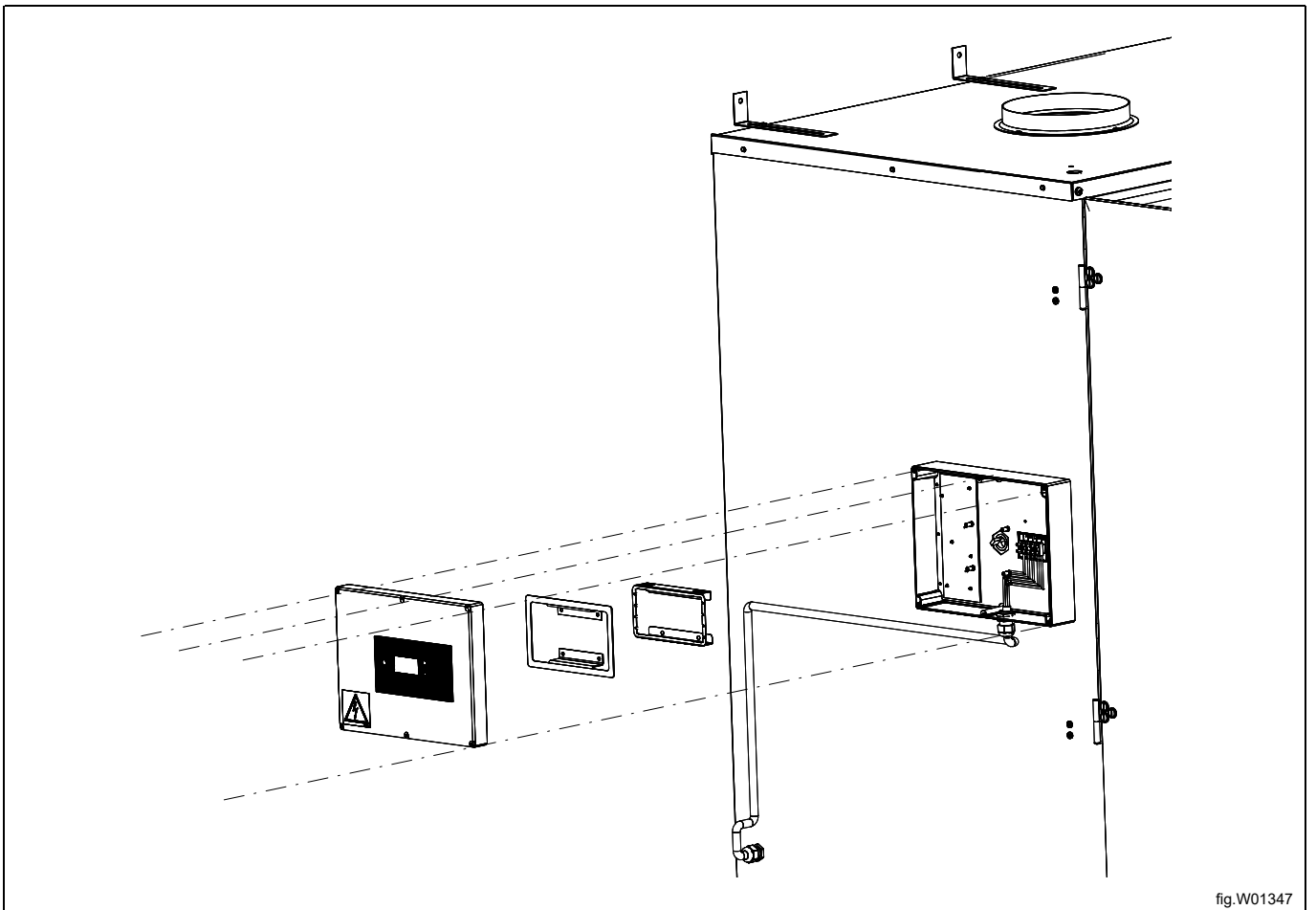


fig.W01347

5 Instruktioner för återvinning av förpackningsmaterialet

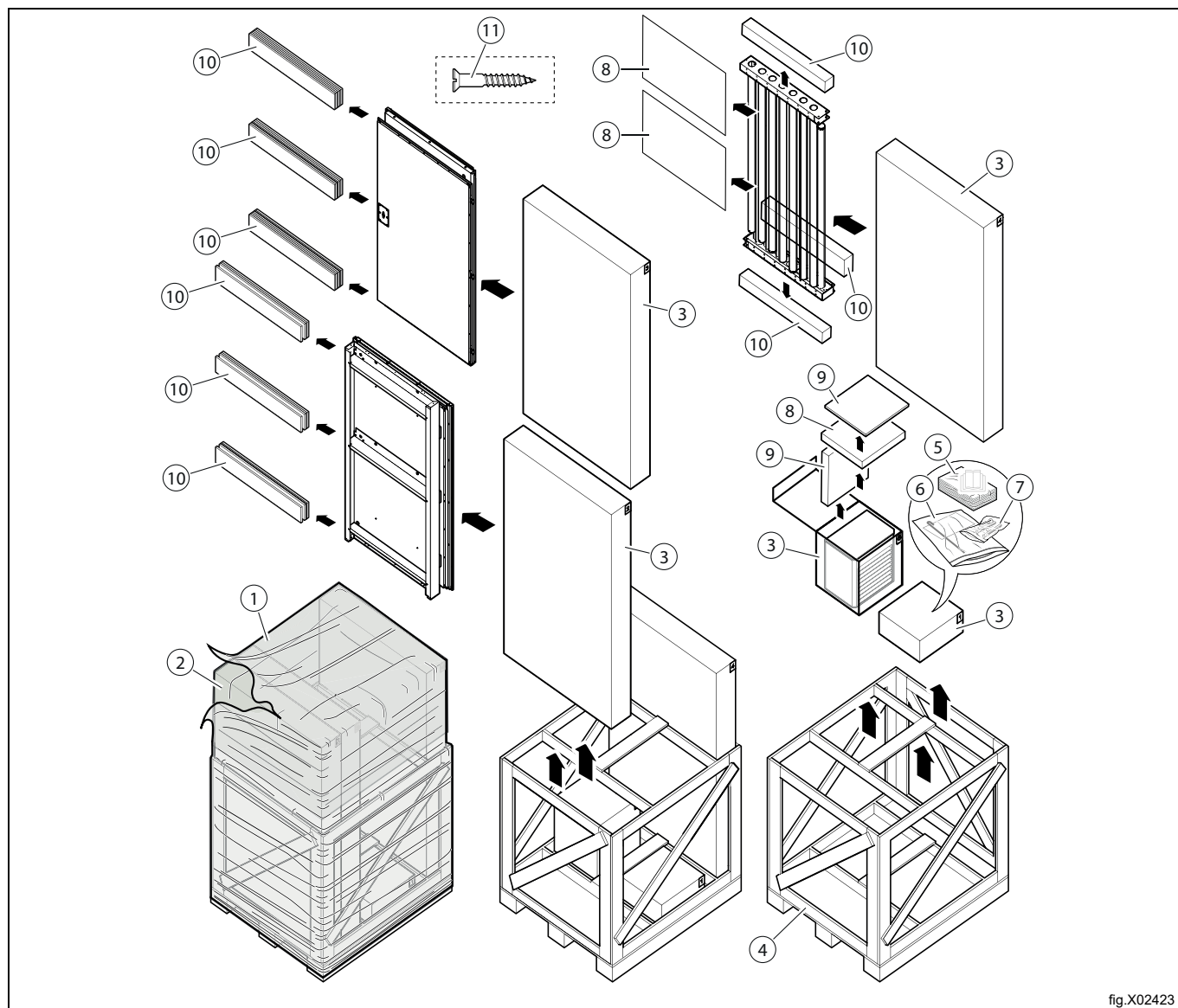


fig.X02423

Bild	Beskrivning	Kod	Typ
1	Plastfolie	LDPE 4	Plast
2	Plastkåpa	LDPE 4	Plast
3	Skyddskartong	PAP 20	Papper
4	Pall/Häck	FOR 50	Trä
5	Plastfolie	LDPE 4	Plast
6	Plastpåse	LDPE 4	Plast
7	Plastpåse	LDPE 4	Plast
8	Skum	LDPE 4	Plast
9	Skyddskartong	PAP 20	Papper
10	Skumplast	LDPE 4	Plast
11	Skruv	FE 40	Stål

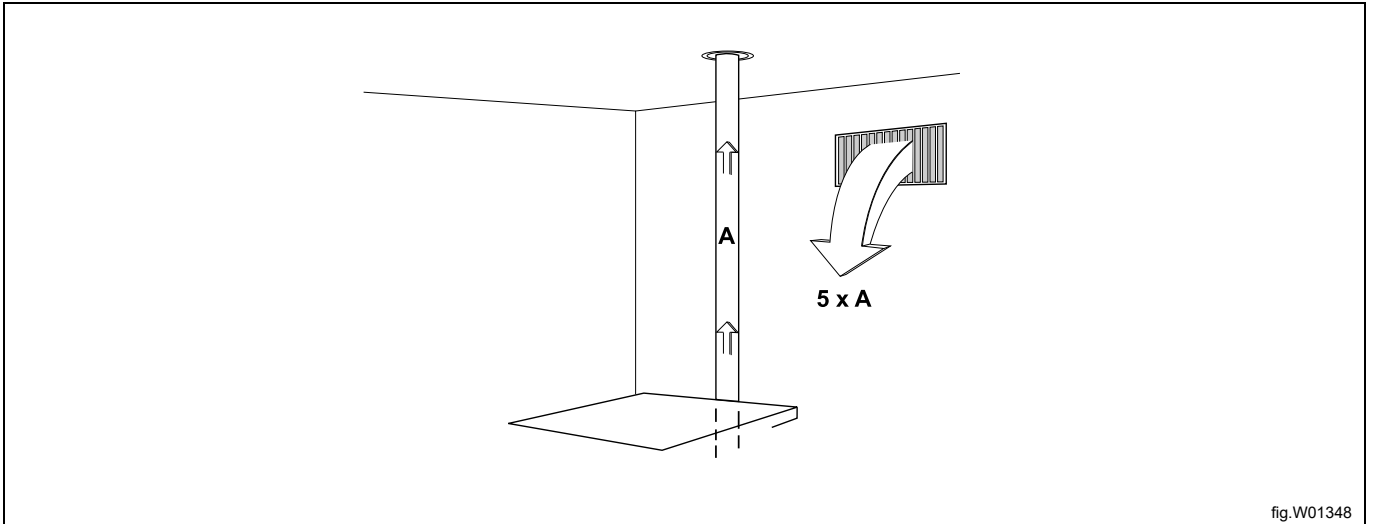
6 Evakueringssystem

6.1 Friskluft

Torkskåpet har ett frånluftflöde på upp till 400 kubikmeter per timme. Denna luft tas till en början inifrån rummet där torkskåpet står.

Det är viktigt att se till att friskluft kan komma in i rummet utifrån med samma flöde som den som blåses ut ur rummet. Arean på luftintaget måste vara fem gånger större än evakueringsrörets area.

Motståndet i gallret/spjället får inte överstiga 10 Pa (0,1 mbar).



6.2 Evakueringsrör

Torkskåpet måste anslutas direkt till ventilationskanalen (inte via mellanliggande rör eller slangar).

Kanalfälkten ska installeras i ventilationskanalen för korrekt funktion.

6.3 Flera skåp

Om flera torkskåp eller torktumlare ansluts till samma luftkanal måste ett backspjäll monteras på varje maskin för att förhindra att kallluft kommer in eller att lufttrycket hos den ena maskinen påverkar den andra.

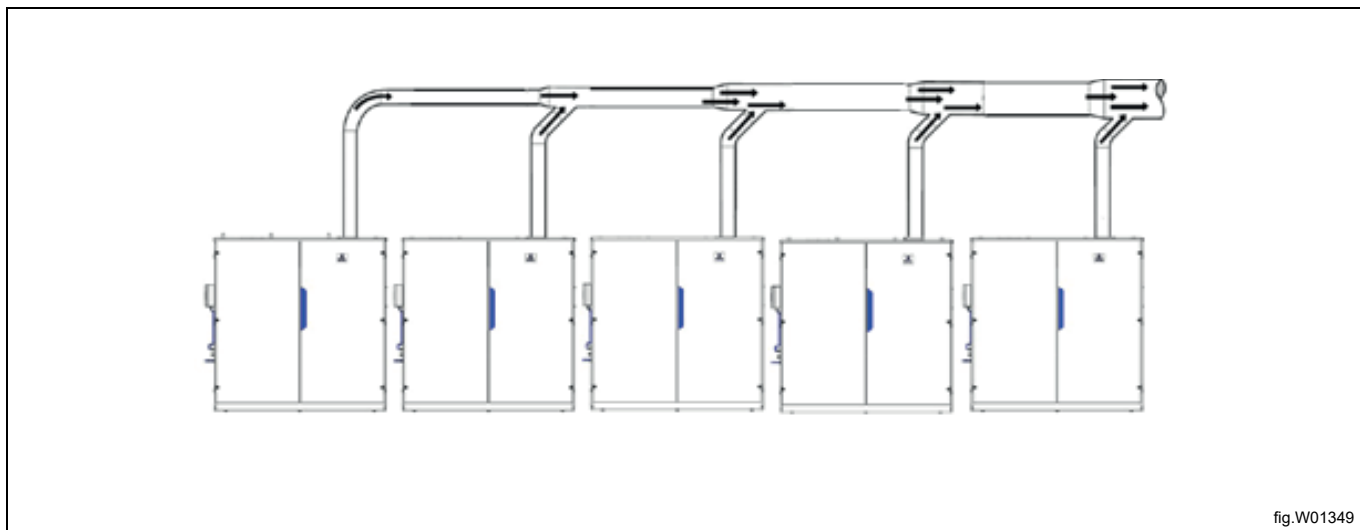


fig.W01349

Antal skåp		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Evakueringsrör	dia. (mm)	200	315	315	315	400	400	400	500	500	500
Rekommenderad yta för friskluftsintag	(m ²)	0,157	0,390	0,390	0,390	0,628	0,628	0,628	0,982	0,982	0,982
Minimiyta för friskluftsintag	(m ²)	0,069	0,139	0,208	0,278	0,347	0,417	0,486	0,556	0,625	0,694

7 Elanslutning



Den elektriska anslutningen får endast utföras av behörig personal.
Elanslutning av maskinen ska ske enligt gällande elsäkerhetsföreskrifter.
Kontrollera att anslutningsströmmen överensstämmer med data på typskylten samt att huvudledningen är jordad på rätt sätt enligt gällande standard. Vi rekommenderar att huvudledningen förses med jordfelsbrytare.
Tillverkaren avsäger sig allt ansvar om elanslutningen ej utförts på i denna manual föreskrivet sätt.

Torkskåpet måste anslutas till en flerpolic strömbrytare.

Elektrisk anslutning					
Uppvärmningsalternativ	Nätspänning	Hz	Värmeeffekt kW	Total effekt kW	Rekommenderad säkring A
Eluppvärmda maskiner	400V 3N ~	50	9,0	9,1	16 trög

7.1 Nätverksfunktioner

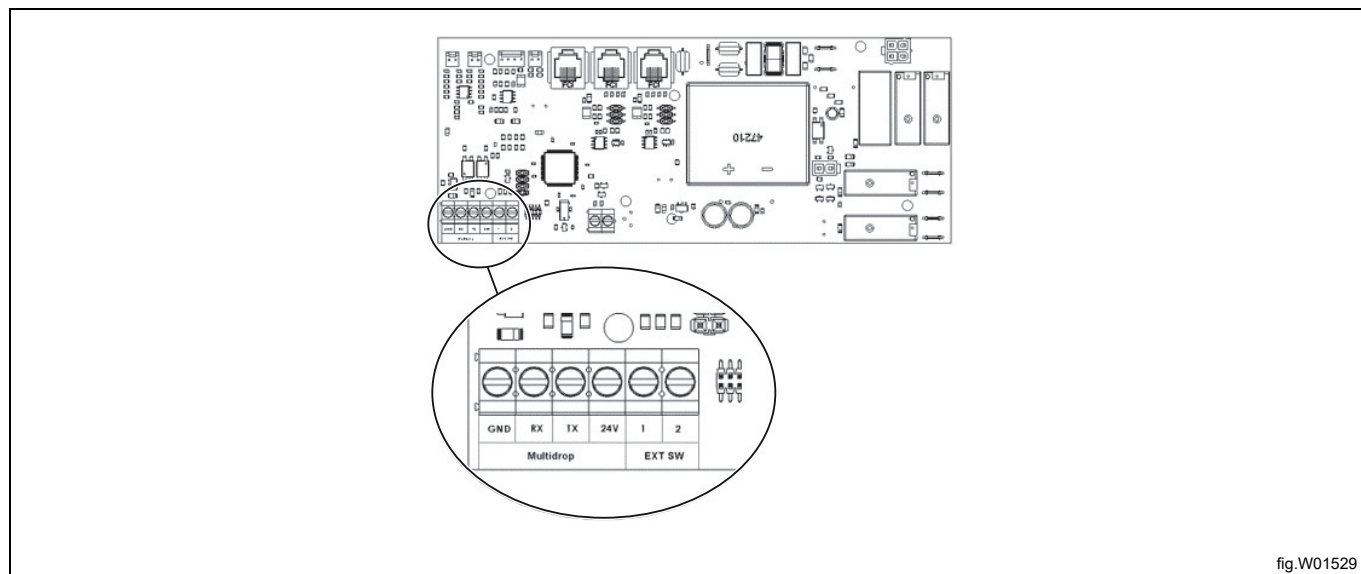
Obs!

Är bara möjlig på premiummaskiner.

Produkten kan anslutas mot ELS VISION eller mot externt betalsystem.

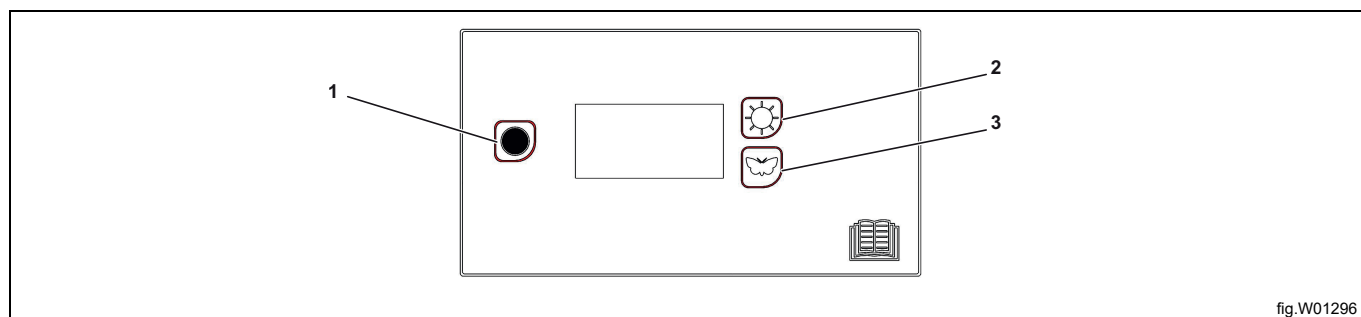
7.2 Anslut mot ELS Vision

Anslut nätverkskablar GND, RX, TX, 24 V till kopplingsplinten. Anslut neutrallägesomkopplaren till kopplingsplintarna 1 och 2.



Aktivera anslutning mot ELS VISION på följande sätt;

- Aktivera programmeringsläget: Tryck på STOPP + SOL + FJÄRIL. Tryck först på stoppknappen och sedan samtidigt på programvalsknapparna. Displayen tänds och visar "ACCESS 1000". För att fortsätta måste kod 9191 ersätta kod 1000.
- Efter ovan kommer man att stå vid första siffran "1" i ACCESS 1000. Stega till siffran "9" med programvalsknapparna SOL (uppåt) eller FJÄRIL (nedåt). Stega sedan till nästa siffra, i detta fall siffran "0" med STOP knappen. Öka denna till "1" med SOL knappen och fortsätt så tills "9191" visas. När man slagit in sista siffran, trycker man på STOP och **kommer då in i programmeringsläge**.
- Den första parametern och det fabriksinställda värdet visas sedan på displayen. Raden med parametern blinkar.
- Stega framåt eller bakåt med knappen SOL (ökar) eller knappen FJÄRIL (minskar) till parameter 117 enligt bild. Tryck på STOP för att bekräfta.
- Välj överföringshastighet som matchar inställningen i ELS VISION:
 - 0: från, 1: 2400 bps, 2: 4800 bps, 3: 9600 bps. Använd Stopp-knappen för att lämna parametern.
- Tryck STOP för att spara.
- Gå sedan till parameter 118 och ange nätverksadressen 1–127. Använd Stopp-knappen för att lämna parametern.
- Tryck STOP för att spara.
- Avsluta programmeringsläget genom att trycka på STOP + FJÄRIL (tryck först på knappen STOP).



1	Stop knapp
2	Sol knapp Extra torkning
3	Fjäril knapp Normal torkning

7.3 Anslut mot Externt betalsystem

Anslut kablarna från externa betalsystemet till kopplingsplinten position 1 och 2 "EXT SW".

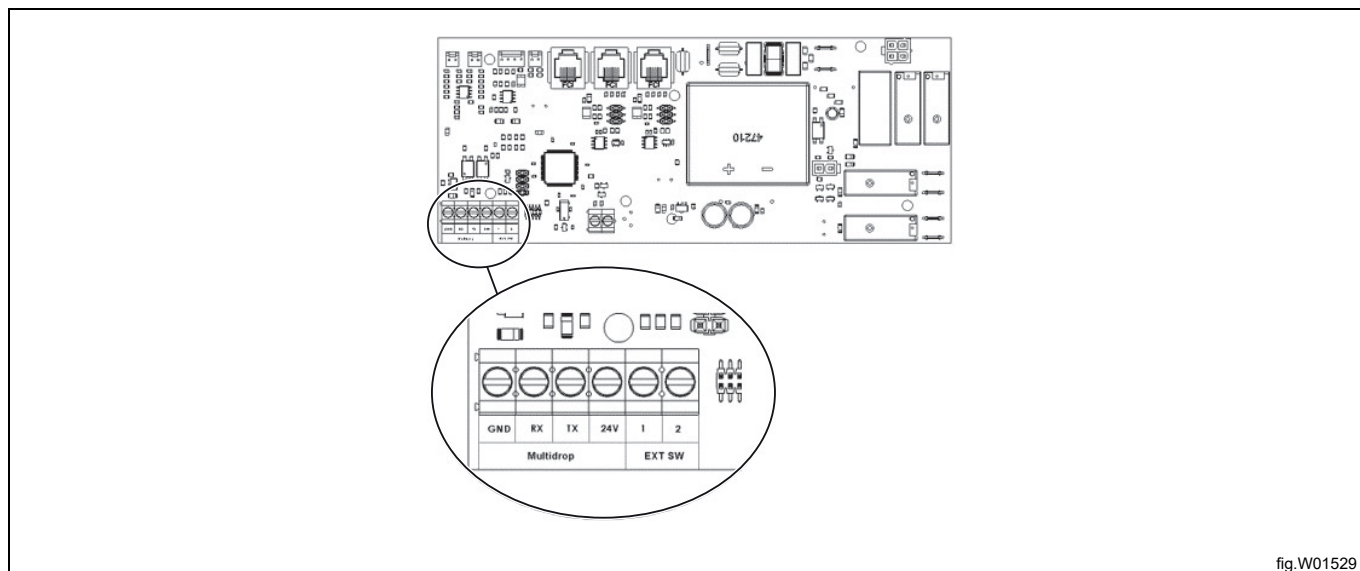


fig.W01529

Aktivera anslutning mot externa betalsystemet på följande sätt;

- Aktivera programmeringsläget: Tryck på STOPP + SOL + FJÄRIL. Tryck först på stoppknappen och sedan samtidigt på programvalsknapparna. Displayen tänds och visar "ACCESS 1000". För att fortsätta måste kod 9191 ersätta kod 1000.
- Efter ovan kommer man att stå vid första siffran "1" i ACCESS 1000. Stega till siffran "9" med programvalsknapparna SOL (uppåt) eller FJÄRIL (nedåt). Stega sedan till nästa siffra, i detta fall siffran "0" med STOP knappen. Öka denna till "1" med SOL knappen och fortsätt så tills "9191" visas. När man slagit in sista siffran, trycker man på STOP och **kommer då in i programmeringsläge**.
- Den första parametern och det fabriksinställda värdet visas sedan på displayen. Raden med parametern blinkar.
- Stega framåt eller bakåt med knappen SOL (ökar) eller knappen FJÄRIL (minskar) till parameter 117 enligt bild. Tryck på STOP för att bekräfta.
- Sätt parametervärdet till 1, detta gör skåpet aktivt för nätverk. Gå ur parametern med Stop knappen.
- Tryck STOP för att spara.
- Avsluta programmeringsläget genom att trycka på STOP + FJÄRIL (tryck först på knappen STOP).

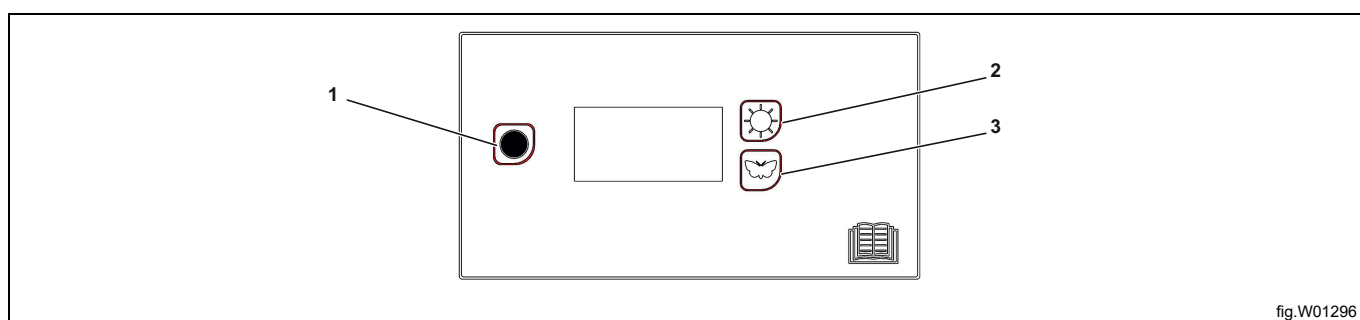


fig.W01296

1	Stop knapp
2	Sol knapp Extra torkning
3	Fjäril knapp Normal torkning

7.4 Återta fabriksinställningar

För att återställa elektroniken till fabriksinställning;

Tryck Stoppknappen sedan båda programknapparna. Displayen visar FACT DEFS.

8 Språkinställningar

- Aktivera programmeringsläget: Tryck på STOPP + SOL + FJÄRIL. Tryck först på stoppknappen och sedan samtidigt på programvalsknapparna. Displayen tänds och visar "ACCESS 1000". För att fortsätta måste kod 9191 ersätta kod 1000.
- Efter ovan kommer man att stå vid första siffran "1" i ACCESS 1000. Stega till siffran "9" med programvalsknapparna SOL (uppåt) eller FJÄRIL (nedåt). Stega sedan till nästa siffra, i detta fall siffran "0" med STOP knappen. Öka denna till "1" med SOL knappen och fortsatt så tills "9191" visas. När man slagit in sista siffran, trycker man på STOP och **kommer då in i programmeringsläge**.
- Den första parametern och det fabriksinställda värdet visas sedan på displayen. Raden med parametern blinkar.
- Stega framåt eller bakåt med knapparna SOL (öka) eller FJÄRIL (minska) tills "P 105" visas.
- När P105 visas på displayen, tryck på STOP för att bekräfta. Raden nedan blinkar nu med språksymbolen. Varje språk tilldelas en siffersymbol som anges i tabellen nedan. Enhetens fabriksinställning är "1" (svenska).
- Stega fram till önskat språk med knapparna, SOL eller FJÄRIL.
- Tryck STOP för att spara.
- Avsluta programmeringsläget genom att trycka på STOPP + FJÄRIL (STOPP-knappen först). Displayen startas om och det nya språket är inställt.

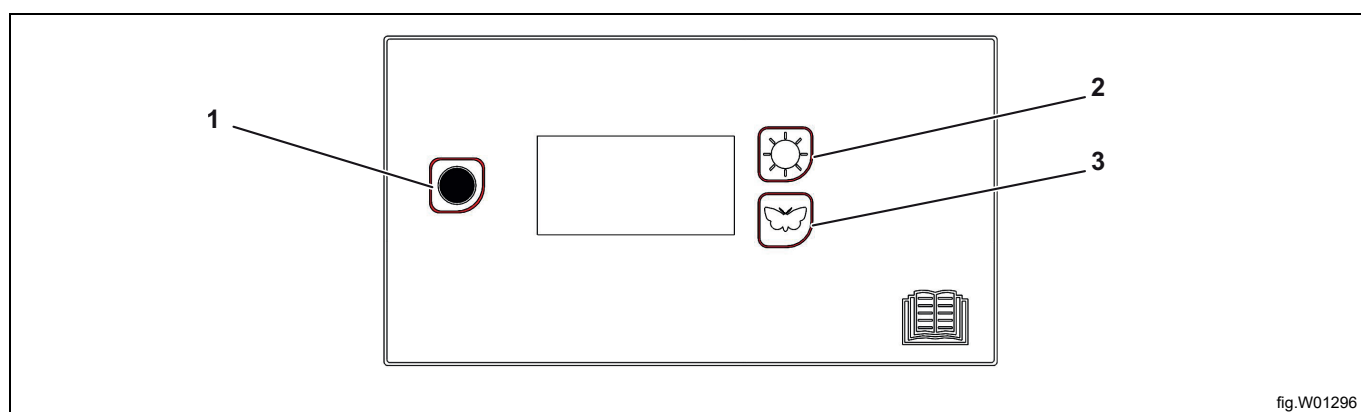


fig.W01296

1	Stop knapp
2	Sol knapp Extra torkning
3	Fjäril knapp Normal torkning

Språksymbol	Displayspråk
0	engelska
1	svenska
2	norska
3	danska
4	finska
5	ryska
6	franska
7	tyska

9 Funktionskontroll



Får endast utföras av behörig personal.



En funktionskontroll måste göras när maskinen är färdiginstallerad och innan den kan användas.

En funktionskontroll måste alltid utföras innan maskinen får användas igen efter en reparation.

- Välj önskat program och kontrollera att torkskåpet blir varmt och att det inte hörs några konstiga ljud.

Driftklar

Om alla test är godkända är maskinen driftklar.

Om några test inte är godkända, eller brister eller fel upptäckts, kontaktar du din lokala serviceorganisation eller leverantör.

Använd ett mildt diskmedel med varmt vatten och tvätta av torkskåpet på in- och utsida. Torka noggrant.

10 Information angående skrotning

10.1 Omhändertagande av den uttjänta apparaten

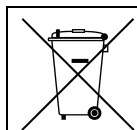
Innan maskinen skrotas, kontrollera noggrant det fysiska skicket och om det finns risk att delar av strukturen börjar ge efter eller gå sönder.

Apparatens delar skall tas omhand beroende på deras specifika egenskaper (t. ex. metaller, oljor, fett, plast, gummi, etc).

Lagstiftningen skiljer sig från land till land. Följ bestämmelserna i lagstiftningen och från myndigheterna som finns i det land där skrotningen skall ske.

Allmänt gäller att apparaten skall lämnas till en specialiserad central för återvinning/skrotning.

Demontera apparaten och sortera komponenterna efter kemiska egenskaper. Kompressorn innehåller smörjolja och kylvätska som kan återvinnas och återanvändas och kylens komponenter är specialavfall som kan jämföras med blandat hushållsavfall.



Symbolen på apparaten visar att denna apparat inte skall betraktas som hushållsavfall, utan måste omhändertagas på korrekt sätt, för att förhindra negativ inverkan på miljö och hälsa. För mer information om återvinning av denna apparat, kontakta din lokala agent, återförsäljare, kundservice eller lokala återvinningsmyndigheter.




Obs!

I samband med skrotningen av apparaten måste alla märkningar, denna handbok och andra dokument gällande apparaten förstöras.

10.2 Hantera emballaget

Emballaget måste kasseras i enlighet med reglerna som gäller i det land där apparaten används. Allt material som används till emballaget är miljövänligt.

De kan förvaras, återvinnas eller brännas på passande avfallsförbränningsanläggning. Återvinningsbara plastdelar märks så som exemplen nedan.

	Polyetylen: <ul style="list-style-type: none"> • Yttre emballage • Plastpåse innehållande instruktioner
	Polypropylen: <ul style="list-style-type: none"> • Förpackningsband
	Expanderat polystyren: <ul style="list-style-type: none"> • Hörnskydd



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com