

Installatiehandleiding

Droogtrommels

TD6–11
Type N1...



Electrolux
PROFESSIONAL

Inhoud

Inhoud

1	Veiligheid	5
1.1	Algemene informatie	6
1.2	Alleen voor commercieel gebruik.....	6
1.3	Auteursrechten	6
1.4	Symbolen	7
2	Garantievoorwaarden en uitsluitingen	8
3	Technische gegevens	9
3.1	Tekening	9
3.2	Technische gegevens.....	10
4	Instellingen	11
4.1	Algemeen.....	11
4.2	Verwijdering verpakking	11
4.3	Recyclinginstructies voor verpakking.....	13
4.4	Wieltjes	14
4.5	Plaatsing	15
4.6	Afvoer aansluiting	16
4.7	Mechanische installatie	16
5	Afvoersysteem van de droger	18
5.1	Luchtstroomprincipe.....	18
6	Elektrische aansluitingen	20
6.1	Elektrische installatie.....	20
6.2	Enkelfase-aansluiting	20
6.3	3-fasen aansluiting.....	21
6.4	Elektrische aansluitingen.....	21
6.5	Functies voor I/O-kaarten	22
6.5.1	Centraal betalingssysteem (2J)	22
6.5.2	Centraal betalingssysteem (2J)	23
6.5.3	Externe muntautomaat/centraal betalingssysteem (2K).....	24
6.5.4	Prijskorting (2K)	25
6.6	Optie.....	25
6.6.1	Externe aansluiting 100 mA.....	25
7	Omkeren draairichting van de deur	26
8	Bij de eerste maal opstarten	35
8.1	Selecteer taal	35
8.2	Stel tijd en datum in.....	35
8.3	Schakel alarm service in/uit	35
9	Controle van de werking	36
10	Informatie m.b.t. afvoeren	37
10.1	Afvoeren van het apparaat aan het einde van de levensduur.....	37
10.2	Het weggooien van de verpakking.....	37

De fabrikant behoudt zich het recht voor om veranderingen in het ontwerp en de gebruikte materialen aan te brengen.

1 Veiligheid

- Reparaties mogen alleen door geautoriseerd personeel worden uitgevoerd.
- Er mogen alleen goedgekeurde reserveonderdelen, accessoires en verbruiksartikelen worden gebruikt.
- De machine mag niet gebruikt worden als industriële chemicaliën zijn gebruikt voor het reinigen.
- Droog geen ongewassen artikelen in de machine.
- Artikelen die vervuild zijn met stoffen zoals spijsolie, aceton, alcohol, benzine, petroleum, vlekverwijderaars, terpentijn, was of wasverwijderaars, moeten in heet water gewassen worden met een extra hoeveelheid wasmiddel, voordat deze gedroogd mogen worden in de machine.
- Artikelen zoals schuimrubber (latex-schuim), douchemutsen, waterdicht textiel, artikelen met een rubbercoating of kussens gevuld met schuimrubber vlokken, mogen niet worden gedroogd in de machine.
- Wasverzachters en vergelijkbare producten moeten worden gebruikt volgens de instructies op de wasverzachter.
- De laatste fase van een droogcyclus vindt plaats zonder warmte (afkoelcyclus), zodat de artikelen op een temperatuur blijven die voorkomt dat de artikelen beschadigd raken.
- Verwijder alle voorwerpen uit de zakken, zoals aanstekers en lucifers.
- **WAARSCHUWING.** Stop de machine nooit voor het einde van een droogcyclus, tenzij alle artikelen snel verwijderd en uitgespreid worden, zodat de hitte wordt afgevoerd.
- Er moet gezorgd worden voor voldoende ventilatie om de terugstroom van gassen in de ruimte naar andere apparaten die brandstof verbranden, inclusief open vuren, te voorkomen.
- De machine mag niet worden geplaatst achter een afsluitbare deur, schuifdeur of een deur met een scharnier aan de tegenovergestelde kant van dat van de machine, waardoor de machine niet volledig kan worden geopend.
- Heeft de machine een pluizenfilter, moet dit regelmatig worden gereinigd.
- De pluizen mogen zich niet rond de machine verzamelen.
- **BRENG GEEN WIJZIGINGEN AAN IN DIT APPARAAT.**
- Bij het uitvoeren van service of het vervangen van onderdelen moet de stroom worden afgesloten.
- Wanneer de stroom is losgekoppeld, moet de operator controleren of de machine is losgekoppeld (dat de stekker is verwijderd en verwijderd blijft) vanaf elk punt waartoe hij toegang heeft. Indien dit niet mogelijk is, wordt omwille van de constructie of installatie van de machine een loskoppeling met een vergrendelingssysteem in de geïsoleerde positie voorzien.
- Monteer in overeenstemming met de bedradingsvoorschriften vóór installatie van de machine een meerpolige schakelaar ten behoeve van installatie- en servicewerkzaamheden.
- **WAARSCHUWING:** Het apparaat mag niet worden gevoed via een uitwendige schakelinrichting, zoals een timer, of worden aangesloten op een schakeling die regelmatig door een voorziening wordt aan- en uitgeschakeld.
- Als er andere voltages of andere frequenties (gescheiden door een "/") op het typeplaatje van de machine worden vermeld, dan zijn instructies voor het aanpassen van het

apparaat voor werking bij het vereiste voltage of de vereiste frequentie te vinden in de installatiehandleiding.

- Bij stationaire apparaten die niet zijn voorzien van middelen voor loskoppeling van het stroomnet met een contactscheiding in alle polen die zorgen voor volledige loskoppeling onder omstandigheden van overspanningscategorie III, moeten middelen voor loskoppeling worden opgenomen in de vaste bedrading in overeenstemming met de bedradingsvoorschriften.
- De openingen in de basis mogen niet worden afgesloten door een tapijt.
- Maximumgewicht van droge kleding: 11,0 kg.
- A-gewogen emissie geluidsdruk niveau op werkplekken: 70 dB(A).
- Bijkomende vereisten voor de volgende landen; 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:
 - De machine kan worden gebruikt in openbare ruimten.
 - Deze machine kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met een fysieke of geestelijke beperking of gebrek aan kennis en ervaring als ze onder toezicht staan of instructies ontvangen over een veilig gebruik van de machine en de gevaren die daarmee gepaard zijn begrijpen. Kinderen mogen niet met de machine spelen. Het reinigen en het onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
- Bijkomende vereisten voor andere landen:
 - Deze machine is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met een fysieke of geestelijke beperking of gebrek aan kennis en ervaring, tenzij ze onder toezicht staan en instructies ontvangen over het gebruik van de machine van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten in de gaten gehouden worden, zodat ze niet met de machine spelen.

1.1 Algemene informatie

Conditie voor opslag en transport van de machine moeten voldoen aan een temperatuur tussen -20°C / + 70°C en een maximale relatieve luchtvochtigheid van 95%.

Om schade aan de elektronica (en andere onderdelen) te voorkomen, die kunnen ontstaan door condensatie, moet de machine gedurende 24 uur in kamertemperatuur worden geplaatst, voordat deze de eerste keer wordt gebruikt.

De stroomvoorziening moet voldoen aan:

- Max bereik voor elk land, nominale spanning: -15% / +10%.
- Max bereik voor elk land, nominale frequentie: ± 3 Hz.
- Dips/onderbreking: 5 dips/dag (100% spanningsverlies gedurende 3-4 minuten).

Een stabiele stroomvoorziening is altijd het beste. Fluctuaties zorgen voor spanning en een extra belasting van alle elektrische en elektronische componenten.

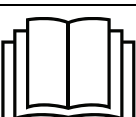
1.2 Alleen voor commercieel gebruik

De machine/machines die in deze handleiding wordt/worden besproken, is/zijn alleen gemaakt voor commercieel en industrieel gebruik.

1.3 Auteursrechten

Deze handleiding is uitsluitend bestemd voor raadpleging door de operator en kan uitsluitend afgegeven worden aan derden met toestemming van Electrolux Professional AB.

1.4 Symbolen

	Voorzichtig
	Voorzichtig, heet oppervlak
	Let op, hoogspanning
	Waarschuwing, risico van brand / brandbaar materiaal
	Gevaar, beknellingsgevaar
	Lees de instructies voordat u de machine gebruikt

2 Garantievoorwaarden en uitsluitingen

Als de aanschaf van dit product garantiedekking omvat, wordt garantie geboden die in overeenstemming is met plaatselijke verordeningen en die van toepassing is op het product dat geïnstalleerd en gebruikt wordt voor de doeleinden waarvoor het is ontworpen, en zoals beschreven in de van toepassing zijnde documentatie van de apparatuur.

De garantie is van toepassing in het geval dat de klant uitsluitend originele reserveonderdelen heeft gebruikt en onderhoud heeft uitgevoerd in overeenstemming met de documentatie van Electrolux Professional AB voor gebruikers en onderhoud, die op papier of in elektronisch formaat beschikbaar zijn gemaakt.

Electrolux Professional AB adviseert ten sterkste om door Electrolux Professional AB goedgekeurde reinigings-, spoel- en ontkalkingsmiddelen te gebruiken om optimale resultaten te verkrijgen en de efficiëntie van het product in de tijd te behouden.

Het volgende wordt niet gedekt door de garantie van Electrolux Professional AB:

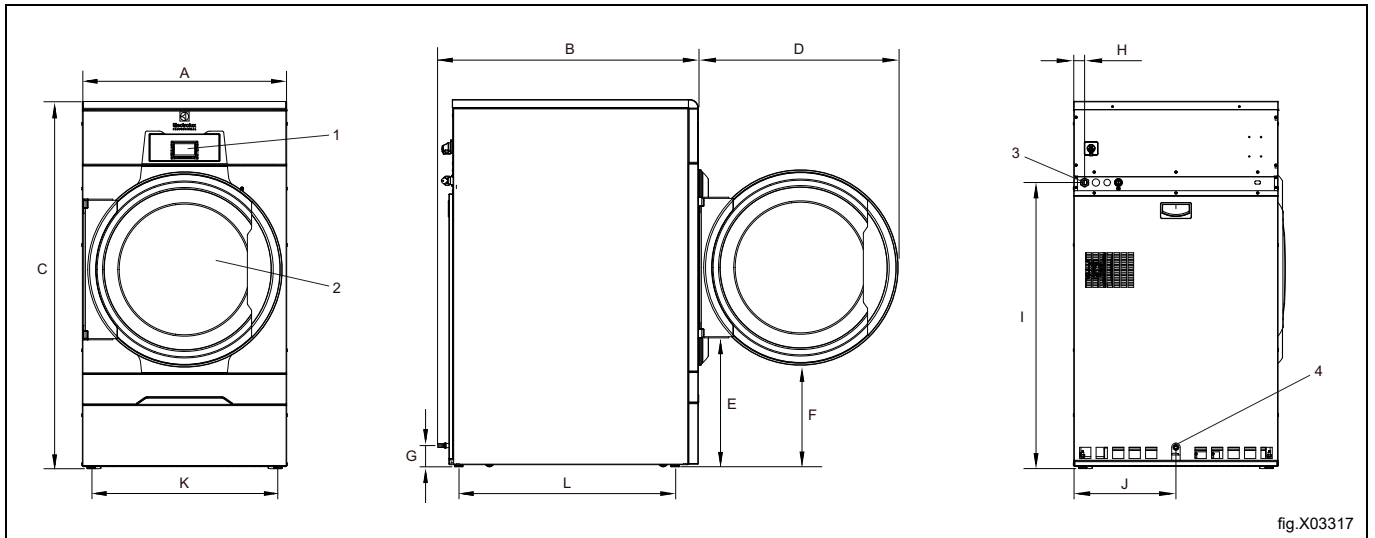
- kosten voor onderhoudsritten om het product af te leveren en op te halen;
- installatie;
- training over het gebruik/de bediening;
- vervanging (en/of levering) van reserveonderdelen, tenzij als gevolg van defecten in materialen of vakmanschap die binnen één (1) week na de storing zijn gemeld;
- correctie van externe bedrading;
- correctie van niet-geautoriseerde reparaties evenals schade, storingen en inefficiënties die worden veroorzaakt door en/of het gevolg zijn van:
 - onvoldoende en/of abnormale capaciteit van de elektrische systemen (stroomsterkte/spanning/frequentie, met inbegrip van pieken en/of stroomstoringen);
 - onvoldoende of onderbroken watertoevoer, stoom, lucht, gas (inclusief verontreinigende stoffen en/of andere aspecten die niet voldoen aan de technische vereisten voor elke machine);
 - loodgietersonderdelen, onderdelen of verbruikbare schoonmaakproducten die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant;
 - verwaarlozing, verkeerd gebruik, misbruik of niet houden aan de gebruiks- en verzorgingsinstructies die beschreven worden in de bijbehorende documentatie van de apparatuur door de klant;
 - onjuiste of slechte: installatie, reparatie, onderhoud (inclusief knoeien, wijzigingen en reparaties die worden uitgevoerd door derden die niet geautoriseerd zijn) en wijzigingen aan de veiligheidssystemen;
 - Het gebruik van niet-originele onderdelen (bijv. verbruiksproducten, slijtage of reserveonderdelen);
 - omgevingscondities die thermische (bijv. oververhitting/bevriezing) of chemische (bijv. corrosie/oxidatie) stress veroorzaken;
 - vreemde voorwerpen die in het product worden geplaatst of daarop worden aangesloten;
 - ongelukken of overmacht;
 - transport en hantering, inclusief krassen, deuken, kerven en/of andere schade aan de afwerking van het product, tenzij dergelijke schade het gevolg is van defecten in materialen of vakmanschap en binnen één (1) week na aflevering wordt gemeld, tenzij anders overeengekomen;
- product met originele serienummers die verwijderd of gewijzigd zijn of niet gemakkelijk vastgesteld kunnen worden;
- vervanging van lampen, filters of verbruiksartikelen;
- alle accessoires en software die niet zijn goedgekeurd of niet gespecificeerd worden door Electrolux Professional AB.

Tot de garantie behoren geen geplande onderhoudsactiviteiten (met inbegrip van de daarvoor benodigde onderdelen) of de levering van reinigingsmiddelen, tenzij specifiek gedekt binnen een plaatselijke overeenkomst die onderhevig is aan plaatselijke algemene voorwaarden.

Controleer de website van Electrolux Professional AB voor de lijst met erkende klantenservices.

3 Technische gegevens

3.1 Tekening



1	Bedieningspaneel
2	Deuropening, ø 518 mm
3	Elektrische aansluitingen
4	Afvoer voor condenswater

	A	B	C	D	E	F
mm	730	910	1300	710	458	360

	G	H	I	J	K	L
mm	75	40	1015	360	660	770

3.2 Technische gegevens

Gewicht, netto	kg	170
Trommelinhoud	liter	200
Trommeldiameter	mm	682
Trommeldiepte	mm	606
Trommeltoerental, middelgrote lading	omw/min	55
Nominale capaciteit, vulfactor 1:18 (max. belading)	kg	11,0
Nominale capaciteit, vulfactor 1:22 (aanbevolen belading)	kg	9,0
Geluidsvermogen-/drukkniveau bij drogen*	dB(A)	60 / 60
Gemiddelde warmteafgifte per droogcyclus die wordt gebruikt om de noodzaak voor ventilatie te beoordelen**	kW	2.0
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	°C	+10 – +45

* Geluidsrukniveaus gemeten volgens ISO 60704.

** Neem voor assistentie met de benodigde afmetingen voor de benodigde ventilatie contact op met een erkende ventilatiemonteur. Voor voldoende ventilatie moet rekening worden gehouden met alle bronnen die warmte afgeven plus alle andere parameters die van invloed zijn op de benodigde ventilatie. Klimaatzone, bouwparameters, kamergrootte, enz.

Aansluitingen

Pijpaansluiting, gecondenseerd water	ø mm	15
--------------------------------------	------	----

Verwarmingspomp

Type koelmiddel		R134a
Hoeveelheid koelmiddel	kg	0,750

Gefluoreerde broeikasgassen

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen:

R134a: 0,750 kg

GWP 1430

CO₂ equivalent 1,0725 t

Hermetisch afgesloten

4 Instellingen

4.1 Algemeen

De belangrijkste workflow voor het instellen of installeren van deze machine is als volgt:

1. Uitpakken
2. Positioneren/plaatsen, waterpas zetten en/of vastzetten van de machine.
3. Corrigeren van de verse lucht om te compenseren voor de warmte-emissie van de machine(s) en aansluiten van de afvoer(en).
4. Elektrische aansluitingen, sluit de voeding aan op de machine.
5. Controle van de werking.
6. Optie controle van de werking.

In elk deel van deze installatiehandleiding worden meer details beschreven.

4.2 Verwijdering verpakking

Let op:

De machine mag niet worden neergelegd of meer dan 45° worden gekanteld. Als dat wel gebeurt kan de verwarmingspomp beschadigd raken.

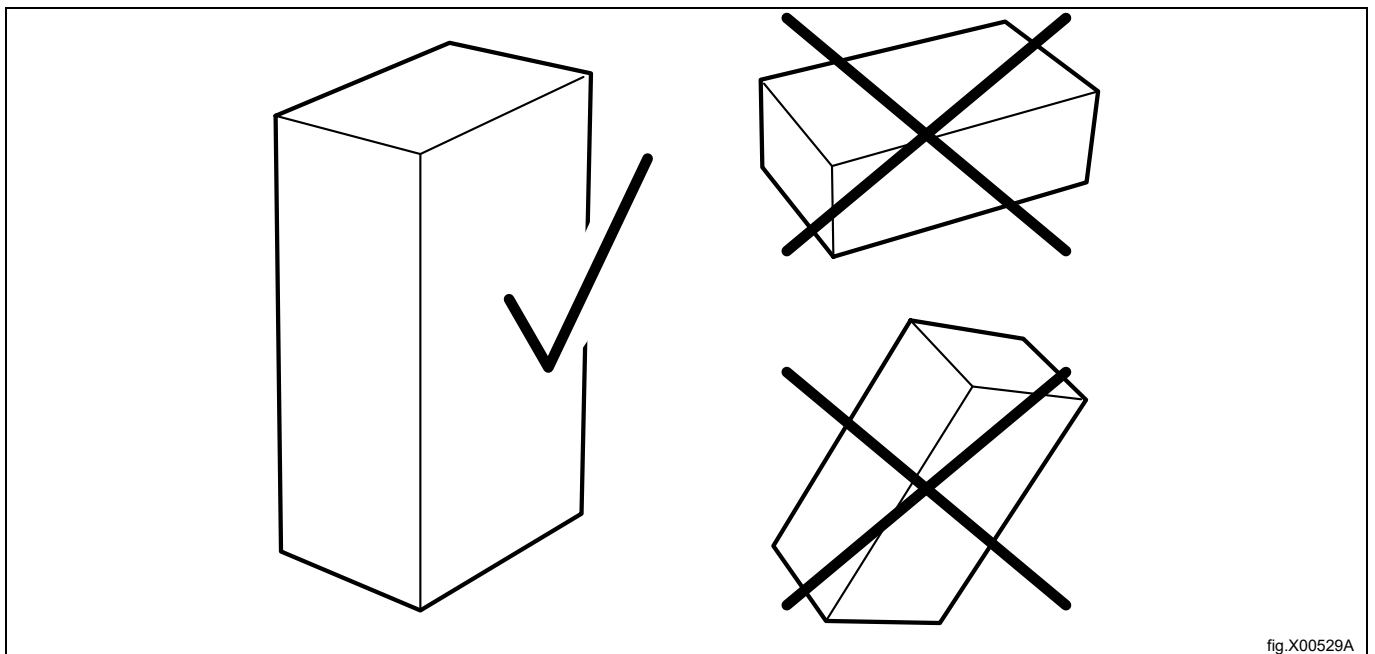


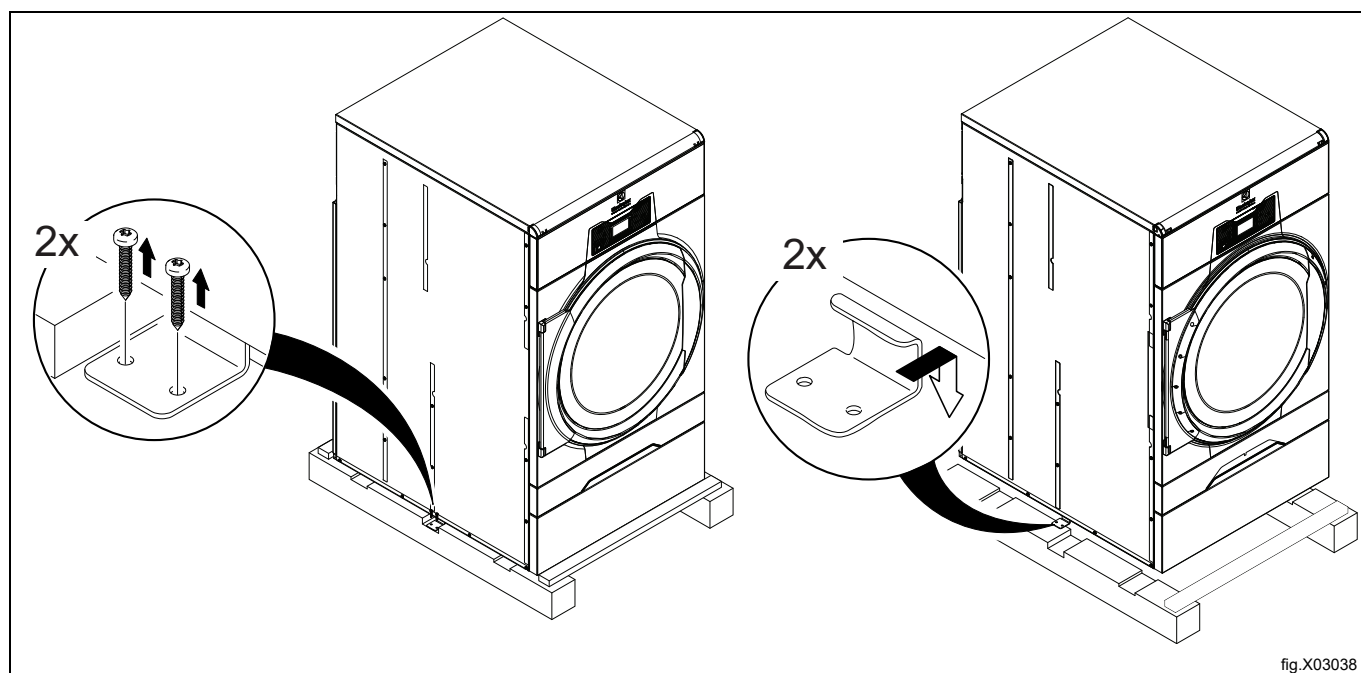
fig.X00529A

Verwijder de schroeven en de transportbeugel aan alle zijden van de machine.

Verwijder de machine van de pallet.

Let op:

De machine voorzichtig behandelen bij het verplaatsen. De trommel heeft geen transportklemmen.



Plaats de machine op de bedoelde plaats.

4.3 Recyclinginstructies voor verpakking

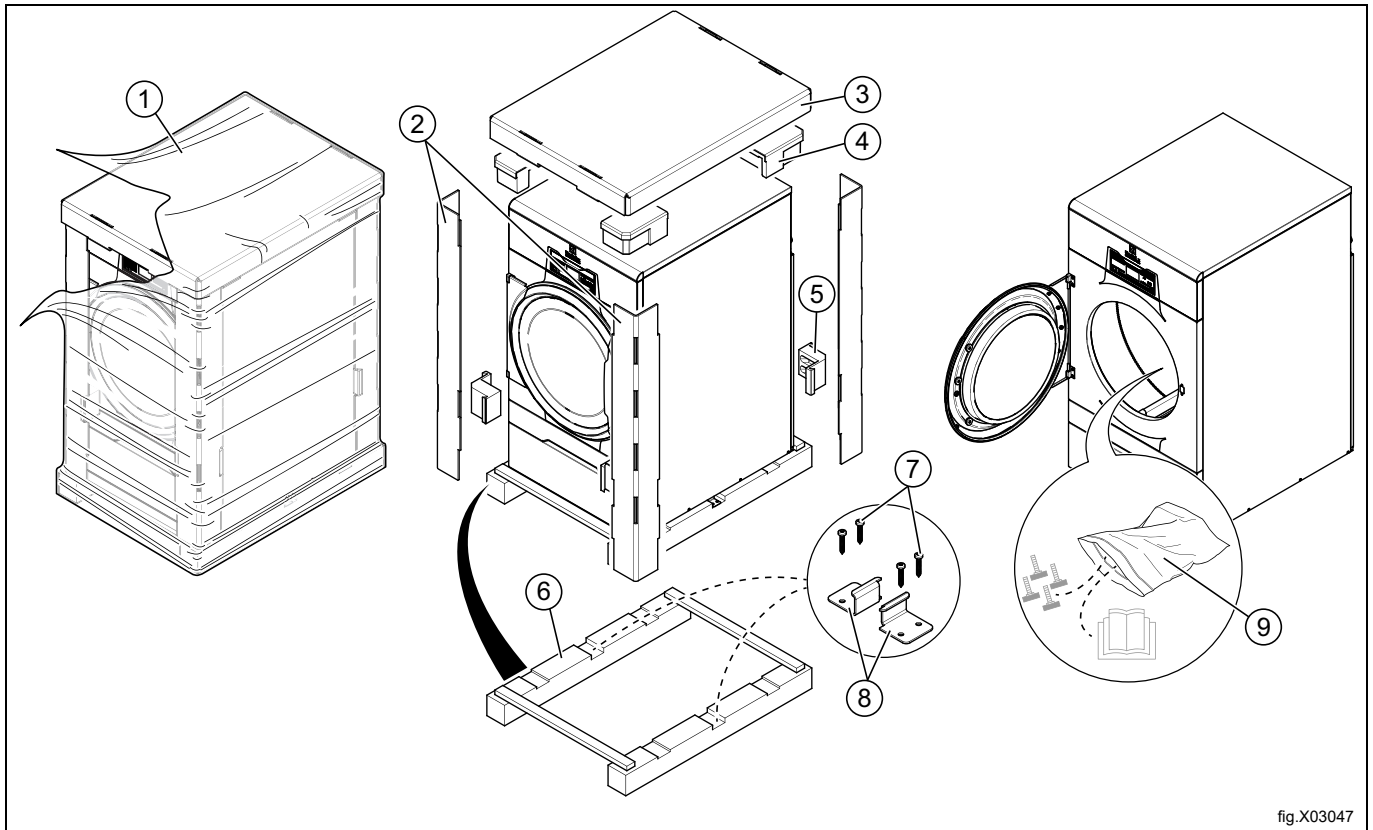


fig.X03047

Afb.	Beschrijving	Code	Type
1	Verpakkingsfolie	LDPE 4	Plastic
2	Kartonnen verpakking	PAP 20	Papier
3	Kartonnen verpakking	PAP 20	Papier
4	Hoekbescherming	PS 6	Plastic
5	Hoekbescherming	PS 6	Plastic
6	Pallet	FOR 50	Hout
7	Schroef	FE 40	Staal
8	Stalen beugel	FE 40	Staal
9	Plastic zak	PET 1	Plastic

4.4 Wieltjes

Voor ergonomische ondersteuning heeft de machine wieltjes.

Met de wieltjes kan de machine gemakkelijk verplaatst worden zonder deze op te tillen.

De wieltjes kunnen alleen dan gebruikt worden als de voeten van de machine nog niet omlaag zijn gezet.

Drie van de wieltjes (A) bevinden zich in de verwarmingspompeenheid.

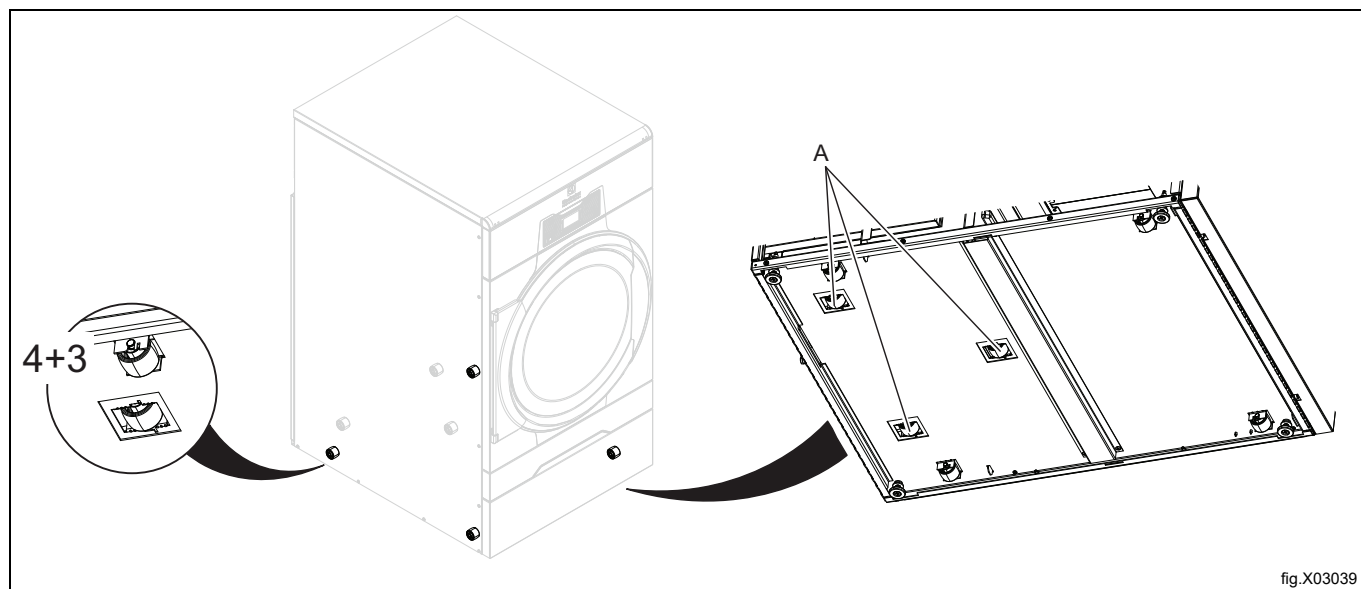
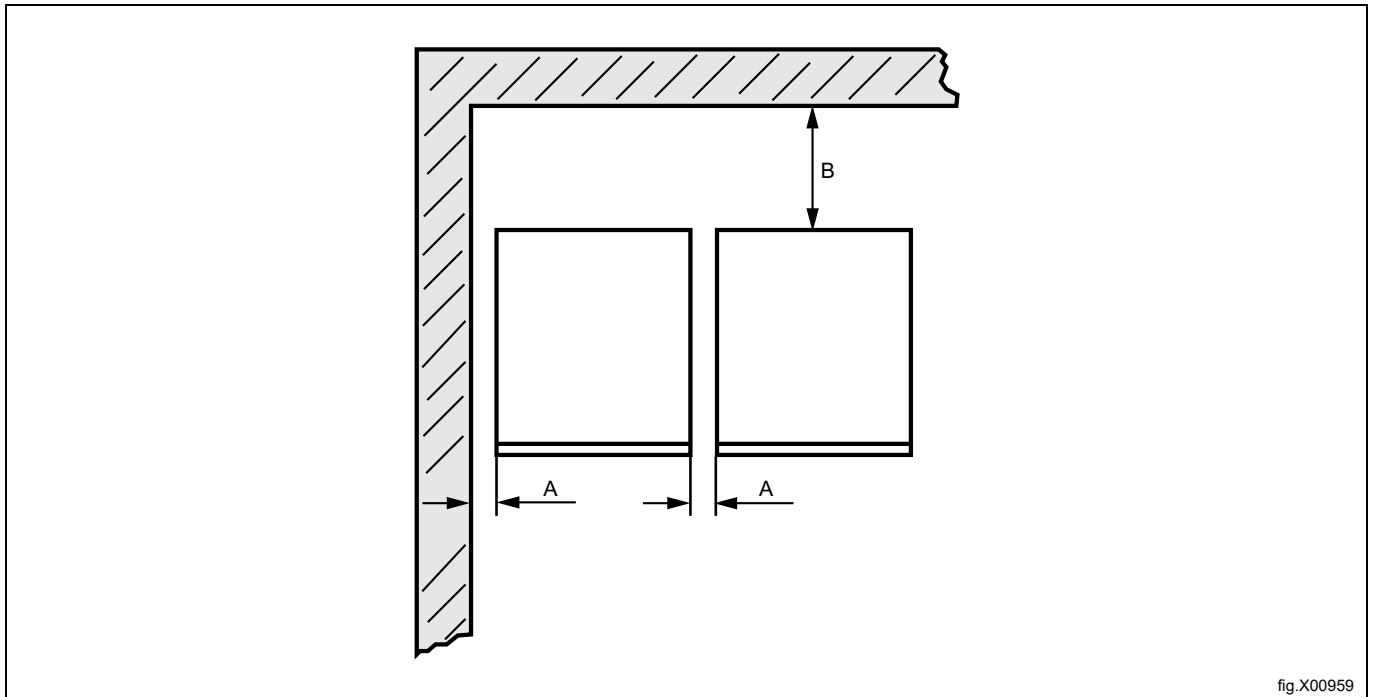


fig.X03039

4.5 Plaatsing

De afbeelding toont de aanbevolen afstand tot wanden en/of andere machines.



A	5–500 mm (Min. 5 mm)
B	500 mm (Min. 200 mm)

Let op:

De machine moet zo worden geplaatst dat er voldoende ruimte is voor het uitvoeren van werkzaamheden door zowel de gebruiker als onderhoudspersoneel.

Wanneer de gegeven aanbevelingen in acht worden genomen, kan er gemakkelijk toegang worden verkregen voor onderhouds- en servicehandelingen.

In het geval van ruimtegebrek is het mogelijk om de machines te installeren zonder de aanbevelingen in acht te nemen. Denk er in dat geval aan dat het nodig kan zijn om andere machines los te koppelen en te verplaatsen om de betreffende machine te kunnen bereiken en onderhoud te verrichten.

4.6 Afvoer aansluiting

Sluit een afvoerslang aan op de leiding (A) op de verwarmingspompeenheid.

Let op:

De afvoerslang moet boven het waterpeil in de afvoerput worden geplaatst.

De afvoer moet lager liggen dan de afvoer van de verwarmingspompeenheid. Anders stroomt het water terug de machine in. Pas dit aan met de stelvoeten.

De slang moet licht doorhangen.

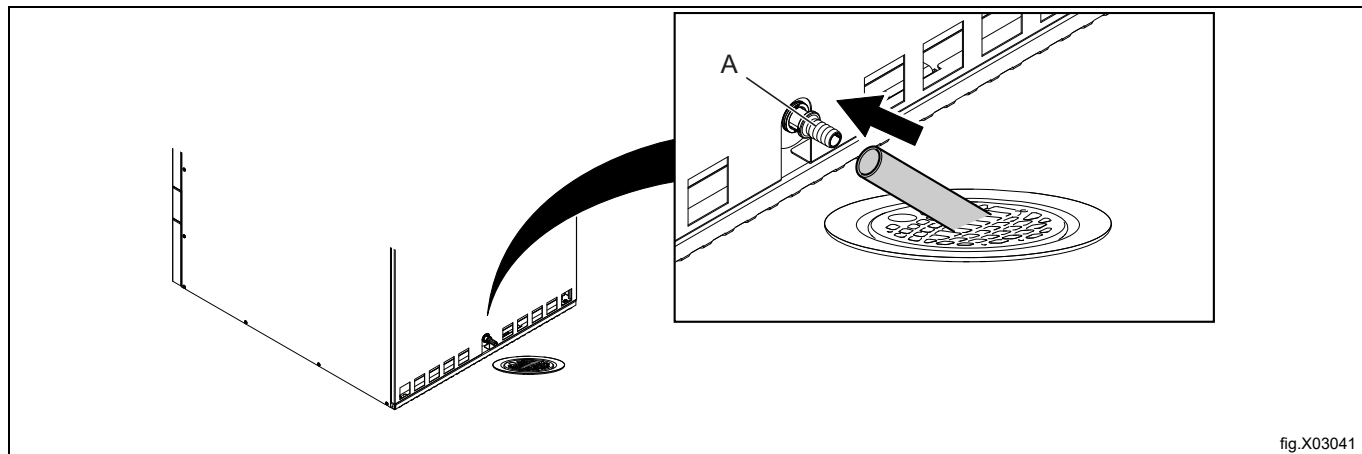


fig.X03041

4.7 Mechanische installatie

Verwijder de filterlade en het tweede filter.

Demonteer het onderste frontpaneel.

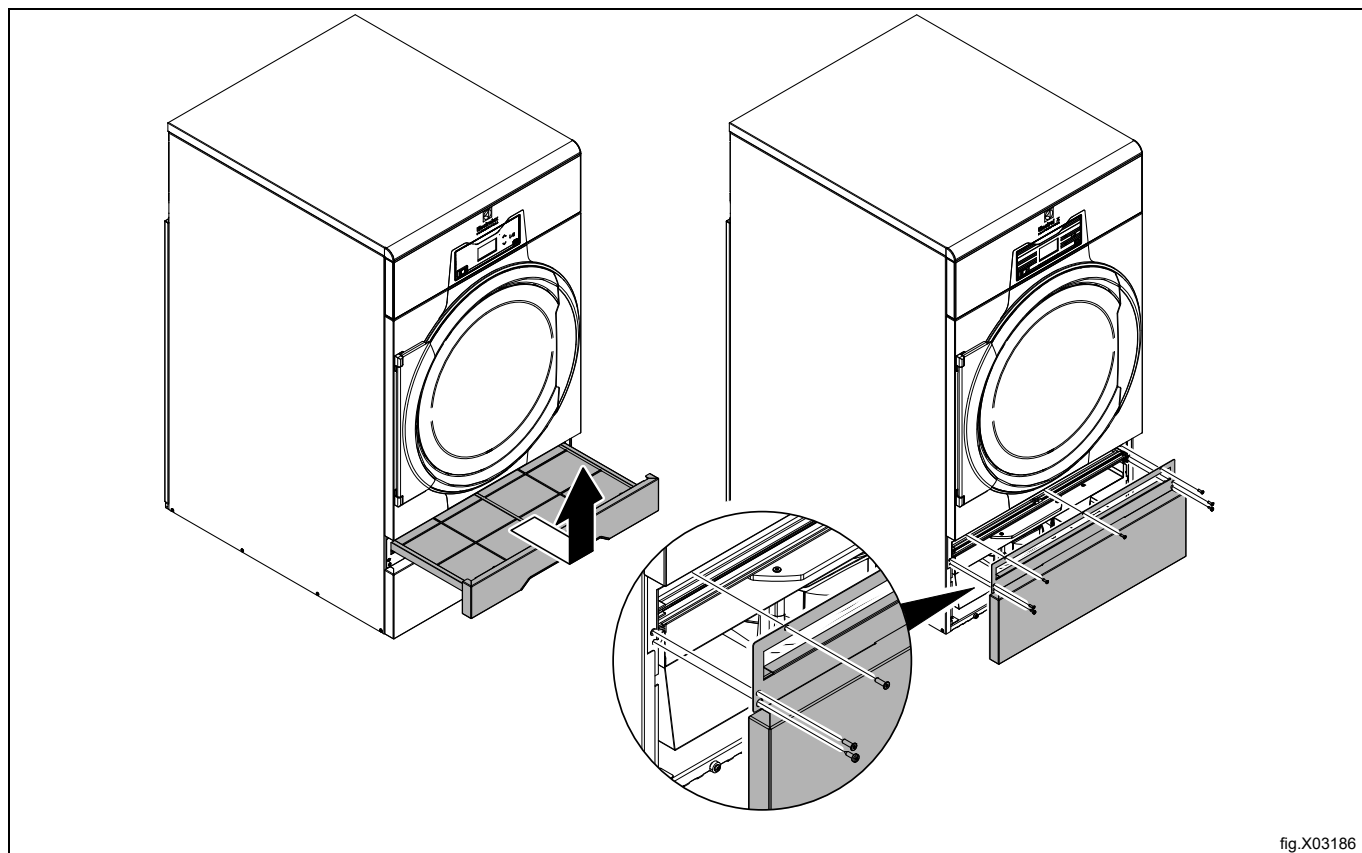
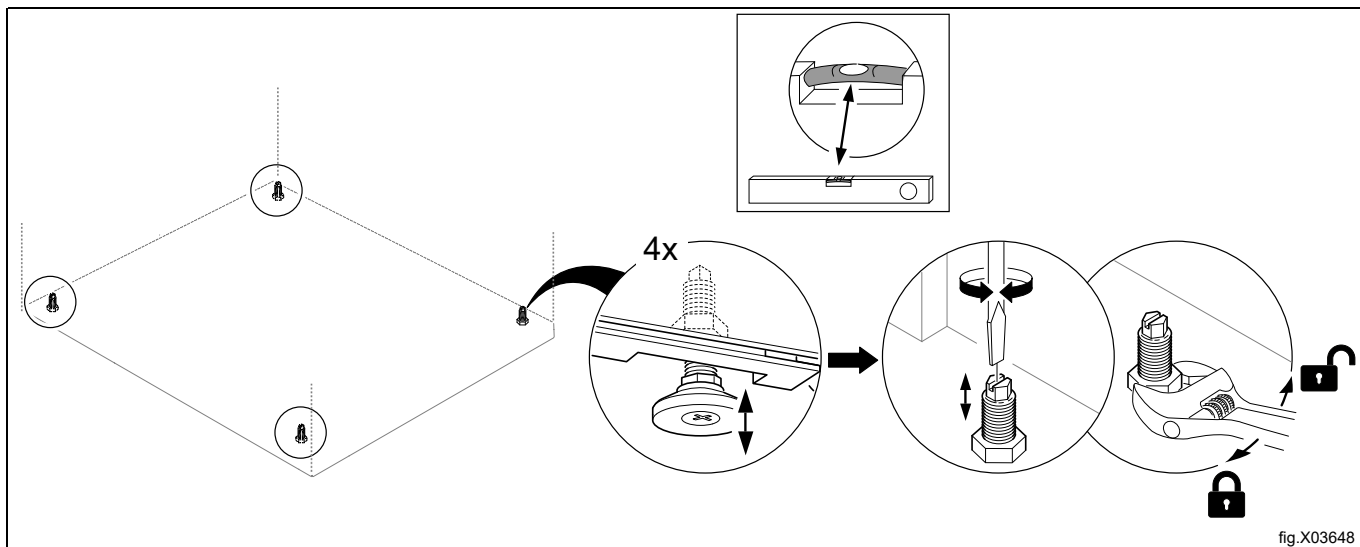


fig.X03186

Stel de machine waterpas met de stelvoeten van de machine. De maximaal instelbare hoogte van de stelvoeten is 14 mm.



Plaats het onderste frontpaneel weer terug en schuif de filterlade op zijn plaats.

5 Afvoersysteem van de droger

5.1 Luchtstroomprincipe

Let op:

Het is erg belangrijk dat de machine voldoende verse lucht krijgt om te compenseren voor zijn warmte-emissie.

De ventilator (A) zorgt voor een luchtstroom in de machine, waardoor via de verwarmingseenheid (condensator), lucht in de trommel wordt gezogen. De verwarmde lucht gaat door de kledingstukken heen in een zogenaamde axiale/radiale luchtstroom en haalt vocht uit de kledingstukken. Alle vochtige lucht gaat eerst door het gewone filter, het tweede pluizenfilter en vervolgens door het speciale filter. Het speciale filter is nodig in machines met een warmtepomp om te voorkomen dat de warmtepomp verstopt raakt met pluusjes.

Met behulp van de ventilator (A) en via het verwarmingssysteem kan de lucht weer terug naar de trommel worden gerecirculeerd.

De ventilator (B) wordt aangestuurd door de inverter van de warmtepomp om de verwarmingseenheid sneller te laten afkoelen.

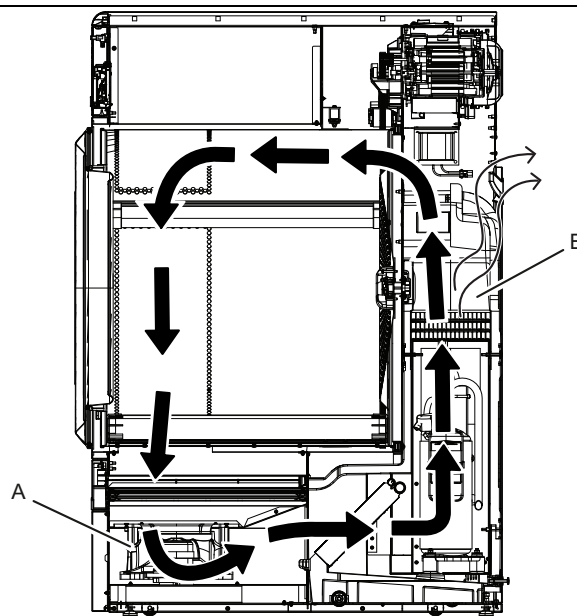


fig.X03040

De kamer ventileren.

Als de machine in bedrijf is, stijgt de temperatuur in de ruimte. Als gevolg hiervan moet de ruimte voldoende ventilatie hebben.

Voor de berekening van de benodigde ventilatie moeten alle bronnen in acht worden genomen die warmte in dezelfde ruimte introduceren. Warmtebronnen zijn bijvoorbeeld: andere droogtrommels, droogkasten, wasmachines, strijkijzers, radiators, enz. Combinaties van verschillende warmte-introducerende bronnen vergen een groter ventilatiedebiet. Overige factoren kunnen ook van invloed zijn op het benodigde ventilatiedebiet, zoals klimaatzone, gebouwparameters, kamergrootte, enz. Neem voor assistentie met de benodigde afmetingen voor de benodigde ventilatie contact op met een erkende ventilatiemonteur.

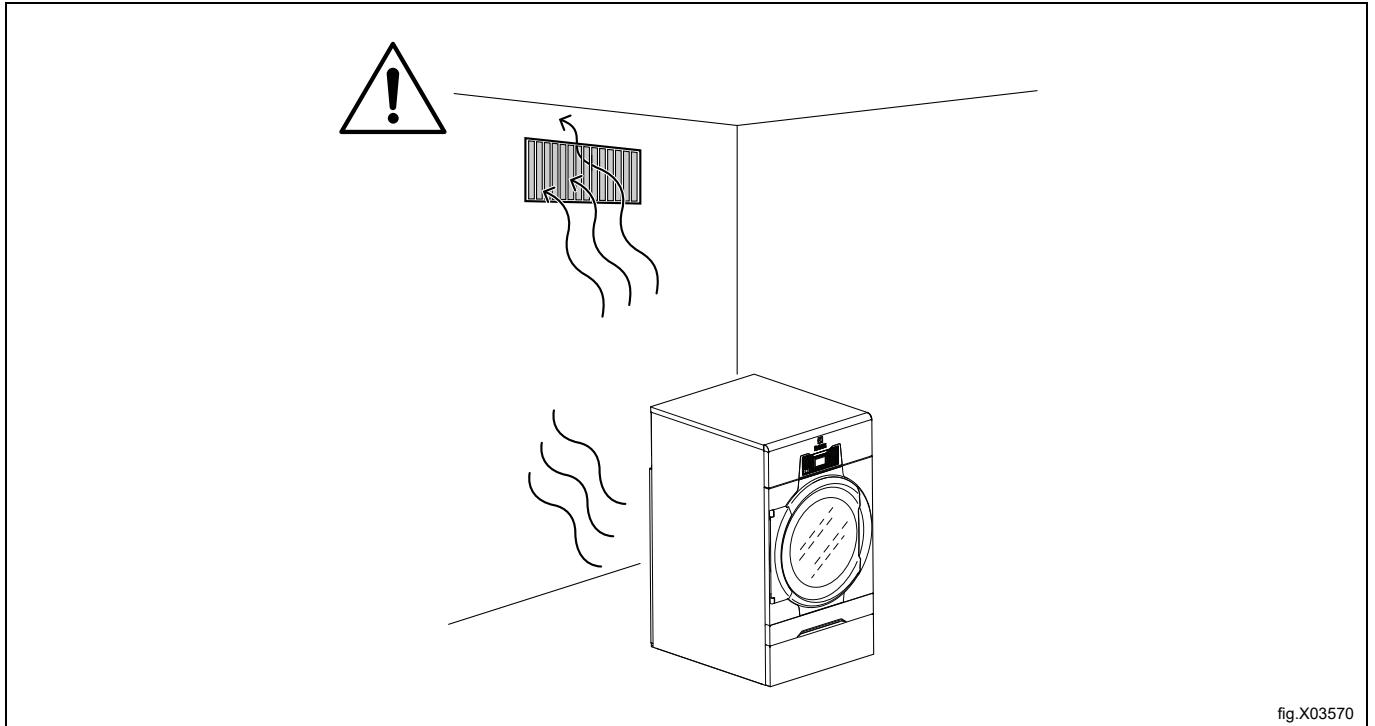


fig.X03570

6 Elektrische aansluitingen

6.1 Elektrische installatie



De elektrische installatiewerkzaamheden mogen alleen door gekwalificeerd personeel worden uitgevoerd.



Machines met frequentieregelde motoren kunnen incompatibel zijn met bepaalde soorten aardlekschakelaars. Het is van belang om te weten dat de machines zijn ontworpen voor een zo hoog mogelijke persoonlijke veiligheid, daarom zijn onderdelen zoals een aardlekschakelaar niet noodzakelijk, maar wel aanbevolen. Indien u de machine desondanks op een aardlekschakelaar wilt aansluiten, moet u rekening houden met het volgende:

- neem contact op met een erkende installateur om ervoor te zorgen dat de juiste automaat met de juiste waarden wordt gekozen
- sluit voor een maximale betrouwbaarheid slechts één machine per aardlekschakelaar aan
- het is belangrijk dat de aarddraad goed wordt aangesloten.

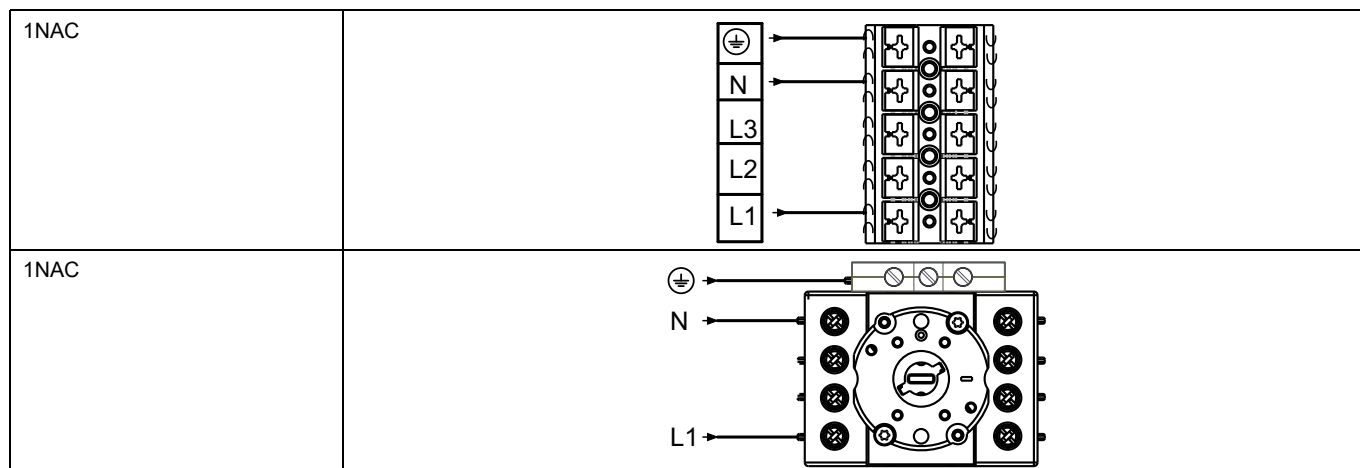
Is de machine niet uitgerust met een meerpolige schakelaar, moet deze vooraf worden geïnstalleerd.

Monteer in overeenstemming met de bedradingsvoorschriften vóór installatie van de machine een meerpolige schakelaar ten behoeve van installatie- en servicewerkzaamheden.

De aansluitkabel moet in een lichte bocht hangen.

6.2 Enkelfase-aansluiting

Demonteer het dekpaneel van de voedingseenheid. Sluit de aarde en andere draden aan zoals afgebeeld.



Breng het dekpaneel daarna weer aan en controleer:

- of de trommel leeg is;
- of de machine werkt. Dat doet u door de stroomtoevoer op de machine aan te sluiten en een programma met verwarming te starten.

6.3 3-fasen aansluiting

Demonteer het dekpaneel van de voedingseenheid. Sluit de aarde en andere draden aan zoals afgebeeld.

3AC	
3AC	
3NAC	
3NAC	

6.4 Elektrische aansluitingen

Elektrische aansluitingen					
Verwarmingsalternatief	Hoofdspanning	Hz	Verwarmings- vermogen kW	Totaal vermogen kW	Aanbevolen zekering A
Machines met een warmtepomp	380-480 V 3(N)~	50/60	¹	3,8	10
	220-240 V 3~	50/60	¹	3,8	16
	208-240 V 1(N)~	50/60	¹	3,8	20

1. Totaal vermogen en aanbevolen zekering zijn in deze gevallen niet afhankelijk van het verwarmingsvermogen.

6.5 Functies voor I/O-kaarten

Het elektrische schema kan één van de volgende zijn:

6.5.1 Centraal betalingssysteem (2J)

Om de machine te starten vanaf een centraal betalingssysteem, moet het betalingssysteem een startimpuls van 300-3000 ms overdragen (500 ms wordt aanbevolen) met een minimumpauze van 300 ms (500 ms wordt aanbevolen) tussen twee impulsen. De startimpuls kan 230V of 24V zijn. Om een terugkoppelingssignaal te krijgen als de machine eenmaal is gestart, moet 230V of 24V zijn aangesloten op aansluiting 19. Het terugkoppelingssignaal op aansluiting 18 blijft tijdens het gehele programma actief (hoog).

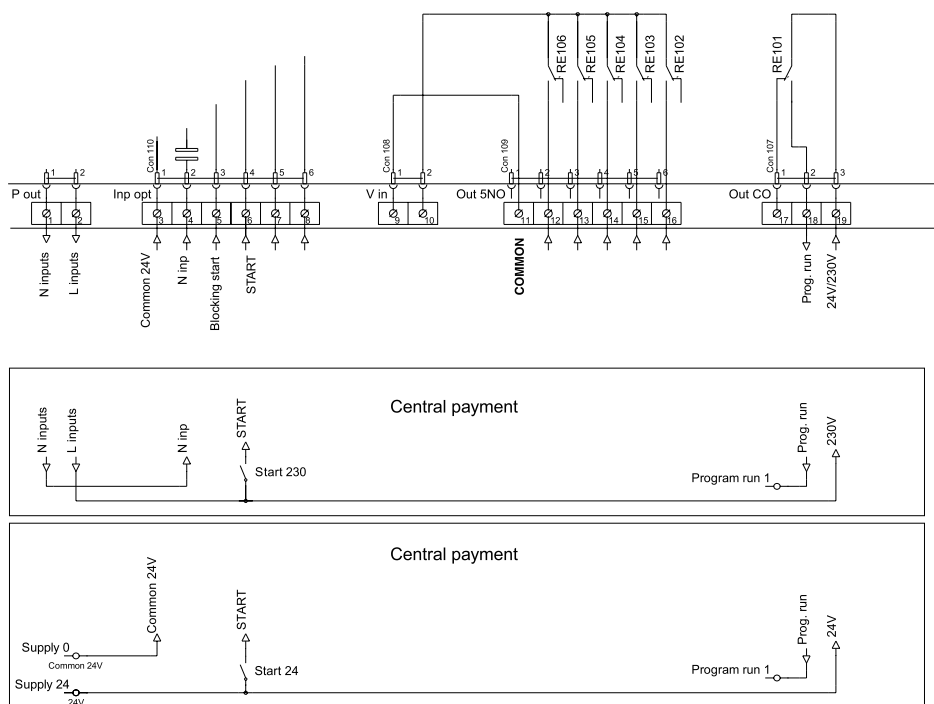


fig.7440

6.5.2 Centraal betalingssysteem (2J)

Het centrale betalings- of boekingssysteem moet een actief (hoog) signaal naar de machine zenden als er toestemming is verleend om de machine te starten. Het signaal moet actief (hoog) blijven tijdens het drogen. Als het signaal inactief (laag) wordt, breekt de machine het lopende programma af en gaat koelen. Het signaal kan 230 V of 24 V zijn. Om een terugkoppelingssignaal te krijgen als de machine eenmaal is gestart, moet 230V of 24V zijn aangesloten op aansluiting 19. Het terugkoppelingssignaal blijft tijdens het gehele programma actief (hoog).

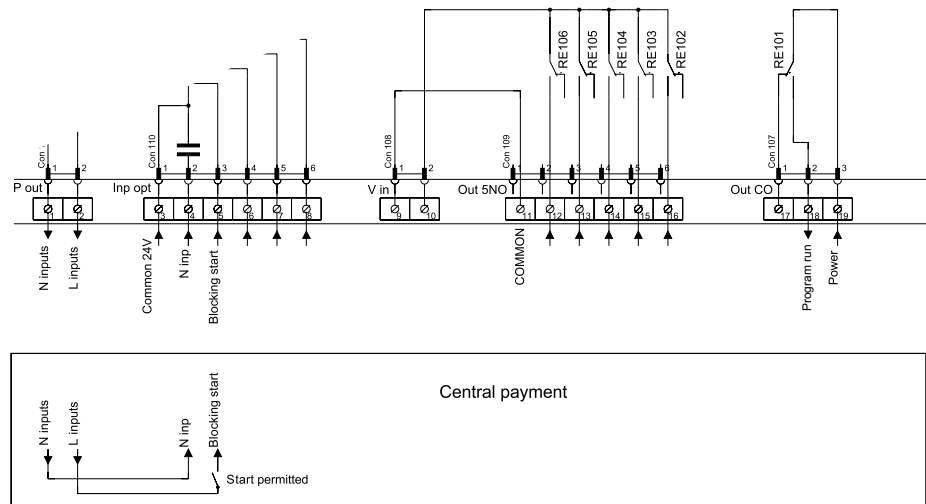


fig.7439

6.5.3 Externe muntautomat/centraal betalingssysteem (2K)

Het signaal dat vanuit externe muntautomaten wordt ontvangen, moet een impuls zijn tussen 300-3000 ms (500 ms wordt aanbevolen) met een minimpauze van 300 ms (500 ms wordt aanbevolen) tussen twee impulsen.

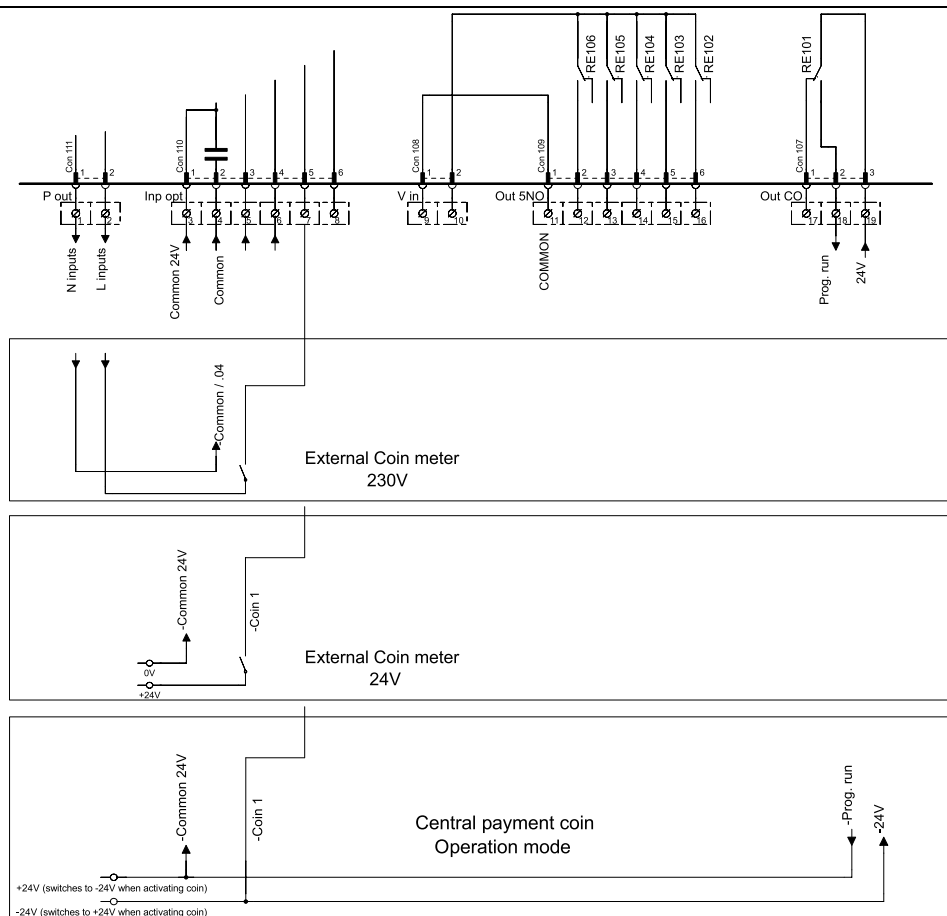


fig.7438

6.5.4 Prijskorting (2K)

Door het handhaven van een geactiveerd (hoog) signaal op aansluiting 5 ("Prijs verl."), kan de prijs van het programma worden verlaagd. Deze functie heeft een aantal gebruiksmogelijkheden, waaronder het aanbieden van korting tijdens een specifieke dagdeel. Zolang het signaal actief (hoog) blijft, wordt de prijs van het programma verlaagd (of wordt de tijd verlengd bij tijdprogramma's) met het percentage dat is ingevoerd in het prijsprogrammeringsmenu.

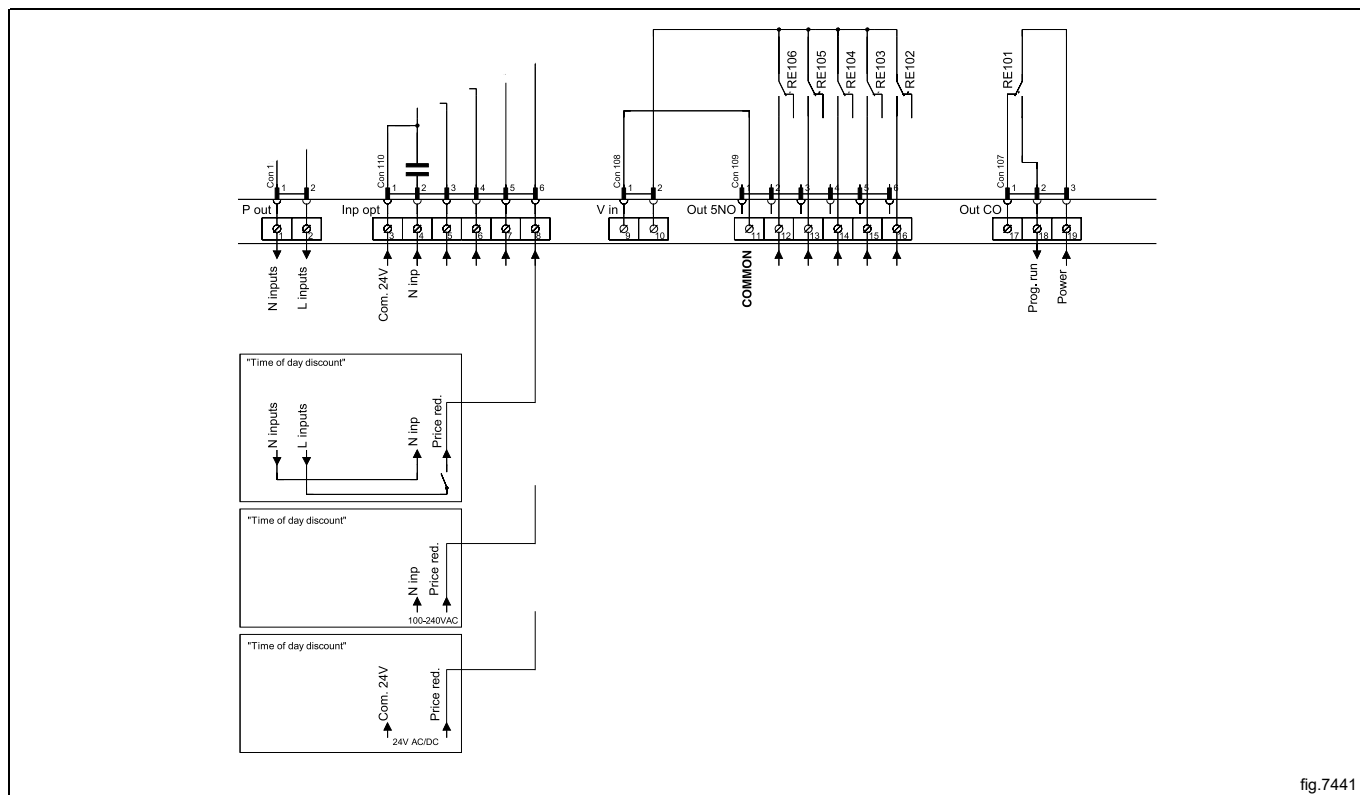


fig.7441

6.6 Optie

6.6.1 Externe aansluiting 100 mA

Op het aansluitblok is een speciale aansluiting geplaatst.

Deze aansluiting kan worden gebruikt voor de besturing van een externe ventilator.

De externe besturingsaansluiting is voorzien van 220–240V max.100 mA en is alleen bedoeld voor het schakelen van een relais.

Max. aansluiting 100 mA.

Aarde mag niet voor het aarden van een externe kaart worden gebruikt.

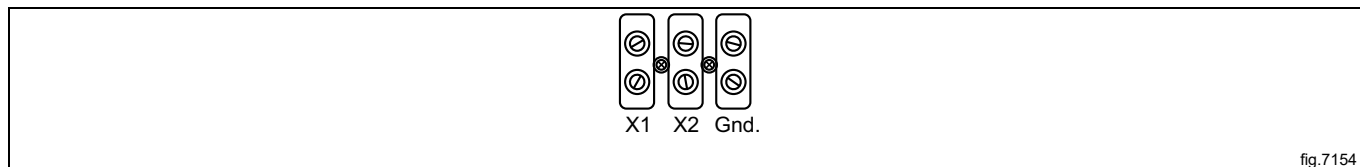


fig.7154

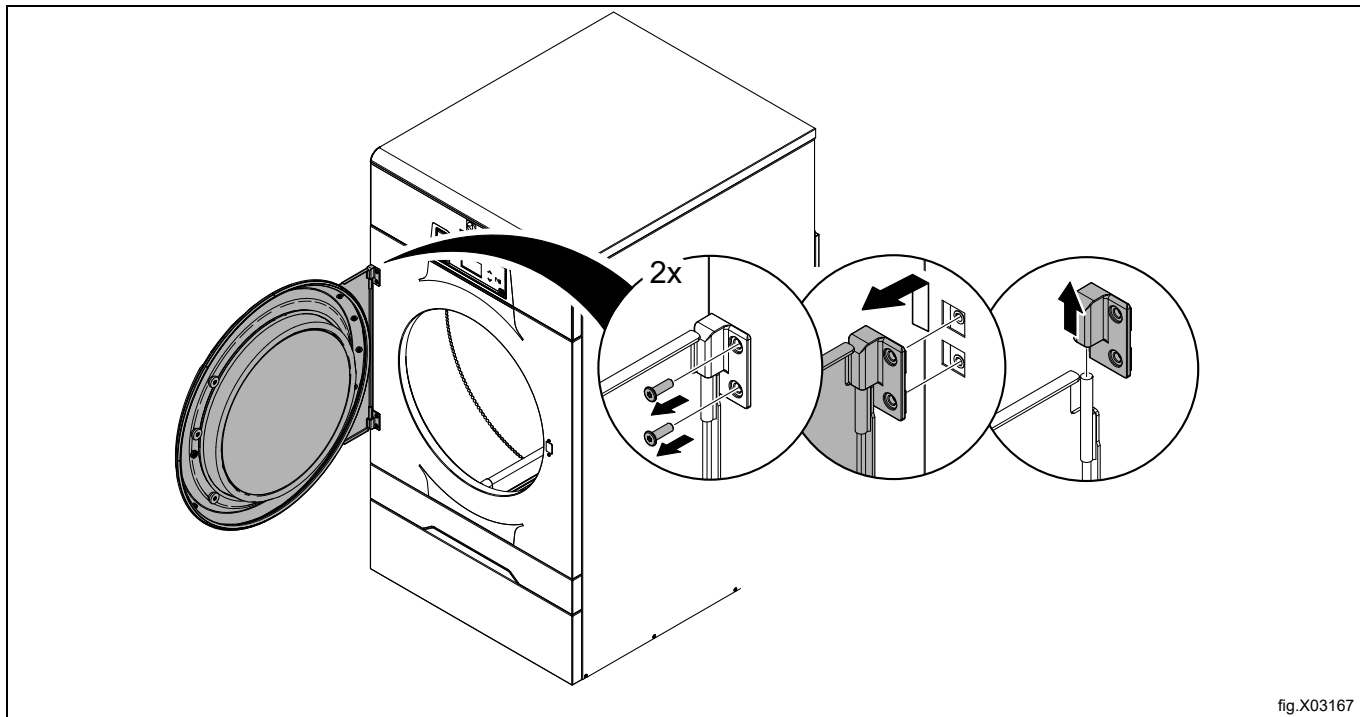
7 Omkeren draairichting van de deur

Het kan om verschillende redenen nodig zijn om de ophanging van de deur te veranderen van de ene kant naar de andere.

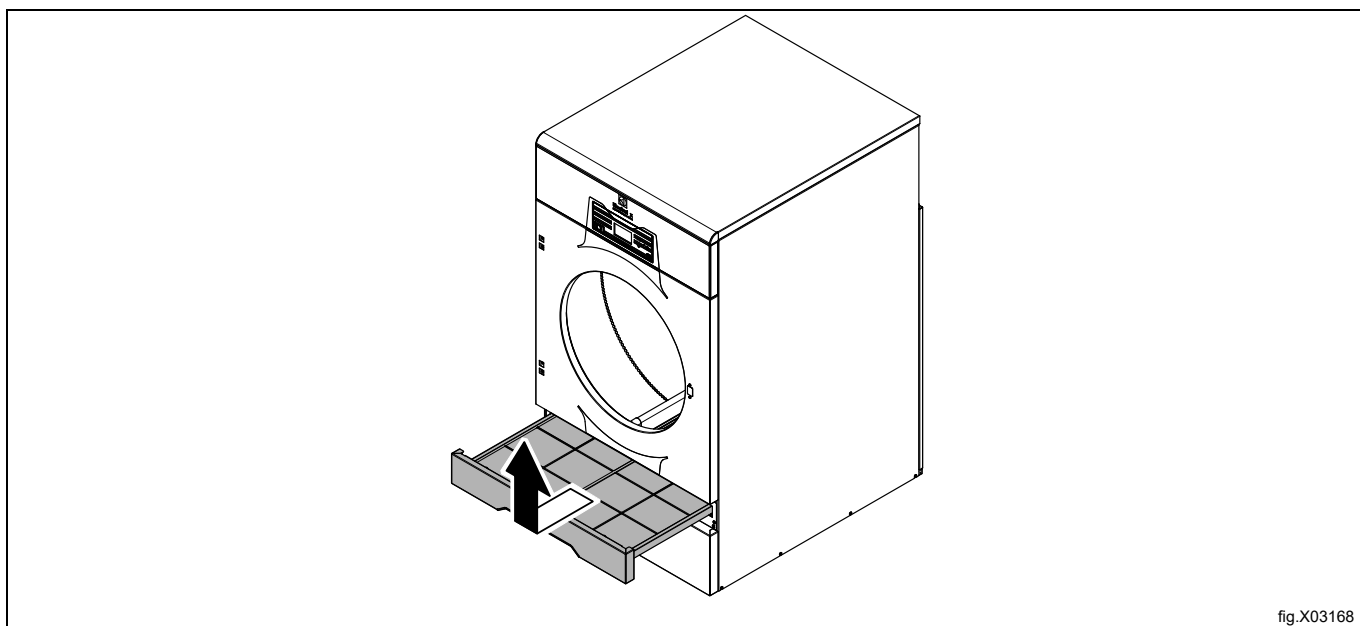
In de onderstaande procedure wordt omkering van de deur van de linkerkant naar de rechterkant als voorbeeld getoond.

Schakel de stroom naar de machine uit.

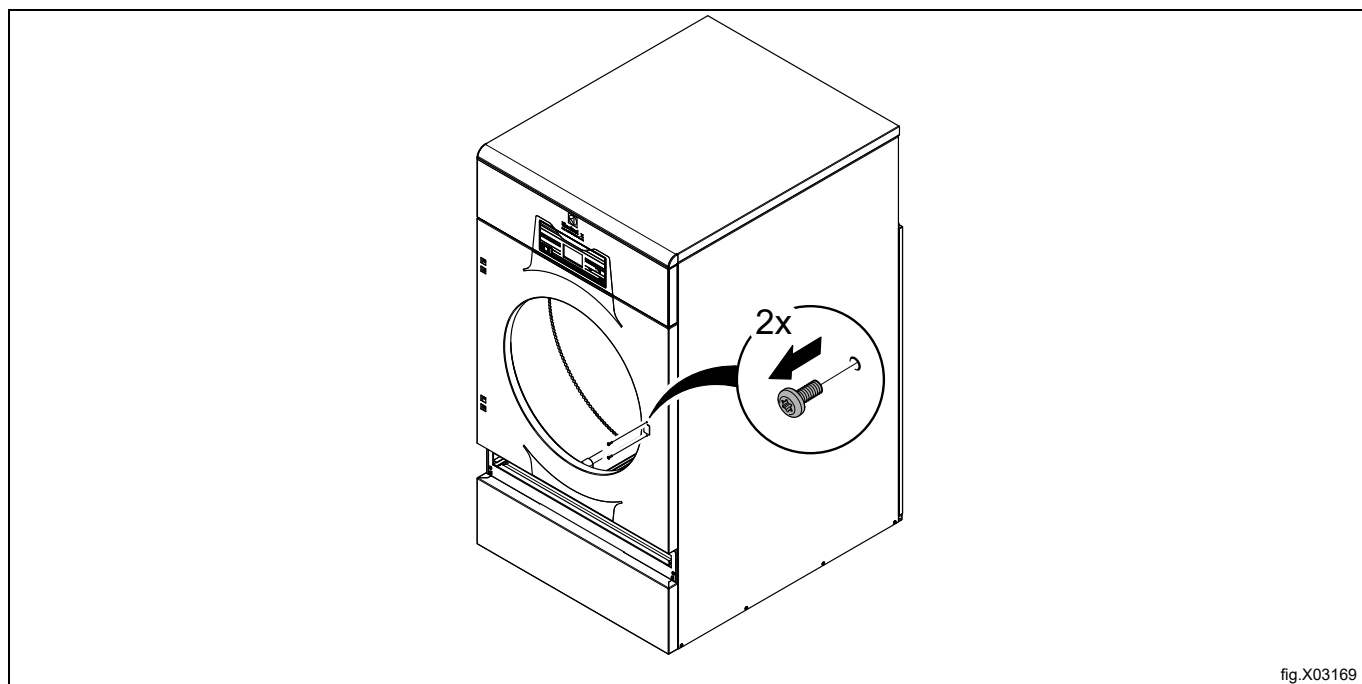
Demonteer de scharnieren en verwijder de deur. Verwijder eerst het bovenste scharnier.



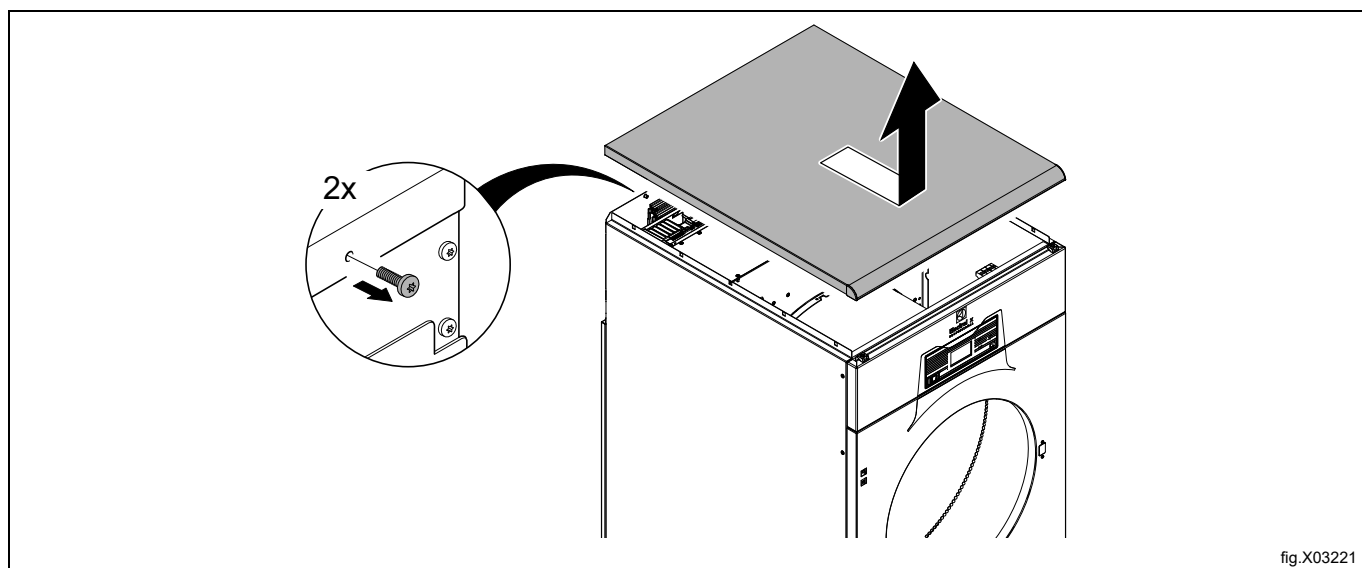
Verwijder de filterlade uit de machine.



Verwijder de schroeven van de magneet van de deurschakelaar.

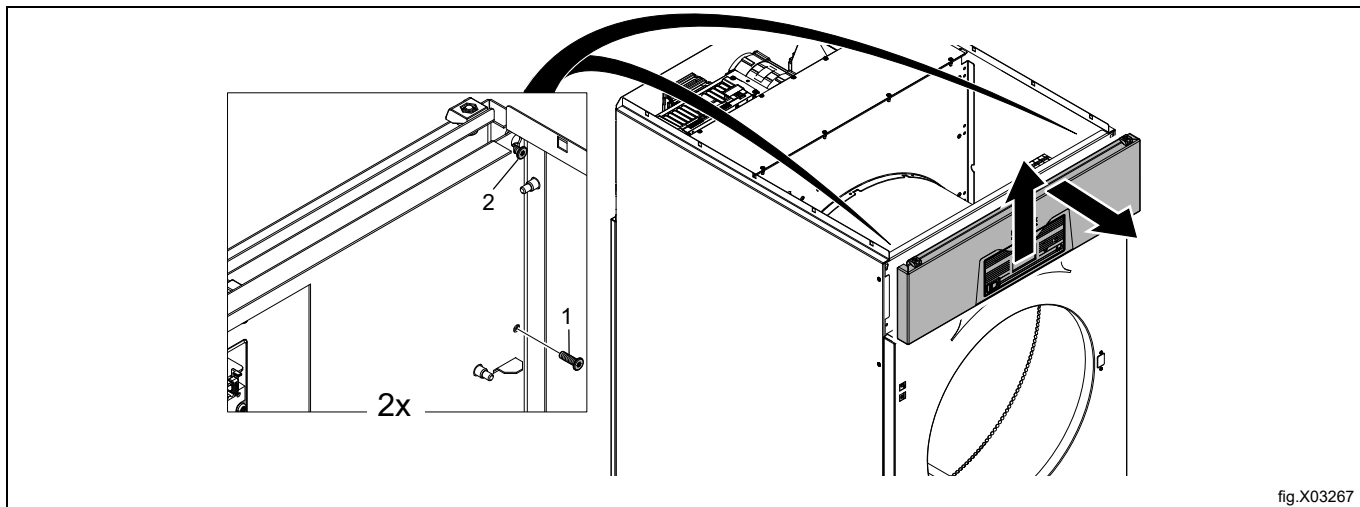


Demonteer het bovenpaneel.

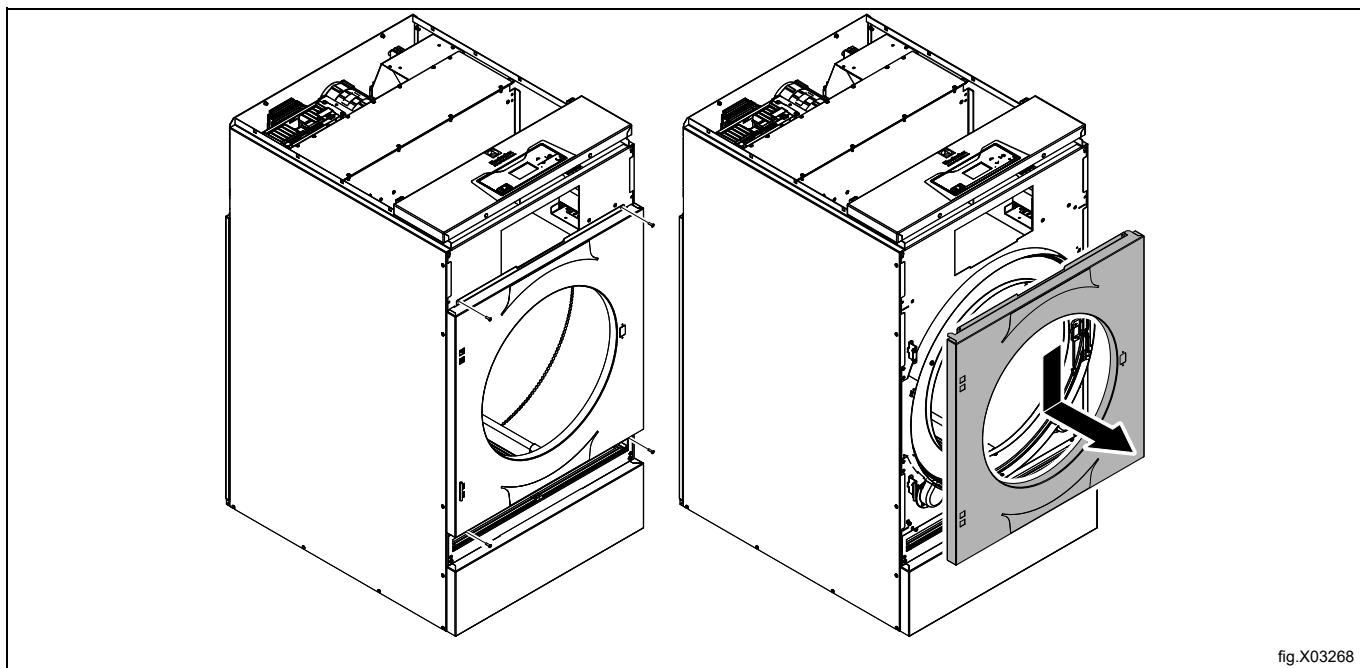


Demonteer het bedieningspaneel. Verwijder de schroeven (1) en draai de schroeven (2) aan weerskanten los.

Plaats het bedieningspaneel indien mogelijk bovenop de zijpanelen. Als dit om de een of andere reden niet mogelijk is, koppel dan de kabels naar het bedieningspaneel los en leg hem ergens anders neer.



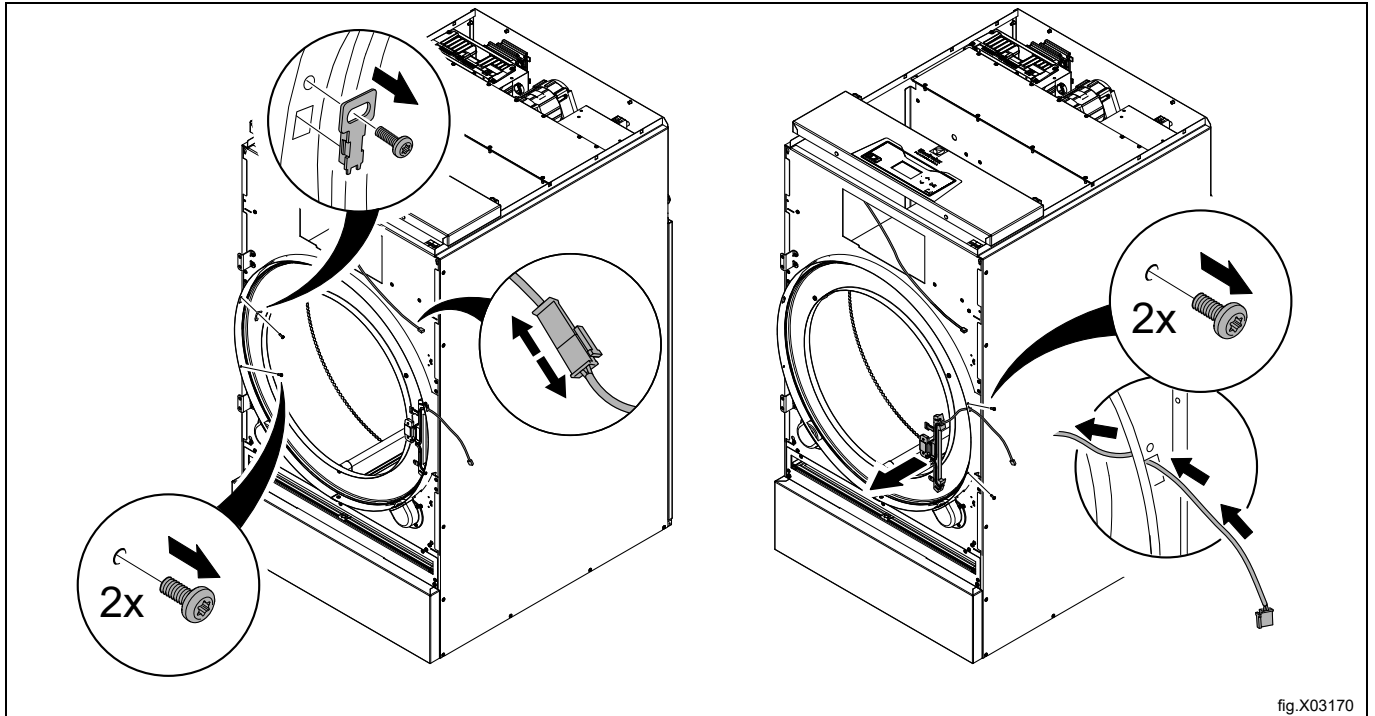
Demonteer het frontpaneel.



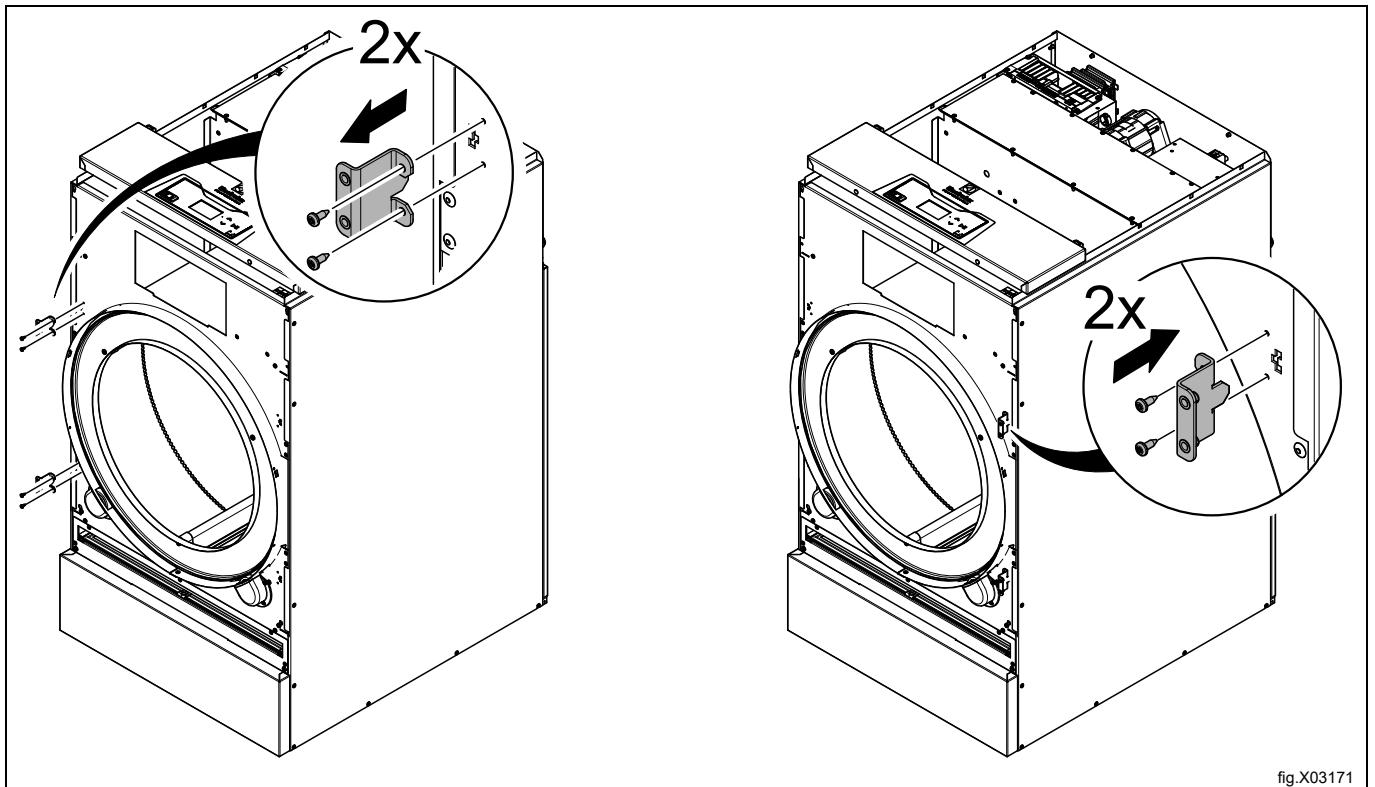
Koppel het snoer van de deurschakelaar los. Het snoer van de deurschakelaar hangt rechts van de buitenste trommel.

Verwijder de bovenste schroef, het deksel en de onderste schroef aan de rechterkant.

Verwijder de schroeven aan de linkerkant om de beugel van de bladveerschakelaar die het snoer van de deurschakelaar op zijn plaats houdt los te maken. Trek het snoer van de deurschakelaar door het gat om hem los te maken.



Demonteer de beugels en zet ze vast op de tegenoverliggende zijde. Zorg ervoor dat u ze vastzet zoals in de afbeelding.



Op de beugel van de bladveerschakelaar trekt u het snoer van de deurschakelaar naar buiten en verplaatst u hem van de bovenste naar de onderste positie zoals in de afbeelding. Zorg ervoor dat het snoer en het eindstuk op hun plaats zitten.

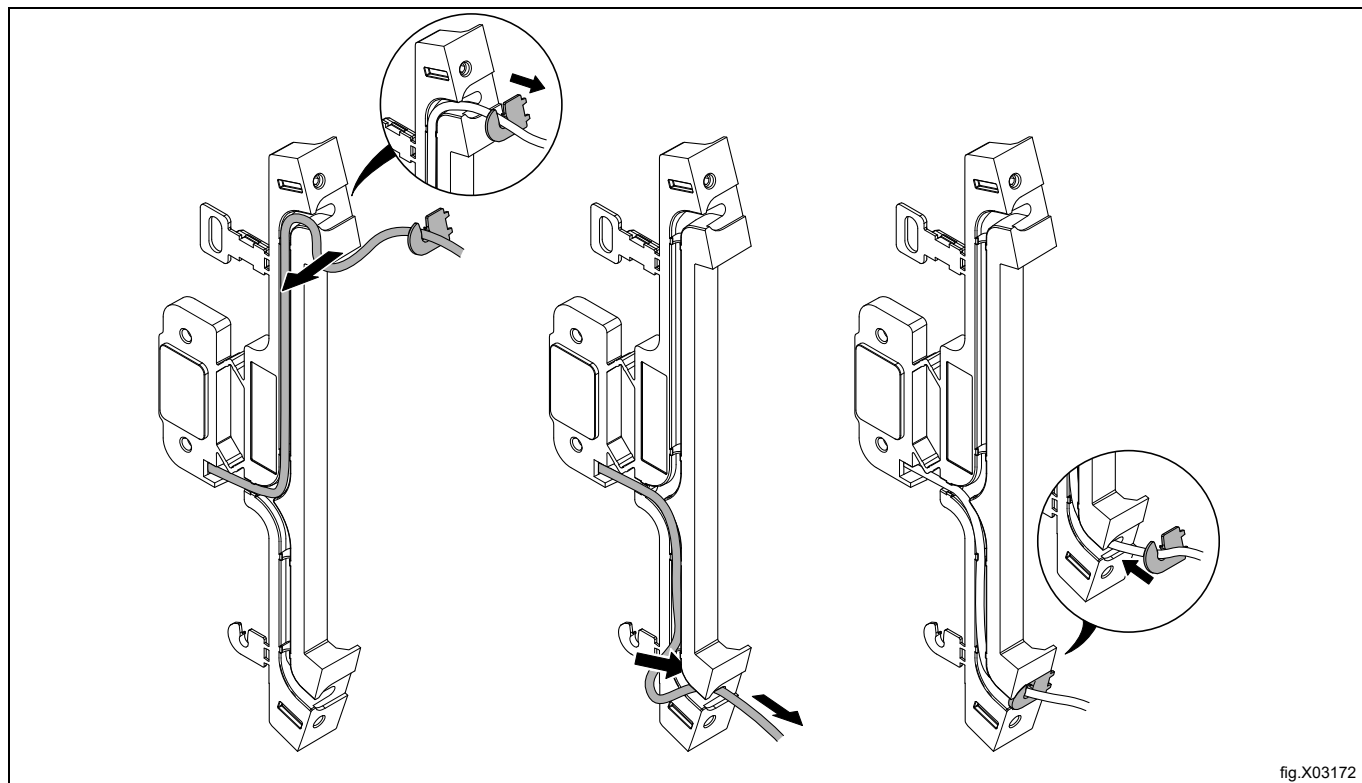


fig.X03172

Draai de beugel van de bladveerschakelaar ondersteboven en monteer hem aan de rechterkant. Trek het snoer van de deurschakelaar door het gat naar buiten en maak hem vast.

Zet de beugel van de bladveerschakelaar aan de rechterkant vast met de schroeven.

Monteer het deksel weer op zijn plaats en draai de bovenste en onderste schroef aan de linkerkant vast.

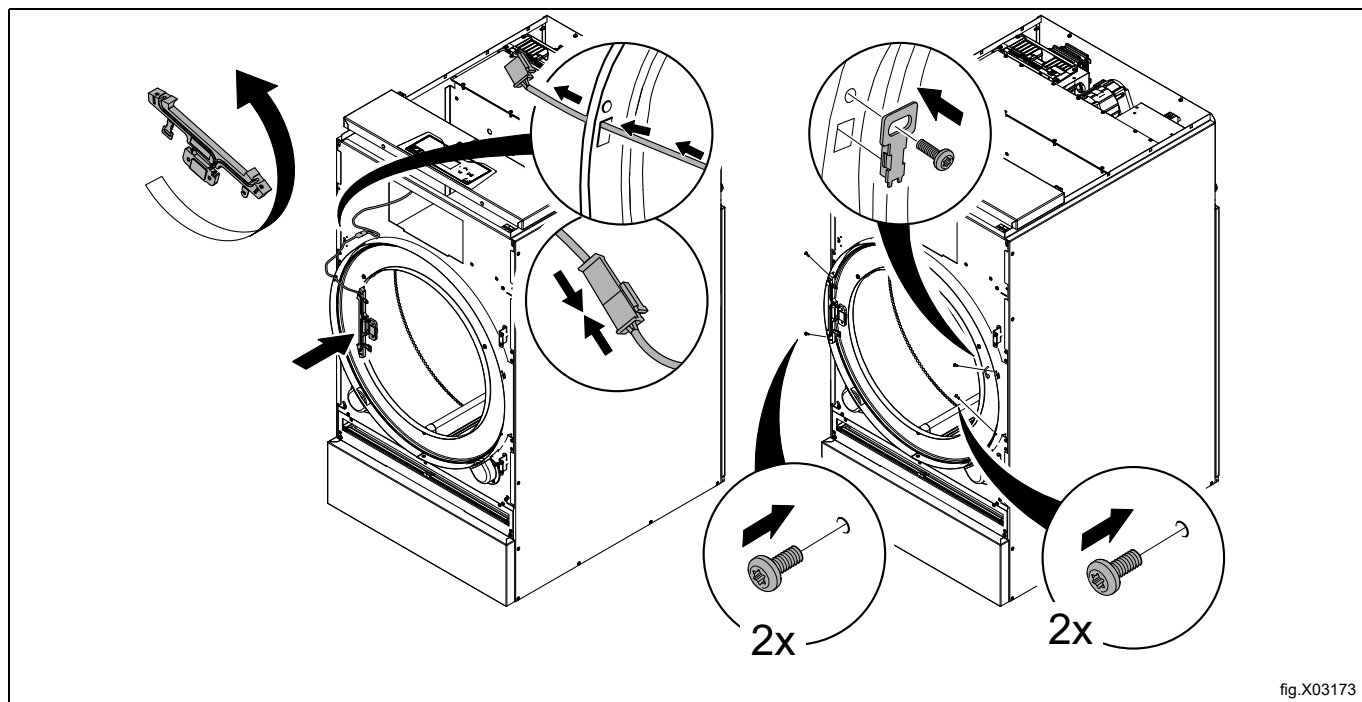


fig.X03173

Draai het voorpaneel ondersteboven en monteer hem weer op de machine.
Breng het voorpaneel weer aan.



Let op dat u de deurschakelaarkabel niet beschadigt wanneer u het voorpaneel terugplaatst.

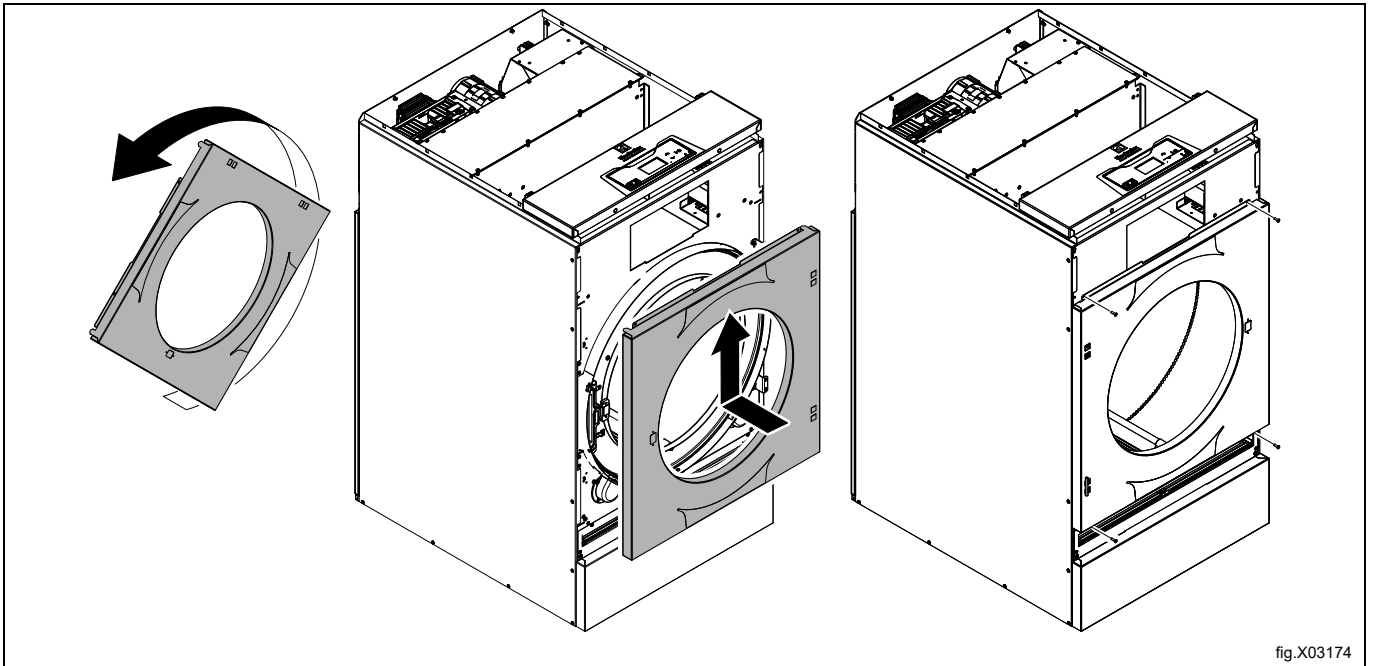


fig.X03174

Monteer het bedieningspaneel weer op zijn plek.
Als er kabels werden losgekoppeld, moeten ze weer op dezelfde plek worden aangesloten.

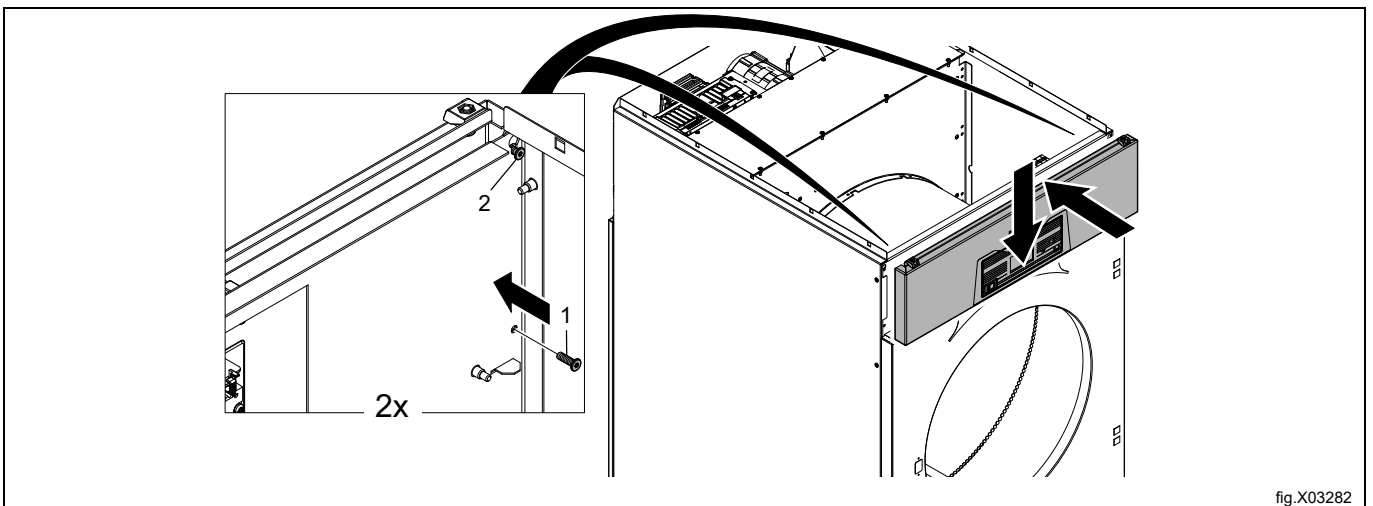
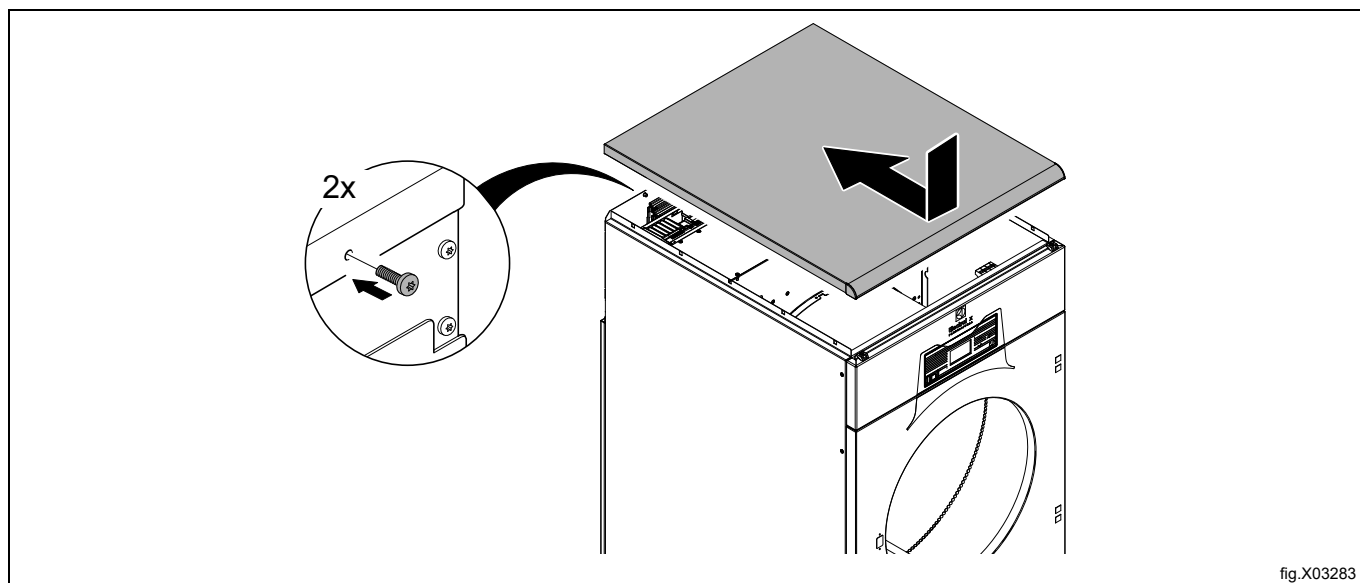
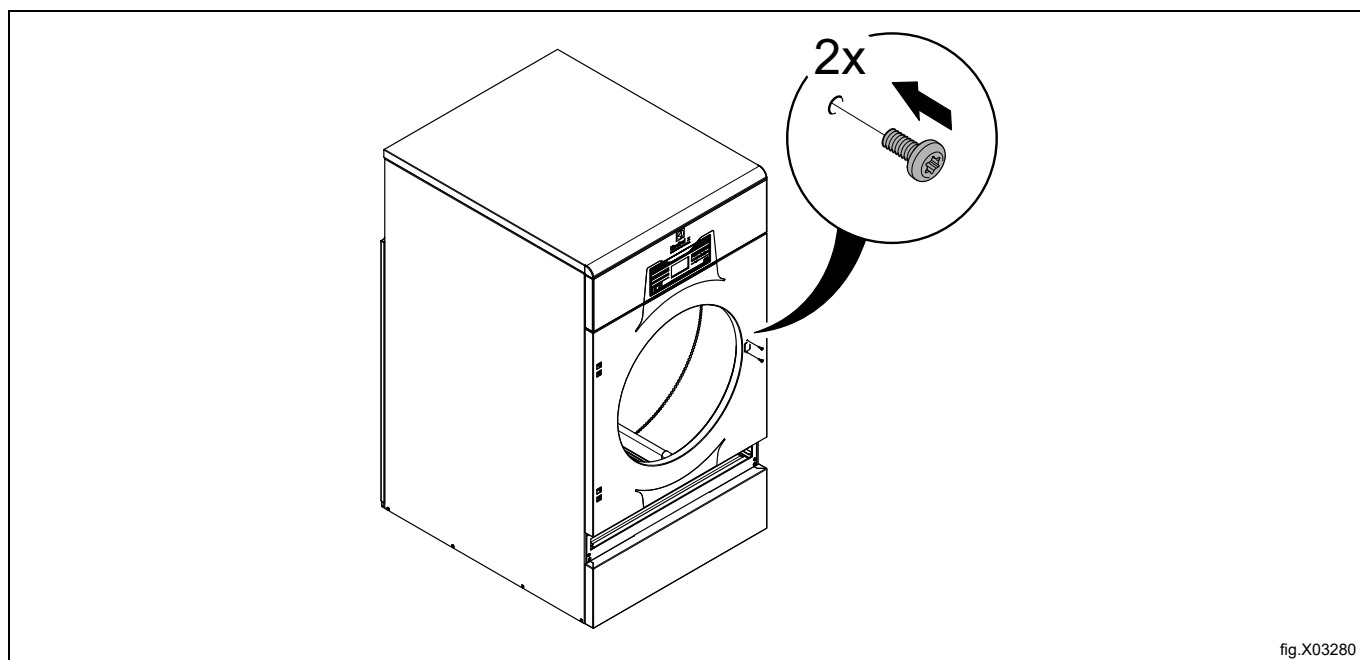


fig.X03282

Monteer het bovenpaneel weer op zijn plek.



Draai de schroeven van de magneet van de deurschakelaar vast.



Plaats de filterlade.

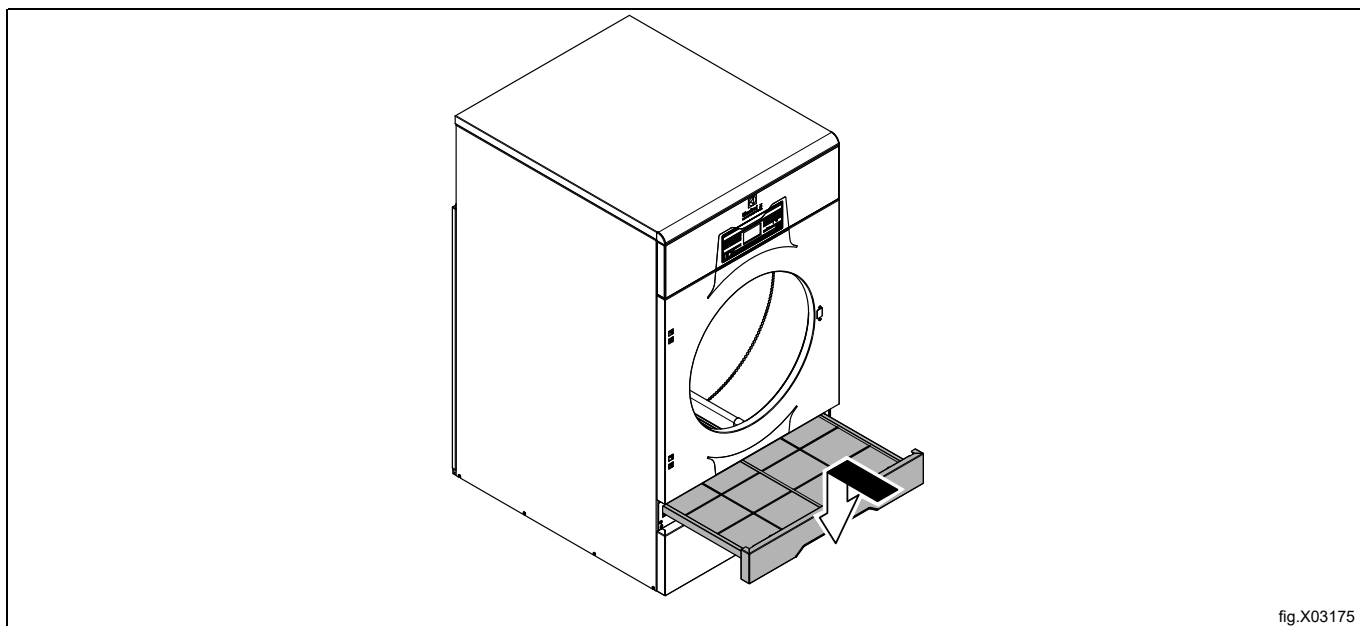


fig.X03175

Draai de deur ondersteboven met de binnenkant naar u toe.

Monteer eerst het onderste scharnier.

Plaats de deur op het onderste scharnier.

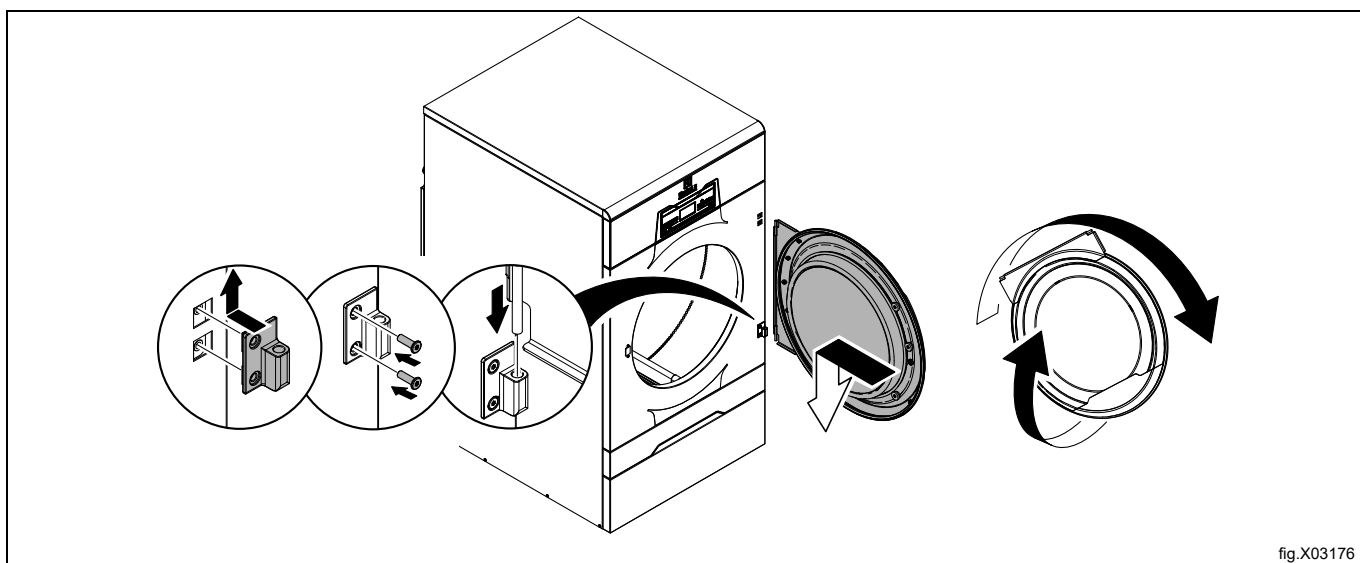


fig.X03176

Monteer het bovenste scharnier op de deur en maak deze dan vast terwijl het scharnier op de deur zit.

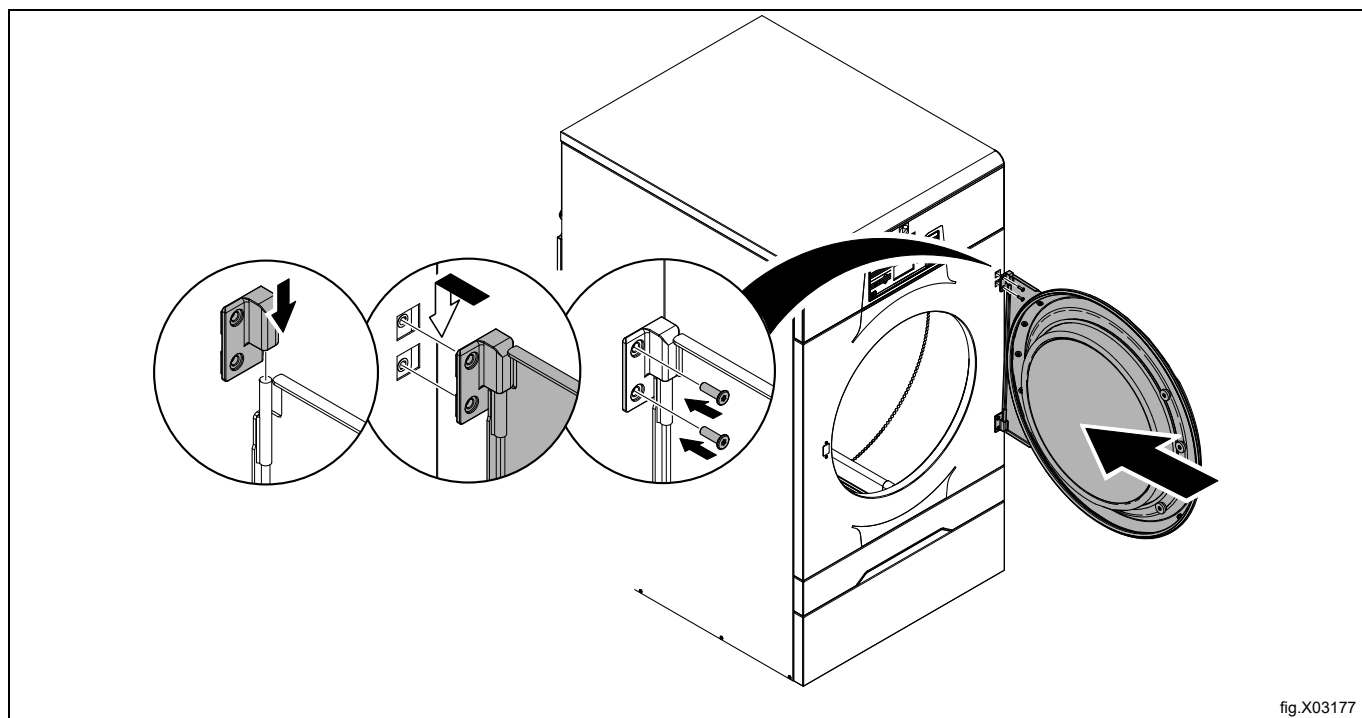


fig.X03177

Sluit de spanning naar de machine aan.
Machine proefdraaien.

8 Bij de eerste maal opstarten

Wanneer de installatie is voltooid en de stroom voor de eerste maal wordt aangesloten, moet u de volgende instellingen maken. Als één instelling is voltooid, wordt de volgende automatisch geopend. Volg de aanwijzingen op het scherm.

- Selecteer taal
- Stel tijd en datum in
- Schakel alarm service in/uit

8.1 Selecteer taal

Selecteer een taal van de lijst op het scherm. Blader met de omhoog- en omlaagpijltjes.

Dit wordt de taal waarin alle berichten op het scherm, programmanamen enz. in worden weergegeven.

8.2 Stel tijd en datum in

Selecteer JA en druk op ►|| om naar het menu TIJD / DATUM te gaan.

Activeer het menu STEL TIJD IN en stel de juiste tijd in.

Sla de instellingen op.

Activeer het menu STEL DATUM IN en stel de juiste datum in. Start door het jaar in te stellen.

- Stel het jaar in. Sluit af om verder te gaan door lang op ►|| te drukken.
- Stel de maand in. Sluit af om verder te gaan door lang op ►|| te drukken.
- Stel de dag in. Sluit af door lang op ►|| te drukken en sla dan op door lang op ►|| te drukken.

Sluit het menu als u klaar bent.

8.3 Schakel alarm service in/uit

Stel in of de machine u al dan niet alarm service moet geven met JA of NEE.

Sluit en sla de afstellingen op.

9 Controle van de werking



Mag alleen door gekwalificeerd personeel worden uitgevoerd.

Na voltooiing van de installatie en voordat de machine in bedrijf mag worden gesteld, moet de werking worden gecontroleerd.

Wanneer er een reparatie is uitgevoerd, moet de werking altijd worden gecontroleerd voordat de machine weer mag worden gebruikt.

Controleer de automatische stop van de machine.

- Start de machine.
- Controleer of de microschakelaars goed werken:
de machine moet stoppen als de deur wordt geopend.

Controleer de warmte

- Laat de machine 5 minuten draaien met een programma waarbij warmte nodig is.
- Controleer dat de verwarming goed werkt door de deur te openen en te controleren of er warmte is in de trommel.

Als het vierkantje rechtsonder in de hoek tijdens de droogcyclus volledig is gevuld, dan geeft dit aan dat de verwarmingseenheid actief/AAN is. De verwarmingseenheid kan van het type gas, elektrisch, stoom of warmtepomp zijn.

Als het vierkante vakje niet gevuld is, betekent dit niet dat de verwarmingseenheid abnormaal functioneert. Dit vakje bewaakt alleen de toestand van de verwarmingseenheid en toont of deze actief/AAN of inactief/UIT is.

- A = Actief/AAN
- B = Inactief/UIT

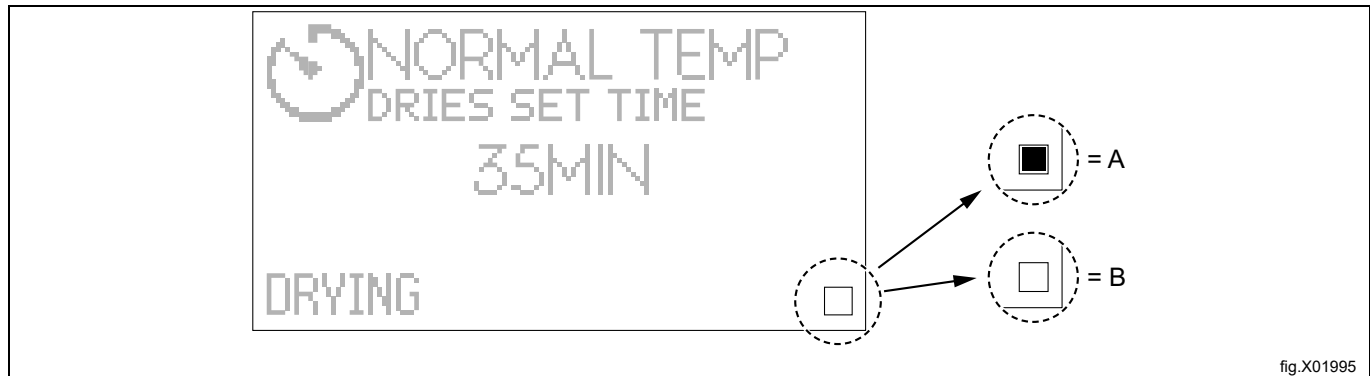


fig.X01995

Klaar voor gebruik

Als alle tests goed resultaat opleveren, is de machine klaar voor gebruik.

Leveren een of meer tests niet het juiste resultaat op of worden gebreken of fouten geconstateerd, neem dan contact op met de plaatselijke serviceorganisatie of dealer.

10 Informatie m.b.t. afvoeren

10.1 Afvoeren van het apparaat aan het einde van de levensduur

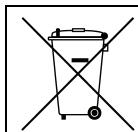
Voordat u begint aan de sloop van de machine, adviseren wij u de fysieke toestand van de machine zorgvuldig te controleren, met name of er geen delen van de structuur verzwakt of gebroken zijn.

De onderdelen van de machine moeten gescheiden worden afgevoerd op grond van hun verschillende eigenschappen (bijv. metalen, oliën, vetten, plastic, rubber, etc.).

In de diverse landen zijn verschillende wetgevingen van toepassing. U moet dan ook de voorschriften die bepaald worden door de wetten en de instanties in het land waar het apparaat gesloopt wordt, in acht nemen.

In het algemeen moet het apparaat naar een gespecialiseerd inzamel/sloopbedrijf worden gebracht.

Demonteer het apparaat, groepeer de onderdelen op basis van hun chemische eigenschappen, denk eraan dat de compressor smeerolie en koelvloeistof bevat die gerecycled kunnen worden en dat de onderdelen van de koeling en verwarmingspomp speciaal afval zijn en als stedelijk afval behandeld moeten worden.



Het symbool op het product geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval behandeld moet worden, maar op de juiste wijze moet worden afgevoerd om negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid te vermijden. Neem voor meer informatie over het recyclen van dit product contact op met de plaatselijke dealer of vertegenwoordiger, de klantenservice of de plaatselijke instelling die verantwoordelijk is voor afvalverwerking.

Let op:

Bij het afdanken van de machine moeten alle markeringen, deze handleiding en andere bij de apparatuur horende documentatie vernietigd worden.

10.2 Het weggooien van de verpakking

Het verpakkingsmateriaal moet worden weggegooid in overeenstemming met de voorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt. Alle materialen die gebruikt zijn voor de verpakking zijn milieuvriendelijk.

Ze kunnen veilig worden bewaard, gerecycled of verbrand in een geschikte afvalverbrandingsinstallatie. Plastic onderdelen die gerecycled kunnen worden zijn gemarkeerd zoals in de volgende voorbeelden.

	Polyethyleen: • Buitenverpakking • Zak met instructies
	Polypropyleen: • Riempjes
	Polystyreenschuim • Hoekbeschermmstukken



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