

Installasjonsveiledning

Tørketrommel

TD6–10
Skriv N1190..



Electrolux
PROFESSIONAL

Innhold

Innhold

1	Sikkerhetsforskrifter.....	5
1.1	Generell sikkerhetsinformasjon.....	6
1.2	Kun for kommersiell bruk.....	6
1.3	Opphavsrett.....	6
1.4	Symboler.....	7
2	Garantivilkår og -unntak.....	8
3	Tekniske data.....	9
3.1	Tegning.....	9
3.2	Tekniske data.....	10
3.3	Tilkoblinger.....	10
4	Oppsett.....	11
4.1	Fjerne emballasjen.....	11
5	Resikruleringsinstruksjoner for emballasjen.....	12
6	Plassering.....	13
7	Mekanisk installasjon.....	13
8	Installasjon ombord i båt.....	14
9	Evakueringssystem.....	15
9.1	Luftprinsipp.....	15
9.2	Friskluft.....	15
9.3	Evakueringsrør.....	16
9.4	Delt evakueringsrør.....	16
9.5	Dimensjonering av evakuering.....	17
9.6	Justere tørketrommelen.....	17
10	Elektrisk tilkobling.....	19
10.1	Elektrisk installasjon.....	19
10.2	Enfasetilkobling.....	20
10.3	Trefasetilkobling.....	21
10.4	Elektriske tilkoblinger.....	22
10.5	Funksjoner for I/O-kort.....	23
10.5.1	Sentral betaling (2J).....	23
10.5.2	Sentral betaling (2J).....	24
10.5.3	Ekstern myntmåler / sentral betaling (2K).....	25
10.5.4	Prisavslag (2K).....	26
10.6	Alternativ.....	26
10.6.1	Ekstern tilkobling 100 mA.....	26
11	Omhengsling av dør.....	27
12	Ved første oppstart.....	29
12.1	Velg språk.....	29
12.2	Angi klokkeslett og dato.....	29
12.3	Aktiver/deaktiver servicealarmen.....	29
13	Funksjonskontroll.....	30
14	Informasjon om kassering.....	31
14.1	Resirkulerbarhet og kassering av apparatet.....	31
14.1.1	Resirkulering.....	31
14.1.2	Framgangsmåte for kassering av apparatet og gjenvinning av komponenter / materialer.....	31
14.2	Kassering av emballasjen.....	31

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

1 Sikkerhetsforskrifter

- Service skal bare utføres av autorisert personell.
- Det må kun brukes godkjente reservedeler, tilbehør og forbruksdeler.
- Maskinen skal ikke brukes hvis det er blitt brukt industrikjemikalier til rensing.
- Maskinen må ikke brukes til å tørke tøy som ikke er vasket.
- ADVARSEL: Gjenstander som har blitt tilsmusset med stoffer som hårpleieprodukter, matolje, aceton, alkohol, bensin, parafin, flekkfjernere, terpentin, voks og voksfjernere, skal rengjøres tilstrekkelig for å fjerne forurensningen før de tørkes i tørketrommel. Når du vasker gjenstander som er skitten på denne typen, må du sørge for å bruke vaske-middel som spesifisert av vaskemiddelprodusenten, og velge den høyeste temperatu-ren som er egnet. Hvis du er i tvil kan du vaske gjenstanden flere ganger.
- Artikler som f.eks. skumgummi (lateksskum), dusjhetter, impregnerte tekstiler, artikler med gummiert bakside og klær eller puter utstyrt med skumgummiputer skal ikke tør-kes i maskinen.
- Tøymykner eller tilsvarende produkter skal brukes som beskrevet i bruksanvisningen for tøymykneren.
- Den siste delen av tørkesyklusen foregår uten varme (nedkjølingssyklus), for å sikre at artiklene ferdigstilles ved en temperatur som ikke påfører dem skade.
- Fjern alle gjenstander fra lommene, slik som lightere og fyrstikker.
- ADVARSEL. Stopp aldri maskinen før tørkesyklusen er avsluttet, med mindre alle gjen-stander blir tatt ut raskt og spredd ut slik at varmen ledes bort.
- Det må sørges for tilfredsstillende ventilasjon for å unngå tilbakestrømming av gasser til rom som har utstyr som brenner andre brennstoffer, inkludert åpen ild.
- Utblåsingluft må ikke slippes ut i en trekkanal som brukes til avgasser fra maskiner som brenner gass eller andre brennstoffer.
- Maskinen skal ikke installeres bak en låsbar dør, en skyvedør eller en dør med hengs-ling på motsatt side i forhold til maskinen slik at det ikke blir mulig å åpne maskinen helt.
- Hvis maskinen har en looppsamler må denne rengjøres hyppig.
- Det må ikke få samle seg opp lo omkring maskinen.
- IKKE GJØR ENDRINGER PÅ DETTE APPARATET.
- Ved service eller utskifting av deler må strømmen frakobles.
- Når strømmen er frakoblet, må operatøren kontrollere at maskinen er koblet fra (at støpselet er trukket ut og fjernet) fra de punktene operatøren har tilgang til. Hvis det er umulig på grunn av bygningens utforming eller maskinens montering, må det finnes en frakobling med et låsesystem i isolert stilling.
- I samsvar med installasjonsforskriftene: Monter en flerpolet hovedstrømbryter før ma-skinen monteres, slik at det blir enklere å installere og utføre service på maskinen.
- Stasjonære apparater som ikke er utstyrt med innretninger for frakobling fra strømnet-tet som har en kontaktseparasjon i alle poler, som gir fullstendig frakobling under over-spenningskategori III, innretningen for frakobling må være inkludert i de faste kablene i samsvar med kabeldragningsreglene.
- ADVARSEL: Apparatet må ikke strømføres via en ekstern bryterenheter, som f.eks. en ti-mer, eller kobles til en krets som slås på og av regelmessig av et forsyningssystem.
- Hvis det er oppgitt forskjellige nominelle spenninger eller forskjellige nominelle frekven-ser (adskilt med /) på maskinens typeskilt, er instruksjoner for justering av apparatet for

bruk med den nødvendige nominelle spenningen eller nominelle frekvensen oppgitt i installasjonshåndboken.

- Åpningene i sokkelen må ikke tildekkes med teppe.
- Maksimal vekt på tørt tøy: 10,6 kg.
- A-vektet lydtryknivå ved arbeidsstasjoner: <70 dB(A).
- Maks. vanntilførselstrykk: 1000 kPa
- Min. vanntilførselstrykk: 50 kPa
- 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, UK:
 - Maskinen kan brukes på offentlige steder.
 - Denne maskinen kan brukes av barn over 8 år og personer med redusert fysiske, sanselige eller mentale evner eller som ikke har erfaring med eller kunnskap om bruken hvis de har fått opplæring eller instruksjon om hvordan de kan bruke maskinen på en sikker måte og forstår farene som er involvert. Barn må ikke leke med maskinen. Rengjøring og vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.
 - Barn under 3 år må holdes vekk fra maskinen hvis ikke de er under kontinuerlig tilsyn.
- Ekstra krav for andre land:
 - Denne 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. Barn skal være under tilsyn for å forhindre at de leker med maskinen.

1.1 Generell sikkerhetsinformasjon

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 Kun for kommersiell bruk

Maskinene som omtales i denne håndboken er produsert for kommersiell og industriell bruk.

1.3 Opphavsrett

Denne håndboken er kun beregnet på operatøren, og må kun gis videre til tredjeparter med tillatelse fra Electrolux Professional AB.

1.4 Symboler

	Advarsel
	Advarsel, varm overflate
	Forsiktig, høy spenning
	Advarsel, fare for brann / brennbare materialer
	Fare, knusefare
	Les instruksjonene før maskinen tas i bruk

2 Garantivilkår og -unntak

Hvis garantidekning er inkludert i kjøpet av dette produktet, gis det garanti i tråd med lokale bestemmelser og på den betingelsen at produktet installeres og brukes til de tiltenkte formålene, og som beskrevet i den tilhørende utstyrsdokumentasjonen.

Garantien gjelder der kunden kun har brukt originale reservedeler og har utført vedlikehold i henhold til Electrolux Professional AB bruker- og vedlikeholdsdokumentasjon som er tilgjengelig på papir eller i elektronisk format.

Electrolux Professional AB anbefaler på det sterkeste å bruke rengjørings-, skylle- og avkalkningsmidler godkjent av Electrolux Professional AB for å oppnå optimale resultater og opprettholde produkteffektivitet over tid.

Garantien fra Electrolux Professional AB dekker ikke:

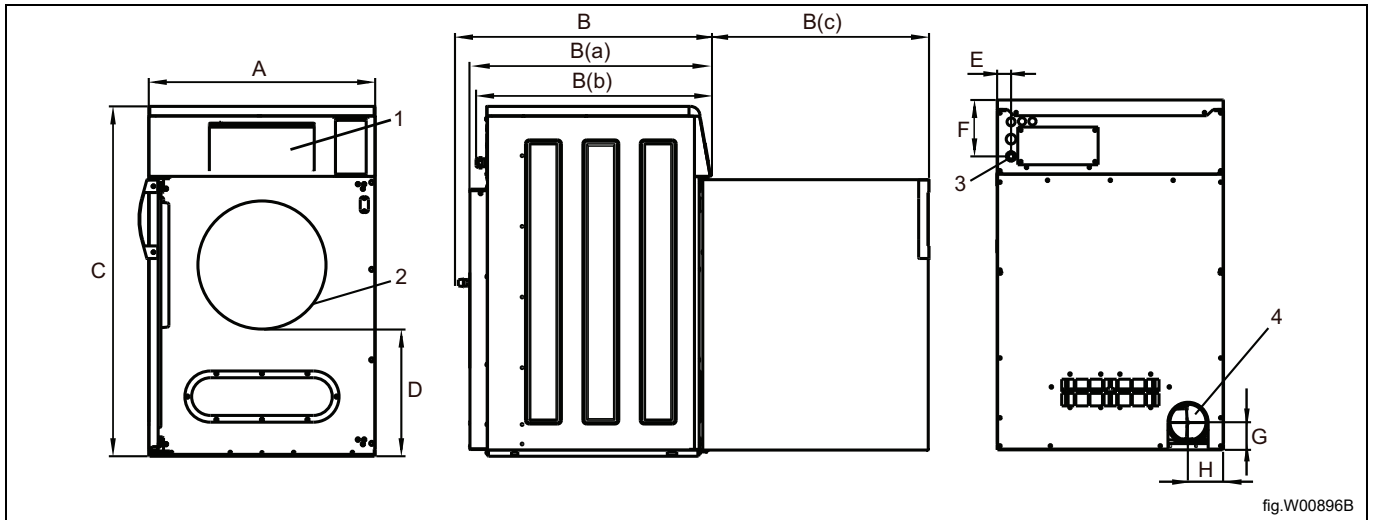
- utgifter til servicereiser for å levere og plukke opp produktet,
- installasjon,
- opplæring om bruk/betjening,
- utskifting (og/eller forsyning) av slitedeler med mindre det skyldes defekter i materialer eller utførelse som rapporteres innen en (1) uke etter at feilen ble oppdaget,
- korrigerende av utvendig ledningsnett,
- korrigerende av uautoriserte reparasjoner samt eventuelle skader, feil og feilfunksjoner som skyldes og/eller er et resultat av:
 - utilstrekkelig og/eller unormal kapasitet på de elektriske systemene (strømstyrke/spenning/frekvens, inkludert strømtopper og/eller strømbrudd),
 - Utilstrekkelig eller forstyrret vannforsyning, damp, luft, gass (inkludert defektsteder og/eller andre som ikke samsvarer med de tekniske kravene til hvert apparat);
 - VVS-deler, komponenter eller rengjøringsprodukter som ikke er godkjent av produsenten,
 - kundens uaktsomhet, misbruk, feilbruk og/eller ikke-samsvar med bruks- og vedlikeholdsinstruksjonene i den tilhørende utstyrsdokumentasjonen,
 - feilaktig eller mangelfull/t: installasjon, reparasjon, vedlikehold (inkludert tukling, modifikasjoner og reparasjoner utført av tredjeparter/ikke-autoriserte tredjeparter) og modifikasjoner på sikkerhetssystemene,
 - Bruk av ikke-originale komponenter (f.eks.: forbruksdeler, slitedeler eller reservedeler).
 - Miljøforhold som forårsaker termisk (f.eks. overoppheting/frysing) eller kjemisk stress (f.eks. korrosjon/oksidering),
 - fremmedlegemer plassert i- eller koblet til- produktet,
 - ulykker eller force majeure,
 - transport og håndtering, inkludert riper, bulker, hakk og eller andre skader på produktets finish, med mindre disse skadene skyldes defekter i materialer eller utførelse og rapporteres innen en (1) uke etter levering med mindre annet er avtalt,
- produkt med originale serienumre som er blitt fjernet, endret eller som ikke lett kan fastslås,
- utskifting av lyspærer, filtre eller andre forbruksdeler,
- tilbehør eller programvare som ikke er godkjent eller spesifisert av Electrolux Professional AB.

Garantien omfatter ikke planlagte vedlikeholdsoppgaver (inkludert nødvendige reservedeler) eller forsyning av rengjøringsmidler med mindre det er dekket spesielt i en lokal avtale, og underlagt lokale vilkår og betingelser.

Kontroller listen over autoriserte kundeserviceavdelinger på Electrolux Professional AB nettside.

3 Tekniske data

3.1 Tegning



1	Betjeningspanel
2	Døråpning, $\varnothing$ 400 mm
3	Elektrisk tilkobling
4	Utblåsningstilkobling

	A	B	B(a)	B(b)	B(c)	C
mm	720	805	765	750	695	1115

	D	E	F	G	H
mm	405	45	180	90	115

3.2 Tekniske data

Vekt, netto	kg	99
Trommelvolum	liter	190
Trommeldiameter	mm	680
Trommeldybde	mm	555
Trommelhastighet	o/min	47
Nominell kapasitet, fyllingsfaktor 1:18 (maks. last)	kg	10,6
Nominell kapasitet, fyllingsfaktor 1:22 (anbefalt last)	kg	8,6
Oppvarming: Elektrisitet	kW	6
	kW	8
Luftforbruk, elektrisk oppvarming, 6 kW	m³/h	270
Luftforbruk, elektrisk oppvarming, 8 kW	m³/h	290
Trykkfall, elektrisk oppvarming, 6 kW	Maks. Pa	380
Trykkfall, elektrisk oppvarming, 8 kW	Maks. Pa	350
A-vektet lydtrykknivå ved arbeidsstasjoner	dB(A)	<70
Varmeutslipp av installert effekt, maks	%	15

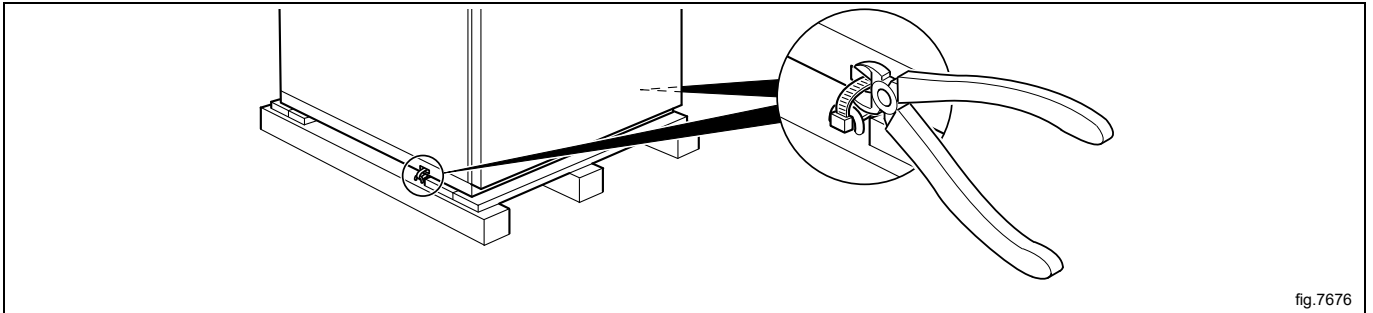
3.3 Tilkoblinger

Luftavløp	ø mm	125
-----------	------	-----

4 Oppsett

4.1 Fjerne emballasjen

Skjær over og fjern de to plaststroppene mellom maskinen og pallen. Det er en stropp på hver side av maskinen.



Løft maskinen av pallen.

Merk!

Når du skal flytte maskinen, må du håndtere den varsomt. Trommelen har ingen transportsikringer.

Sett maskinen der hvor den skal stå.

5 Resikruleringsinstruksjoner for emballasjen

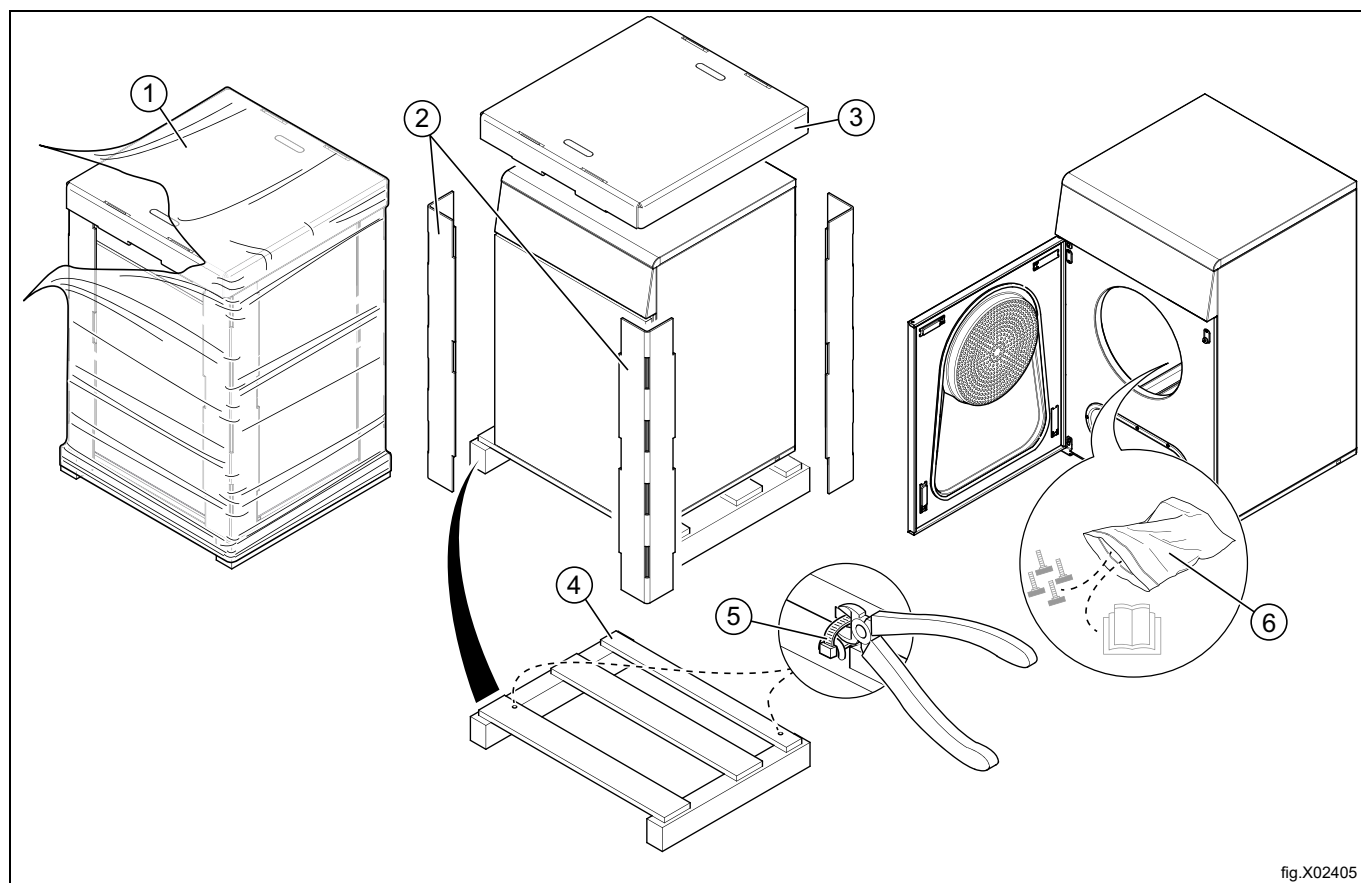


fig.X02405

Fig.	Beskrivelse	Kode	Type
1	Pakningsfilm	LDPE 4	Plast
2	Hjørnebeskyttelse	PS 6	Plast
3	Kartongemballasje	PAP 20	Papir
4	Pall	FOR 50	Tre
5	Kabelstropp		Nylon
6	Plastpose	PET 1	Plast

6 Plassering

Figuren viser anbefalt avstand til vegger og/eller andre maskiner.

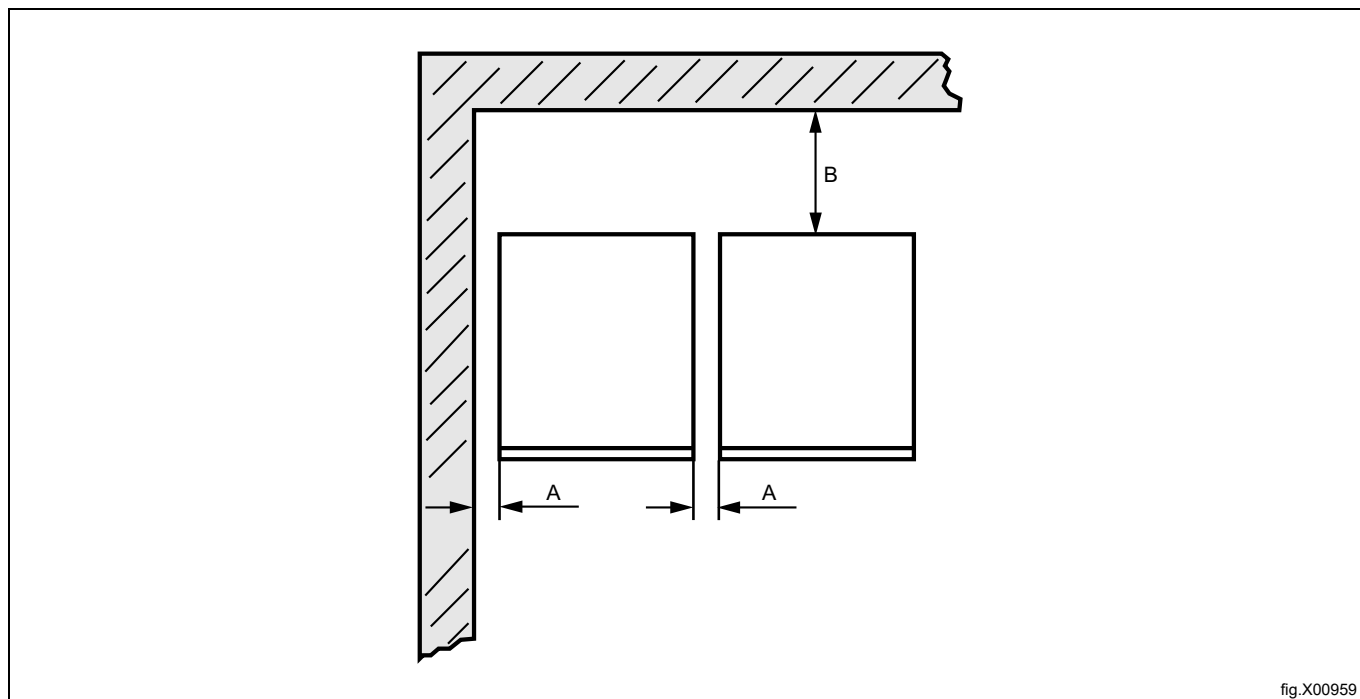


fig.X00959

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

Merk!

Maskinen skal plasseres slik at det er nok plass til å jobbe, både for brukeren og servicepersonalet.

Når de oppgitte anbefalingene overholdes, gis enkel tilgang for vedlikehold og servicedrift.

Ved plassbegrensninger, kan maskiner installeres uten å ta hensyn til de oppgitte anbefalingene. Husk i så fall at det kan være nødvendig å koble fra og flytte andre maskiner for å kunne nå og utføre service på den aktuelle maskinen.

7 Mekanisk installasjon

Hvis maskinen er montert på en sokkel, må den festes på sokkelen.

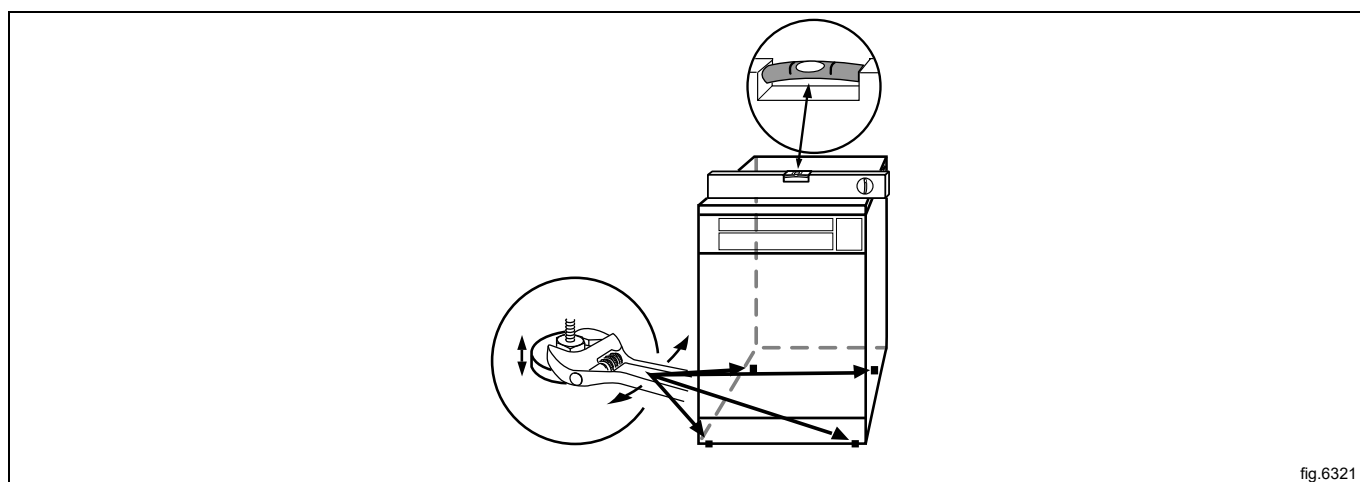


fig.6321

8 Installasjon ombord i båt

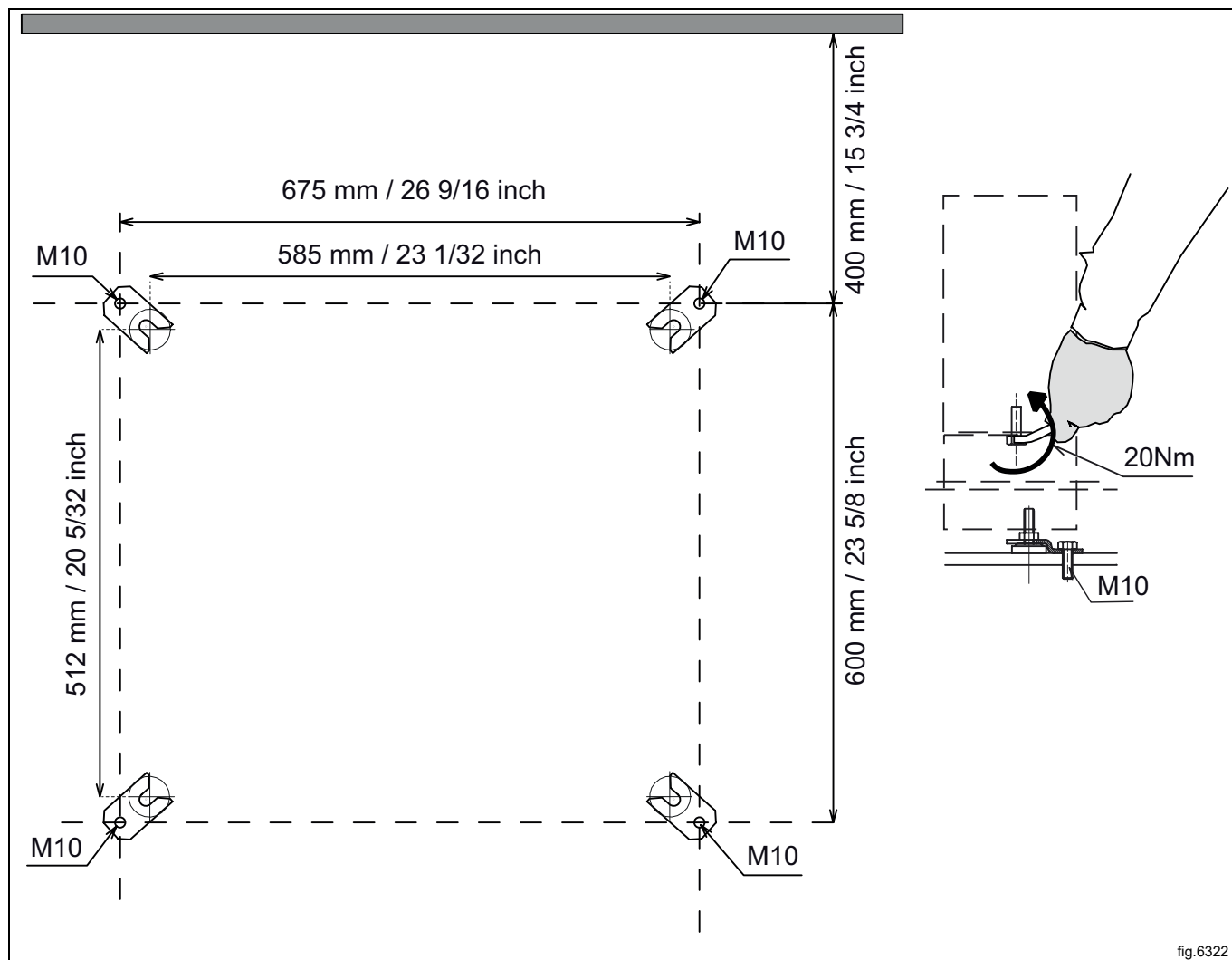
For å sikre at maskinen står stabilt må den festes til skipsdørken.

Skrue fast de fire festene i fundamentet ved hjelp av fire M10 settskruene.

Merk!

De fire festene følger ikke med maskinen og må bestilles som sett nr. 487193544.

Fest maskinen til festene.



9 Evakueringsystem

9.1 Luftprinsipp

Viften skaper et undertrykk i maskinen, og trekker luft inn i trommelen gjennom oppvarmingsenheten.

Den oppvarmede luften passerer gjennom klesplaggene og hullene i trommelen.

Luften strømmer ut gjennom et lofilter som er plassert i døren. Deretter blåses luften ut gjennom viften og utblåsingssystemet.

Merk!

Det er veldig viktig at maskinen får tilstrekkelig med friskluft for å oppnå best mulig tørkeresultat.

9.2 Friskluft

For å få maksimal effekt og kortest mulig tørketid, er det viktig å sikre at det kan komme inn friskluft i rommet fra utsiden, i samme mengde som den som blåses ut av rommet.

For å unngå trekk inn i rommet er det viktig å plassere luftinntaket bak maskinen.

Krav til korrekt luftforsyning:

- Tverrsnittet på luftinntaksåpningen skal være fem ganger arealet på utblåsingsrøret. Tverrsnittet på innløpsåpningen er arealet som luften kan strømme gjennom uten motstand fra gitter/sjalusideksel.

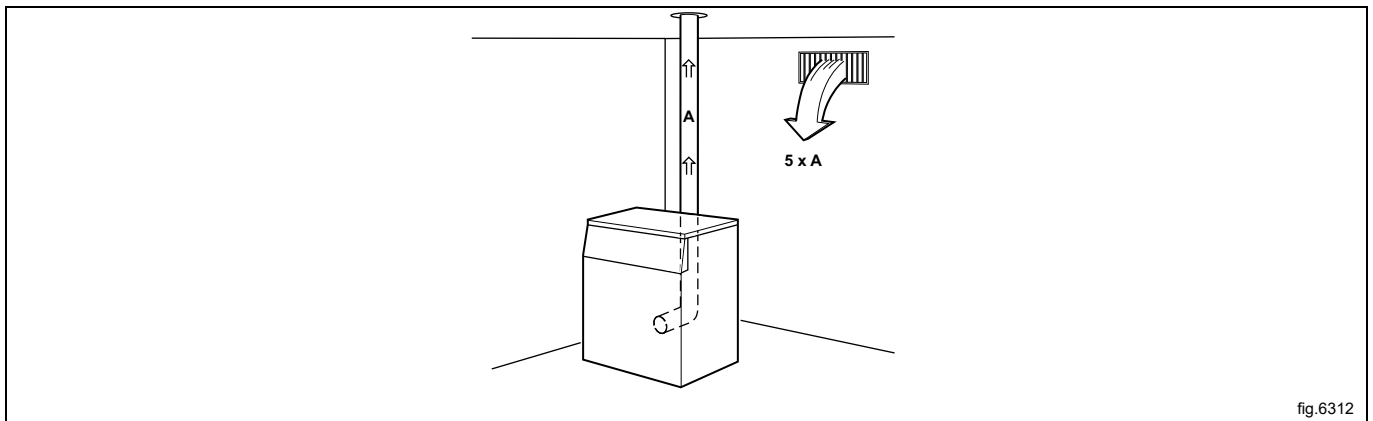


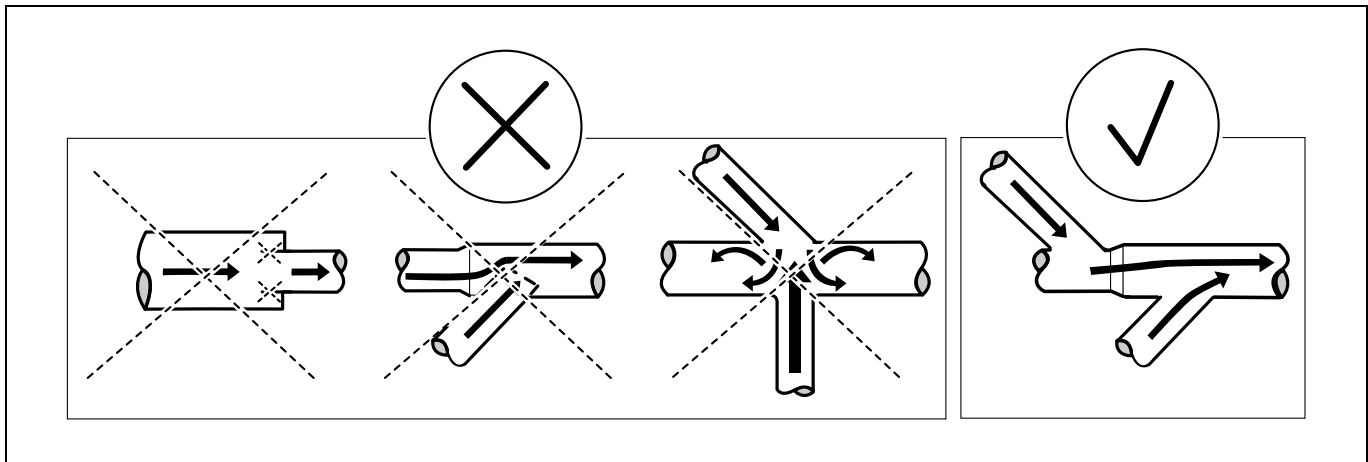
fig.6312

Merk!

Gitter/sjalusideksel dekker ofte halvparten av det totale arealet av friskluftinntaket. Ikke glem å ta dette med i beregningen.

9.3 Evakueringsrør

- Bruk kun stive eller fleksible metallrør til avtrekk.
- Plastrør må ikke benyttes.
- Anbefalt materiale for utblåsningsrøret er galvanisert stål.
- Kanalen må ikke monteres med skruer eller andre festemidler som stikker inn i røret og samler opp lo. Bruk i stedet for eksempel klemmer og silikon som tåler høye temperaturer.
- Avtrekksluften må ikke ventileres inn i en vegg, et tak eller et lukket rom i bygningen.
- Evakueringsrøret må strekke seg utenfor bygningskonstruksjonen fordi kondensen kan føre til bygningsskader.
- Evakueringsrøret skal munne ut utendørs.
- Eksoskanalen må plasseres på en slik måte at det beskyttes mot for eksempel støt eller inntrengning av vann på utsiden.
- Evakueringsrøret skal ha en glatt innside (lav luftmotstand).
- Evakueringsrøret skal bare ha beskjedne bøyninger.



9.4 Delt evakueringsrør



Det anbefales at hver maskin er koblet til et separat evakueringsrør.



Når flere maskiner bruker samme avløpsrør må avløpsrørets tverrsnitt økes etter hver maskin. Den anbefalte progressive diameterøkningen er den som er oppgitt i tabellen.

Hvis flere maskiner deler det samme avløpsrøret, anbefales det å justere luftstrømmen på maskinene når alle maskinene er startet og kjører et program uten varme.

Ta i betraktning at unødvendig store rør skaper problemer med vannføringen.

Eksoskanalen må ha en klaff som stenger for retur etter hver tørkemaskin.

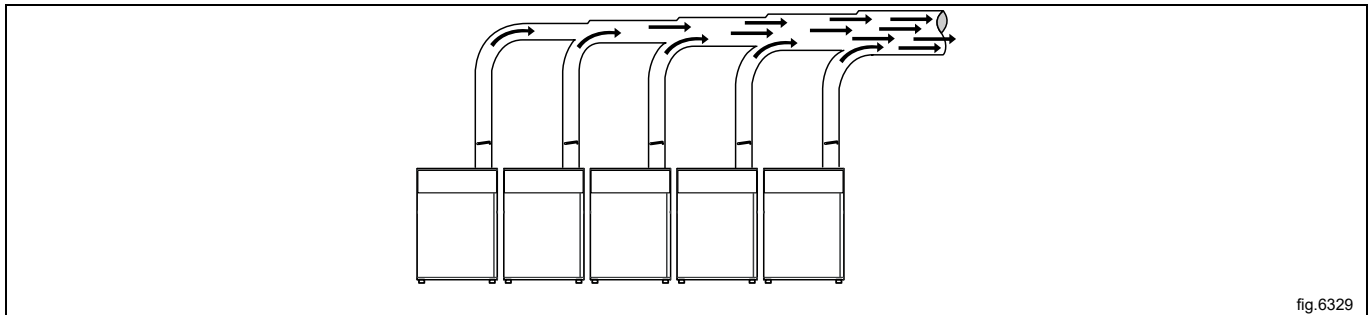


fig.6329

Antall maskiner		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Evakueringsrør	ø mm	125	200	250	250	315	315	400	400	400	400
Anbefalt areal for friskluftinntak	m ²	0,06	0,16	0,25	0,25	0,39	0,39	0,63	0,63	0,63	0,63
Minimumsareal for friskluftinntak	m ²	0,03	0,06	0,09	0,12	0,15	0,18	0,21	0,24	0,27	0,3



Evakueringsrørets diameter må ikke bli redusert.



9.5 Dimensjonering av evakuering

Det er viktig at maskinen har riktig luftvolum, sammenlignet med effekten på hver maskin.

Hvis luftstrømmen er mindre eller større, vil dette føre til at tørketiden forlenges.

Hvis utløpsrøret er langt eller ventilasjonen ikke er riktig dimensjonert, anbefaler vi at utløpsrørene rengjøres regelmessig. Vanligvis trenger lange rør hyppigere rengjøring.

Utblåsningsrørene skal være korte for at maskinen skal fungere best mulig.

Alle dekkpaneler skal være montert for at maskinen skal fungere best mulig.

9.6 Justere tørketrommelen

Det er viktig at maskinen har riktig luftstrøm sammenlignet med varmeeffekten på hver maskin. Hvis luftstrømmen er under minimum, er maskinen nødt til å slå varmen av og dette vil føre til lengre tørketid.

Større luftvolum enn kravet, er unødvendig og kan føre til kaldt vaskerom og støy fra rør og utluft. I ekstreme tilfeller kan det også føre til at det tar lenger tid å tørke klærne.



For rask ventilering på steder med stort luftvolum, må tørketrommelen justeres for å få optimal strøm. Dette kan blant annet gjøres ved å bruke en «irisventil» som er spesialdesignet for å regulere luftstrøm.



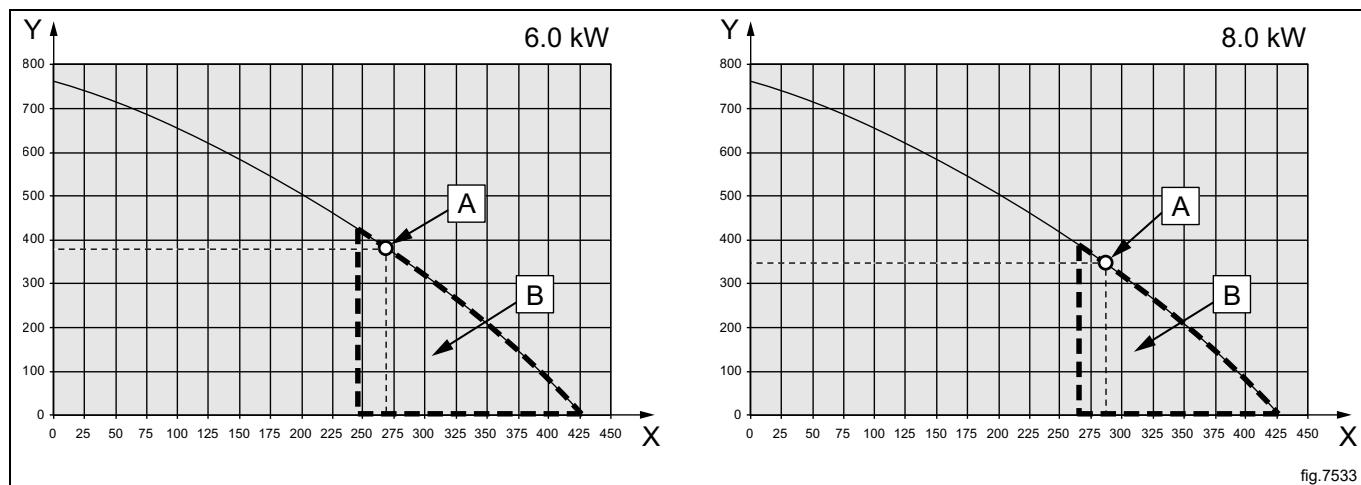
Effekt kW	Optimalt luftvolum m ³ /h	Tilsvarende returtrykk Pa
6,0	270	380
8,0	290	350

Luftvolum

Kurvene viser tørketrommelens egenskaper. Ved å måle eller beregne returtrykket fra utløpsrøret, kan man finne tilsvarende luftstrøm inn i rommet og gjennom tørketrommelen og evakueringsrøret.

A = Optimalt luftvolum

B = Arbeidsområde



10 Elektrisk tilkobling

10.1 Elektrisk installasjon



Den elektriske installasjonen skal bare utføres av kvalifisert personell.



Maskiner med frekvenskontrollerte motorer kan være inkompatible med enkelte typer jordfeilbryteren. Det er viktig å være klar over at maskinene er konstruert slik at de gir høy personsikkerhet, og det er derfor det ikke er nødvendig med enheter som jordfeilbryter, men dette anbefales. Hvis du likevel ønsker å koble til maskinen via en jordfeilbryter, må du huske følgende:

- kontakt en velrenommert, autorisert elektroinstallatør, slik at det blir valgt riktig type bryter og at dimensjoneringen blir riktig
- for maksimal pålitelighet kobler du til bare én maskin på hver jordfeilbryter
- det er viktig at jordledningen er riktig tilkoblet.

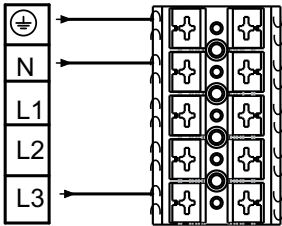
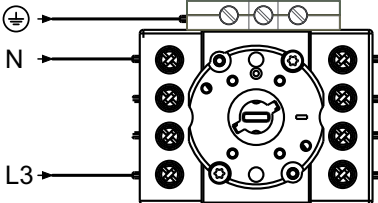
Hvis maskinen ikke er utstyrt med en hovedstrømbryter, skal det monteres en slik foran maskinen på forhånd.

I samsvar med installasjonsforskriftene: Monter en flerpolet hovedstrømbryter før maskinen monteres, slik at det blir enklere å installere og utføre service på maskinen.

Tilkoblingskabelen skal henge i en myk bue.

10.2 Enfasetilkobling

Demonter dekkplaten fra forsyningsenheten. Koble til jordledning og andre ledninger som vist.

1NAC	
1NAC	

Når installasjonen er ferdig, setter du dekkplaten tilbake på plass og kontrollerer:

- at trommelen er tom,
- at maskinen går ved å skru på hovedbryteren og starte et program med varme.

10.3 Trefasetilkobling

Demonter dekkplaten fra forsyningsenheten. Koble til jordledning og andre ledninger som vist.

3AC	
3AC	
3NAC	
3NAC	

Når installasjonen er ferdig, setter du dekkplaten tilbake på plass og kontrollerer:

- at trommelen er tom,
- at maskinen går ved å skru på hovedbryteren og starte et program med varme.

10.4 Elektriske tilkoblinger

Elektrisk tilkopling					
Oppvarmingsalternativ	Nettspenning	Hz	Oppvarmingseffekt kW	Totaleffekt kW	Anbefalt sikring A
Elektrisk oppvarming	220–240V 1/1N~	50/60	6.0/8.0	6.4/8.4	32/50
	220–230V 3~	50/60	6.0/8.0	6.4/8.4	20/25
	220–240V 3~	50/60	6.0/8.0	6.4/8.4	16/25
	380-415V 3N/3~	50/60	6.0/8.0	6.4/8.4	10
	440V 3~	60	6.0/8.0	6.4/8.4	10/16
	480V 3~	60	6.0/8.0	6.4/8.4	10/16
	115V 3~	60	4,1	4,5	25

10.5 Funksjoner for I/O-kort

Det elektriske diagrammet kan være ett av følgende:

10.5.1 Sentral betaling (2J)

For å starte maskinen fra et sentralt betalingssystem må betalingssystemet sende en startpuls på mellom 300 og 3000 ms (500 ms anbefales) med et minsteopphold på 300 ms (500 ms anbefales) mellom to pulser. Startpulsene kan være enten 230 V eller 24 V. For å motta et tilbakekoblingssignal når maskinen har startet, må det settes 230 V eller 24 V på kontakt 19. Tilbakekoblingssignalet på kontakt 18 skal være aktivert (høyt) under hele programmet.

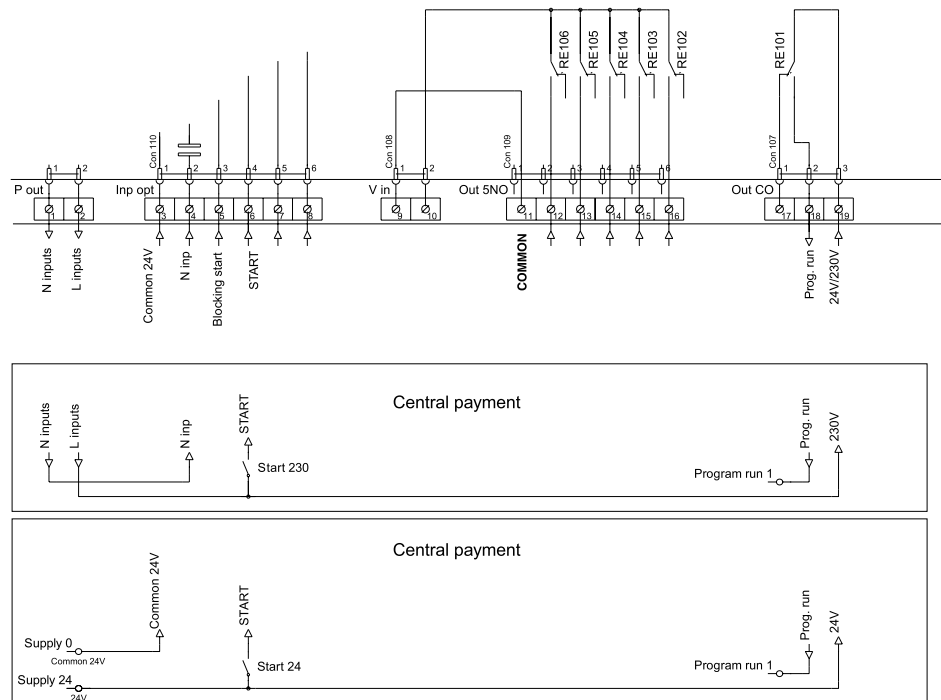


fig.7440

10.5.2 Sentral betaling (2J)

Det sentrale betalings- eller bookingsystemet skal sende et aktivert (høy) signal til maskinen når det er tillatt å starte maskinen. Signalet må forbli aktivert (høyt) under tørking. Når signalet blir inaktivt (lavt), vil maskinen avslutte det aktive programmet og starte kjøling. Signalet kan være enten 230 V eller 24 V. For å motta et tilbakekoblingssignal når maskinen har startet, må det settes 230 V eller 24 V på kontakt 19. Tilbakekoblingssignalet forblir aktivt (høyt) under hele programmet.

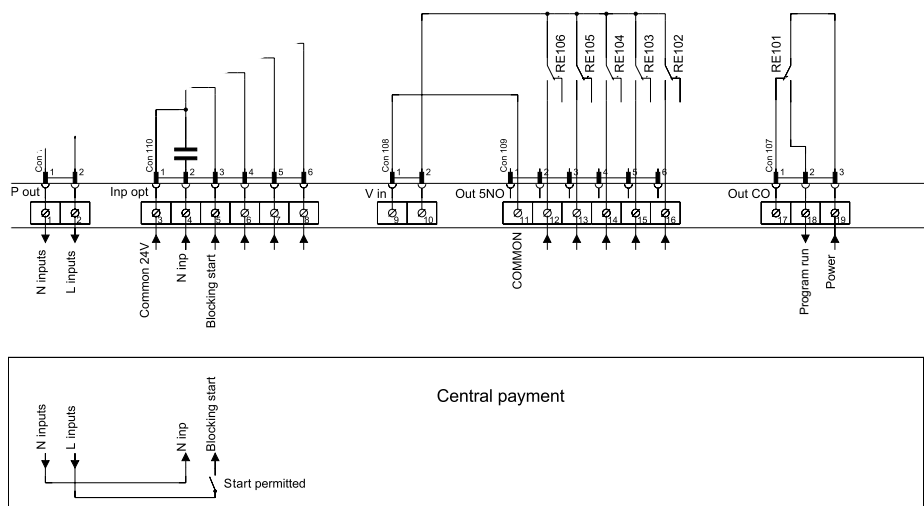


fig.7439

10.5.3 Ekstern myntmåler / sentral betaling (2K)

Signalet som mottas fra eksterne myntautomater, må være en puls på mellom 300 og 3000 ms (500 ms anbefales) med et minimumsopphold på 300 ms (500 ms anbefales) mellom to pulser.

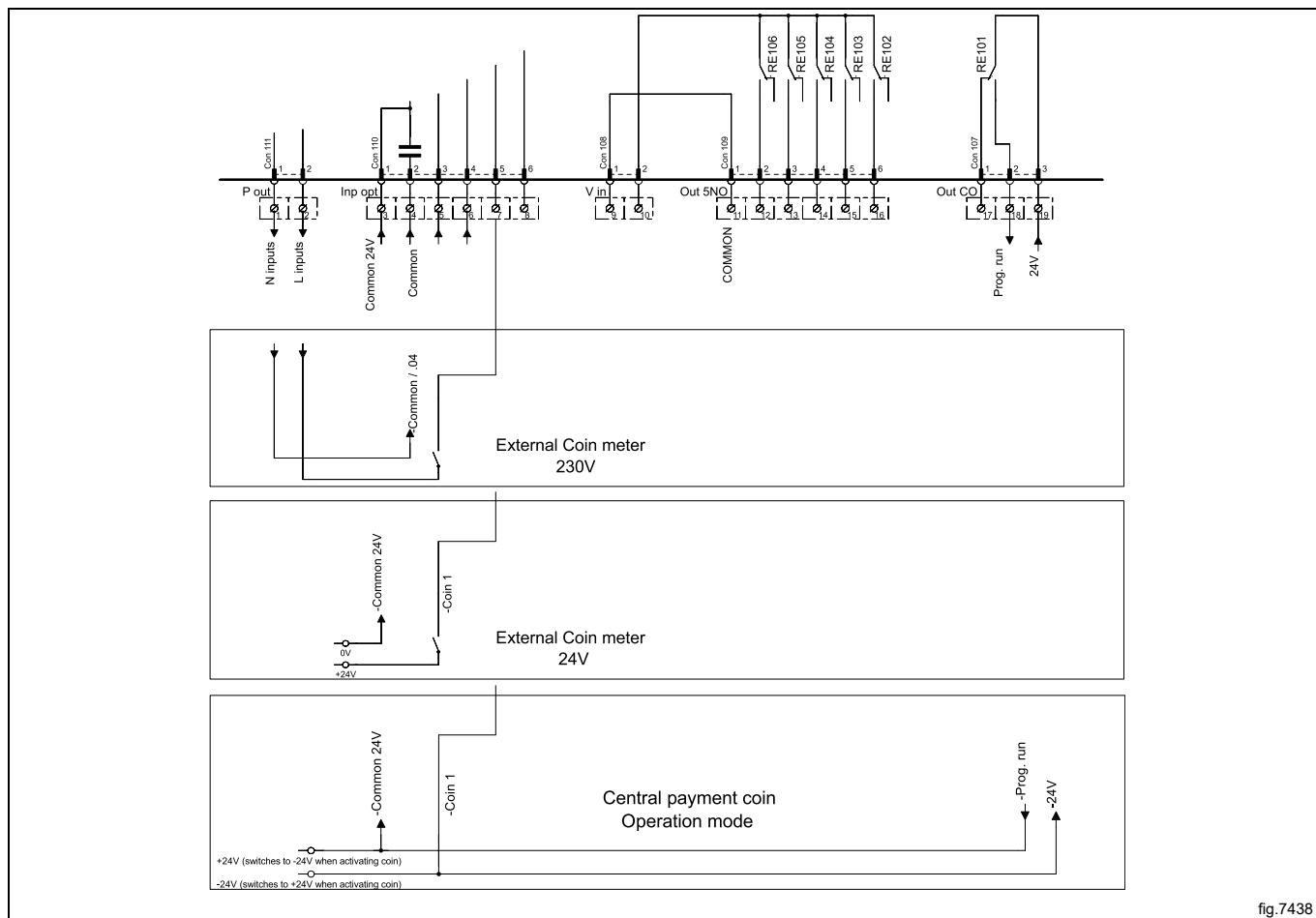
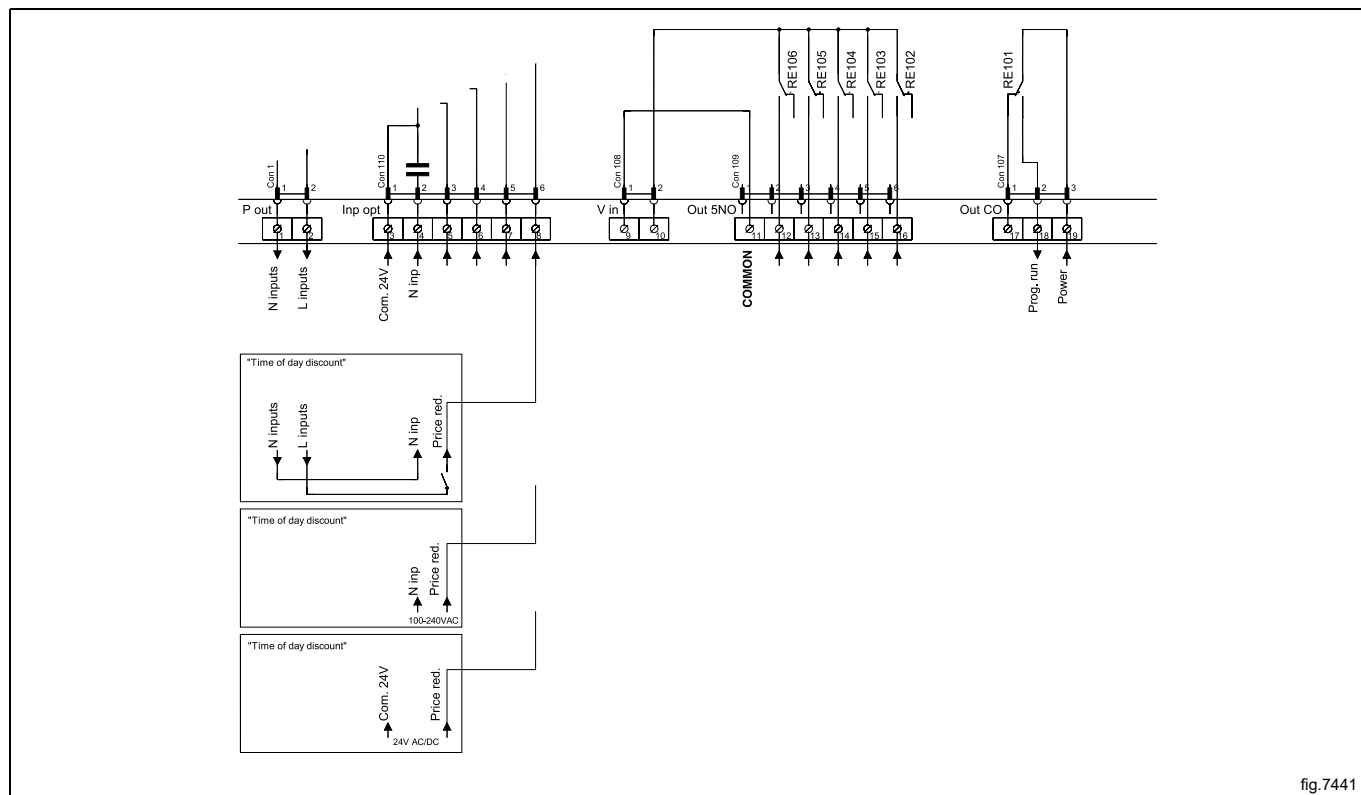


fig.7438

10.5.4 Prisavslag (2K)

Ved å legge et aktivert (høyt) signal på kontakt 5 ("Price red"), kan prisen på programmet reduseres. Denne funksjonen kan blant annet brukes til å gi rabatt til visse tider på døgnet. Mens signalet ligger aktivt (høyt), reduseres prisen på programmet (eller tiden forlenges i programmet) med den prosentsatsen som er angitt i prisprogrammeringsmenyen.



10.6 Alternativ

10.6.1 Ekstern tilkobling 100 mA

En spesiell tilkoblingskontakt er plassert på tilkoblingskonsollen.

Denne tilkoblingen kan brukes som ekstern styring av en vifte eller en kondensenheter.

3AC

Kontakten for ekstern styring er utstyrt med 220–240V maks. 100 mA og er utelukkende beregnet for drift av en kontaktor.

Maks. tilkobling 100 mA.

3NAC eller 1AC/1NAC

Maksimal tilkobling er 1,25 A / 230 V AC.

Jord (Gnd.) må ikke brukes til jording av eksternt kort.

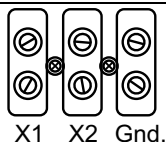


fig.7154

11 Omhengsling av dør

Koble fra strømforsyningen til maskinen. Gassoppvarmet maskin: Slå av den manuelle gassventilen.

Fjern hengsel (A), og monter skruene igjen i de samme hullene for å feste panelet på baksiden. Monter hengsel (A) nederst på motsatt side.

Demonter døren ved å løfte den forsiktig vekk fra fronten.

Fjern hengsel (B).

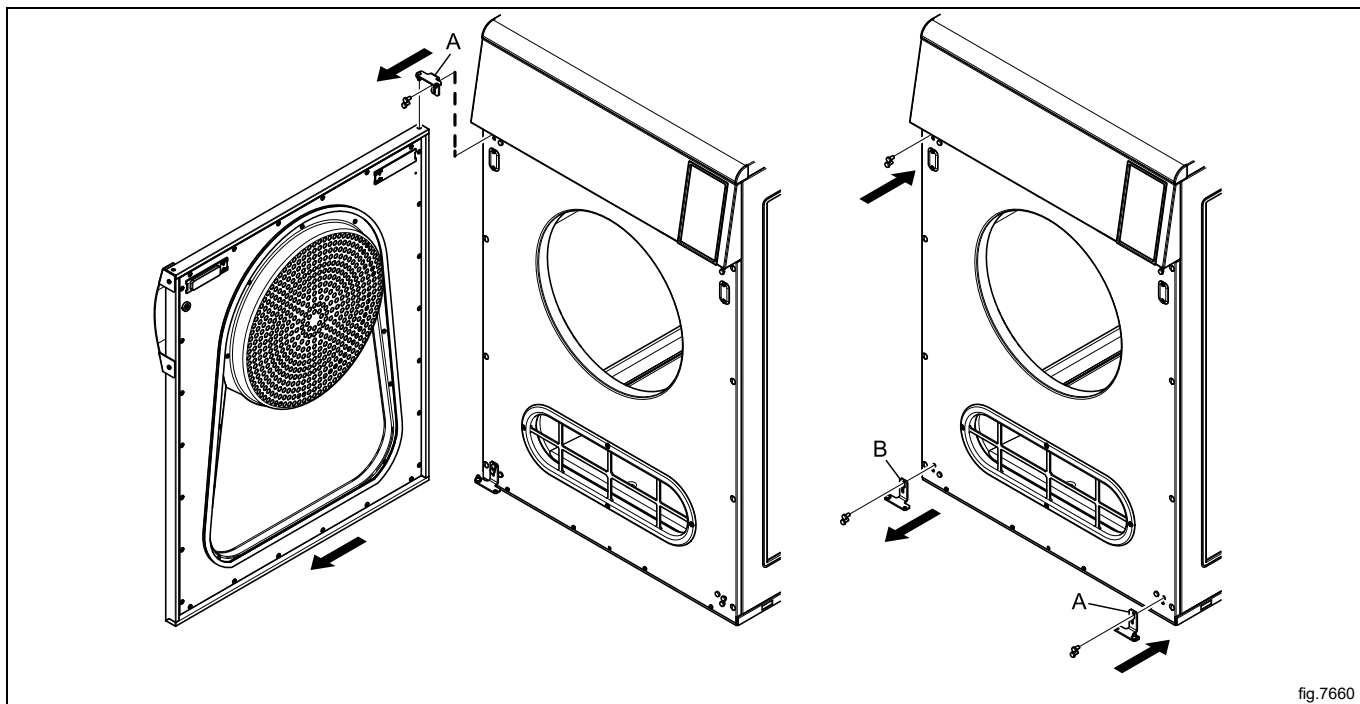


fig.7660

Demonter topppanelet.

Klipp over ledningsstripsene, og flytt kabelen (C) til motsatt side.

Demonter plastdekselet med dørbryteren (D), og monter det på motsatt side.

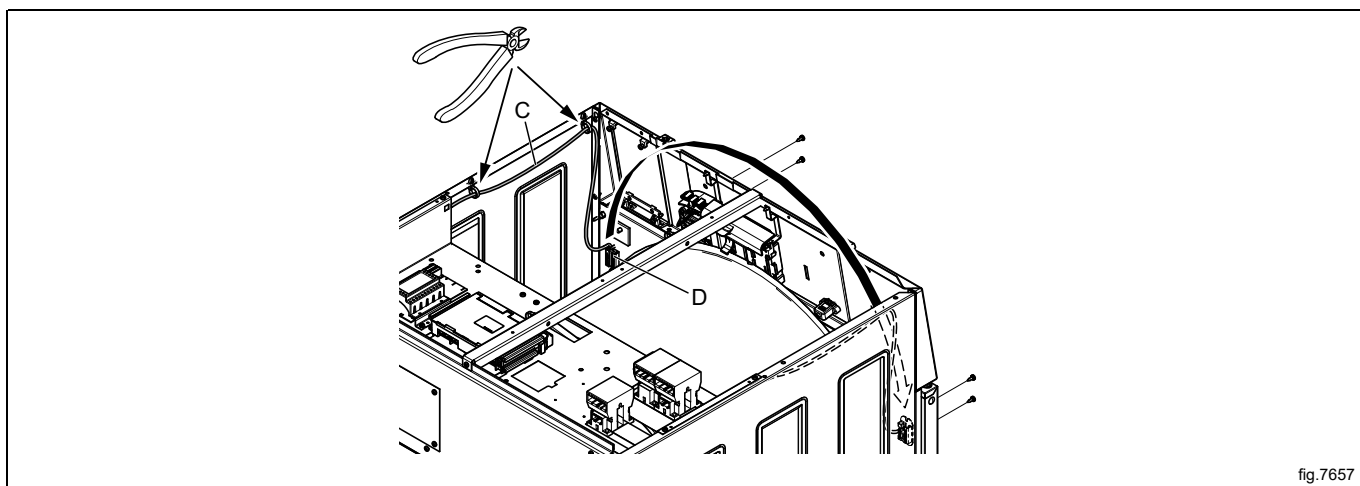


fig.7657

Skru av dørhåndtaket og monter skruene igjen. Monter dørhåndtaket på motsatt side med de eksisterende skruene.
Monter døren ved å løfte den tilbake på holderen på motsatt side.
Monter hengslen (B) på toppen.

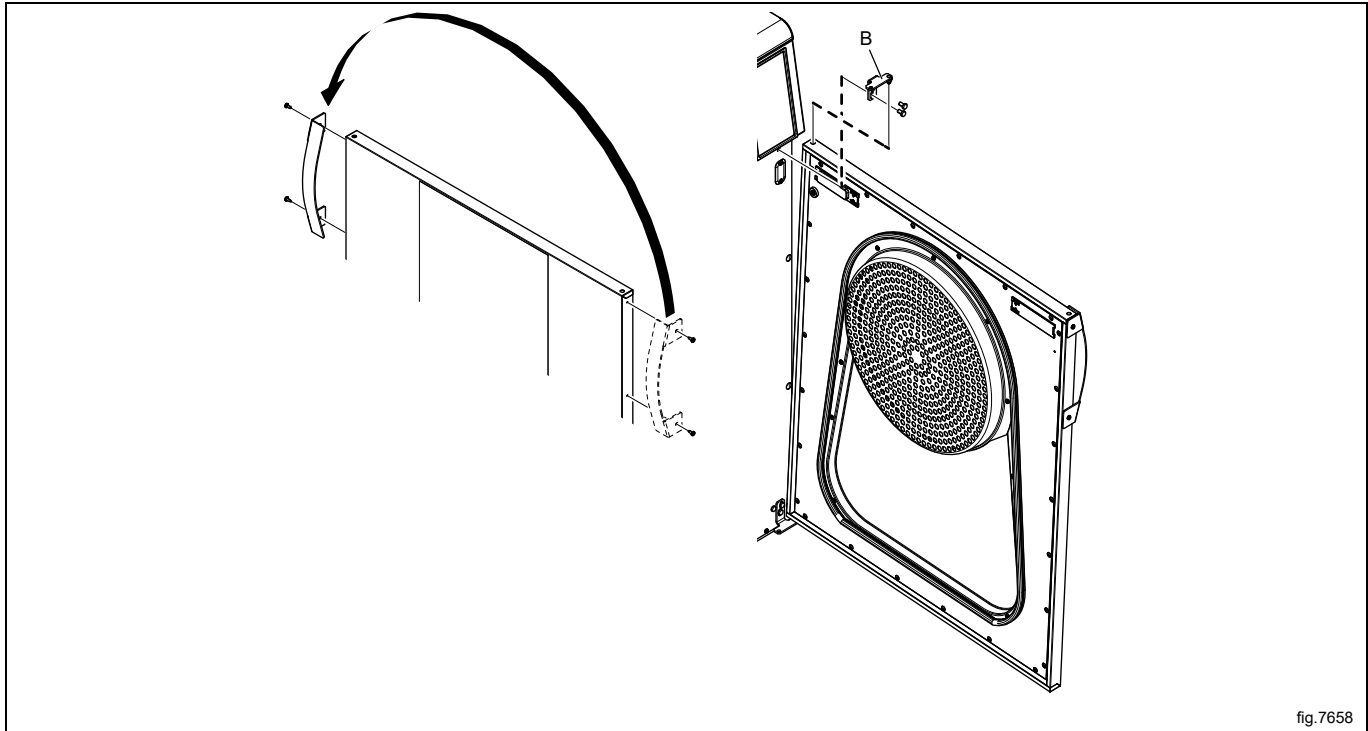


fig.7658

Demonter den magnetiske dørlåsen (E) og magneten til bryter (F), og monter den på motsatt side.

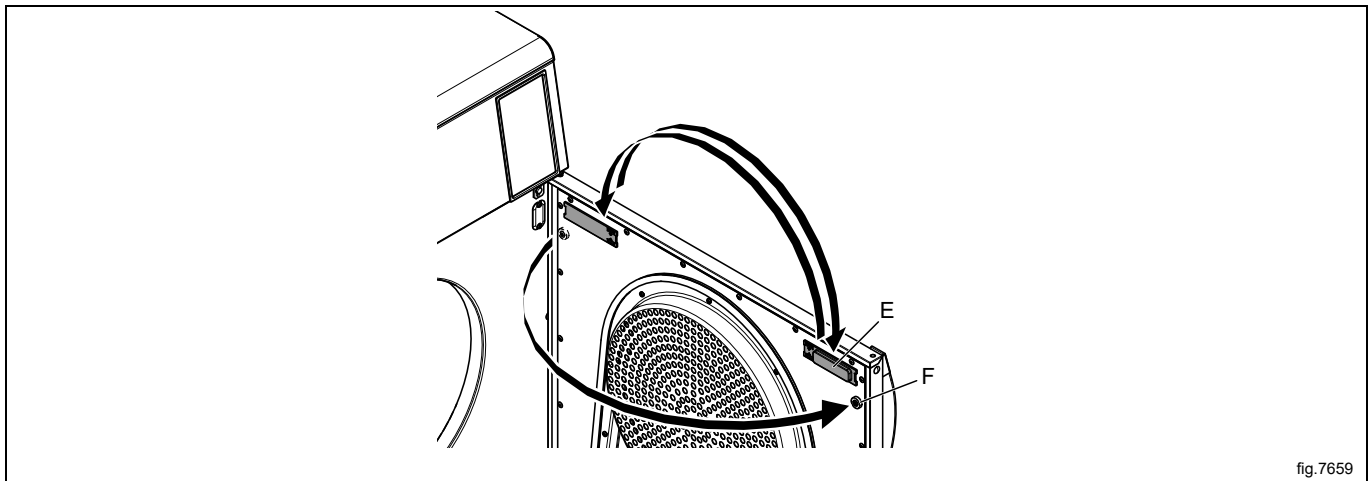


fig.7659

Koble strømforsyningen til maskinen.
Foreta prøvekjøring av maskinen.

12 Ved første oppstart

Når maskinen er installert og strømmen koblet til for første gang, må du angi følgende innstillinger. Når en innstilling er ferdig, går du automatisk til den neste. Følg anvisningene på displayet.

- Velg språk
- Angi klokkeslett og dato
- Aktiver/deaktiver servicealarmen

12.1 Velg språk

Velg språk fra listen i displayet. Rull med pil opp og ned.

Dette vil bli det språket som alle meldinger i displayet, programnavn osv. vil vises på.

12.2 Angi klokkeslett og dato

Velg YES og trykk på ►|| for å gå til menyen TIME/DATE.

Aktiver menyen SET TIME, og angi riktig klokkeslett.

Lagre innstillingene.

Aktiver menyen SET DATE, og angi riktig dato. Begynn med å stille inn året.

- Still inn året. Avslutt for å fortsette ved å holde inne ►|| .
- Still inn måneden. Avslutt for å fortsette ved å holde inne ►|| .
- Still inn dagen. Avslutt ved å holde inne ►|| , og deretter lagrer du ved å holde inne ►|| .

Lukk menyen når du er ferdig.

12.3 Aktiver/deaktiver servicealarmen

Bruk YES eller NO for å velge om maskinen skal gi servicealarm eller ikke..

Avslutt, og lagre innstillingene.

13 Funksjonskontroll



Skal bare utføres av kvalifisert personell.



Det må foretas en funksjonskontroll når installasjonen er avsluttet, og før maskinen kan tas i bruk. Når noe er blitt reparert, må det foretas en funksjonskontroll før maskinen kan brukes igjen.

Kontroller maskinens automatiske stoppfunksjon

- Start maskinen.
- Kontroller at mikrobryterne fungerer som de skal:
Maskinen skal stoppe hvis døren åpnes.

Kontroller rotasjonsretningen (bare på maskiner med 3-faset strømforsyning, marine installasjoner)

Demonter topppanelet og start et program. Kontroller at trommelen roterer med urviseren.

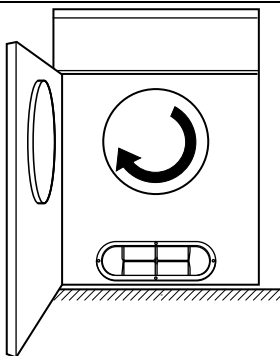


fig.6311

Hvis rotasjonsretningen er feil, bytt to av de tre fasene til venstre på tilkoblingskontakten.

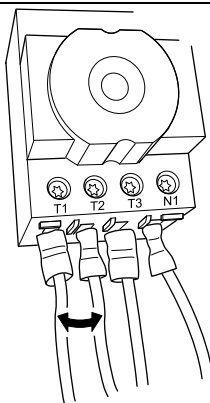


fig.7119

Kontrollere varmen

- La maskinen gå i fem minutter på et program med varme.
- Kontroller at oppvarmingen fungerer ved å åpne døren og kjenne at det er varme i trommelen.

Klar til bruk

Hvis resultatet av alle testene er OK er maskinen nå klar til bruk.

Hvis noen av testene ikke er OK, eller det oppdages mangler eller feil, ta kontakt med din lokale serviceleverandør eller forhandler.

14 Informasjon om kassering

14.1 Resirkulerbarhet og kassering av apparatet

14.1.1 Resirkulering

Apparatene våre er produsert med en betydelig andel resirkulerbare metaller (slik som rustfritt stål, jern, aluminium, galvaniserte plater, kobber, osv.), som kan gjenvinnes gjennom lokale resirkuleringssystemer, i samsvar med de gjeldende reglene i de enkelte brukslandene.

Nasjonale regler for avfallshåndtering kan variere. Kassering av apparatet må derfor skje i samsvar med gjeldende lover og direktiver utstedt av kompetente myndigheter i det landet er apparatet skal avvikles.

De forskjellige komponentene av apparatet må separeres og kasseres i samsvar med materialsammensetningen (f. eks. metaller, olje, fett, plast, gummi, kjølegasser, isolerende plater og andre isolasjonsmaterialer, glassull, ledlamper, osv.), og i fullstendig samsvar med gjeldende lokale og internasjonale lover og regler for avfallshåndtering.

Kompressorer kan inneholder oljer og kjølevæsker - de er spesialavfall og må resirkuleres i henhold til lokale lover.

14.1.2 Framgangsmåte for kassering av apparatet og gjenvinning av komponenter / materialer

Dette produktet må ikke kasseres i miljøet når dets levetid er over. Det må kasseres i samsvar med lokal miljølovgivning, eller aller helst, leveres inn intakt til en autorisert resirkuleringsstasjon.

Alle fjernede komponenter, inkludert dører og andre strukturelle deler, må leveres inn sammen med apparatet til en autorisert resirkulerings- eller avfallshåndteringsstasjon.

Demonterings-/resirkuleringsstasjonen vil anvende den nyeste teknologi og metoder de har for å demontere produktet på en effektiv måte for best mulig resirkulering.

Vær oppmerksom på at kretskort, elektriske motorer eller andre komponenter som i europeisk lovgivning er klassifisert som råmaterialer med svært kritisk gjenvinningspotensiale må behandles spesielt.

Hvis du er i tvil eller har spørsmål kan du alltid ta kontakt med vår kundeservice.

Før du kasserer apparatet må du foreta en grundig inspeksjon av dets fysiske og bevaringsmessige stand, kontrollere for mulig lekkasjer av væsker eller gasser, og for eventuelle ødelagte deler som vil kunne utføre en fare ved håndtering og påfølgende demontering.



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 helserisiko. For ytterligere informasjon om resirkulering av dette produktet, kontakt den lokale forhandleren eller agenten, serviceavdelingen eller det lokale renovasjonsvesenet.

Merk!

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

14.2 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: • Utvendig emballasje • Pose med instruksjoner
 PP	Polypropylen: • Stropper
 PS	Polystyrenskum: • Hjørnebeskyttelser



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