

Upute za instalaciju Sušilica

TD6–20LAC

Tip N2...



Sadržaj

Sadržaj

1	Sigurnosne mjere opreza	5
1.1	Dodatne sigurnosne mjere opreza za sušilicu s plinskim grijanjem	7
1.2	Opće informacije	7
1.3	Samo za komercijalnu uporabu	7
1.4	Ergonomski certifikat	7
1.5	Simboli	8
2	Tehnički podaci	9
2.1	Uređaji s električnim grijanjem	9
2.1.1	Nacrt	9
2.1.2	Tehnički podaci	10
2.2	Uređaji s parnim grijanjem	11
2.2.1	Nacrt	11
2.2.2	Tehnički podaci	12
2.3	Aparati s plinskim grijanjem	13
2.3.1	Nacrt	13
2.3.2	Tehnički podaci	14
2.4	Aparati s pumpom za grijanje	15
2.4.1	Nacrt	15
2.4.2	Tehnički podaci	16
3	Postavljanje	17
3.1	Vađenje iz ambalaže	17
3.2	Upute za recikliranje ambalaže	18
3.3	Kotači	19
3.4	Smještanje	19
3.5	Mehanička instalacija	20
4	Sustav odsisa	21
4.1	Načelo rada sa zrakom	21
4.1.1	Aparati s električnim, parnim i plinskim grijanjem	21
4.1.2	Aparati s pumpom za grijanje	21
4.2	Svjež zrak	22
4.3	Odsisni kanal	22
4.4	Zajednički odsisni kanal	23
4.5	Dimenzioniranje odsisa	24
4.6	Prilagođavanje protoka zraka (ne odnosi se na sušilice s pumpom za grijanje)	24
5	Električno povezivanje	30
5.1	Električne instalacije	30
5.2	Priklučak aparata s feritom	31
5.2.1	Aparati sa sustavima AFC ili DSC	31
5.3	Jednofazni priključak	32
5.4	Trofazni priključak	33
5.5	Električni priključci	34
6	Priklučak za paru	34
6.1	Priklučak pare	34
7	Priklučak za plin	36
7.1	Pričvrstite oznaku	36
7.2	Općenito	36
7.3	Plinska instalacija	37
7.4	Tablica tlakova i prilagođavanje	37
7.5	Probno pokretanje	38
7.6	Upute za konverziju	39
7.7	Oznaka s podacima	40
8	Okretanje vrata	41
9	Prvo pokretanje	46
9.1	Odabir jezika	46
9.2	Postavljanje vremena i datuma	46
9.3	Aktiviranje/deaktiviranje servisnog alarma	46
10	Provjera funkcija	47
11	Informacije o odlaganju	50
11.1	Odlaganje aparata na kraju vijeka trajanja	50
11.2	Odlaganje ambalaže	50

Sadržaj

Proizvođač zadržava pravo izmjene dizajna i specifikacija komponenti.

1 Sigurnosne mjere opreza

- Servisiranje smije obavljati samo ovlašteno osoblje.
- Smiju se upotrebljavati samo odobreni rezervni dijelovi, pribor i potrošni materijal.
- Aparat se ne smije upotrebljavati ako su za čišćenje korištene industrijske kemikalije.
- U aparatu nemojte sušiti neoprane predmete.
- Predmete koji su zaprljani jestivim uljem, acetonom, alkoholom, benzinom, kerozinom, sredstvom za uklanjanje mrlja, terpentinom, voskom ili sredstvom za uklanjanje voska treba oprati vrućom vodom s većom količinom deterdženta prije stavljanja u aparat.
- U uređaju se ne smiju sušiti predmeti kao što su pjenasta guma (lateks-pjena), kape za tuširanje, vodonepropusne tkanine, predmeti ili odjeća s gumenom podstavom ili jastuci s ojenastim gumenim podlošcima.
- Omekšivače i slične proizvode treba upotrebljavati prema uputama za omekšivače za tkaninu.
- Završna faza ciklusa sušenja odvija se bez topline (ciklus hlađenja) kako bi se osiguralo da predmeti budu na temperaturi kojom se osigurava da se neće oštetiti.
- Uklonite sve predmete iz džepova, primjerice upaljače i šibice.
- UPOZORENJE. Nikada ne zaustavljajte aparat prije završetka ciklusa sušenja, osim ako stvari niste brzo uklonili i raširili kako bi se toplina raspršila.
- Mora se osigurati odgovarajuća ventilacija kako bi se spriječio povratni protok plinova u prostoriju s uređajima u kojima se spaljuju druga goriva, uključujući i otvoreni plamen.
- Odsisni zrak ne smije se ispušтati u odvode koji se upotrebljavaju za odsis ispušnih plinova iz uređaja u kojima se sagorijevaju plin i druga goriva.
- Aparat se ne smije instalirati iza vrata koja se mogu zaključati, iza kliznih vrata ili vrata s okovima sa suprotne strane od okova na sušilici tako da bude zaprijećeno potpuno otvaranje aparata.
- Ako aparat ima skupljač dlaka i mucica on se mora često čistiti.
- Drake i mucice ne smiju se nakupljati oko aparata.
- NEMOJTE VRŠITI IZMJENE NA OVOM UREĐAJU.
- Pri obavljanju servisiranja ili zamjeni dijelova napajanje mora biti isključeno.
- Kada je napajanje isključeno, rukovatelj mora vidjeti da je aparat isključen (utikač je iskopčan i ostaje uklonjen) iz bilo koje točke kojoj može pristupiti. Ako to nije moguće zbog ugradnje ili instalacije aparata mora se osigurati isključivanje sa sustavom zaključavanja u izoliranom položaju.
- U skladu s pravilima ožičenja: instalirajte višepolni prekidač prije aparata kako biste olakšali postupke instalacije i servisiranja.
- Nepokretni aparati koji nisu opremljeni sredstvima za odvajanje od mrežnog napajanja imaju odvojene kontakte na svim polovima što omogućava potpuno odvajanje unutar III. kategorije prenapona, upute nam govore da sredstva za odvajanje moraju biti ugrađena u fiksno ožičenje u skladu s pravilima ožičenja.
- UPOZORENJE: aparat se ne smije napajati putem vanjske sklopke, primjerice tajmera ili priključivati na krug koji se redovito uključuje ili isključuje putem instalacije.
- Ako su različiti nazivni naponi ili različite nazivne frekvencije (odvojene znakom /) navedeni na pločici s podacima aparata, upute za prilagodbu aparata za rad na potrebnom nazivnom naponu ili nazivnoj frekvenciji navedene su u priručniku za instalaciju.
- Otvori u postolju ne smiju biti zaprijećeni tepihom.

Upute za instalaciju

- Maksimalna masa suhog rublja: 20 kg.
- A-vrednovana razina zvučnog taka kod radnih stanica: 70 dB(A).
- Dodatni zahtjevi za sljedeće države; 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:
 - Aparat se može upotrebljavati u javnim prostorima.
 - Ovaj aparat smiju upotrebljavati djeca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili neiskusne i neobučene osobe ako su pod nadzorom ili su do bile upute u vezi sa sigurnom uporabom aparata te shvaćaju . pripadajuće opasnosti Djeca se ne smiju igrati s aparatom. Čišćenje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.
- Dodatni zahtjevi za druge države:
 - Nije predviđeno da se ovim uređajem koriste osobe (uključujući i djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, neiskusne i neobučene osobe, osim ako se ne nalaze pod nadzorom osobe koja odgovara za njihovu sigurnost ili su od nje do bile upute o načinu korištenja uređaja. Djeca moraju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.

1.1 Dodatne sigurnosne mjere opreza za sušilicu s plinskim grijanjem

- Prije instalacije provjerite kompatibilnost lokalnih uvjeta distribucije, vrste plina i tlaka s postavkama aparata.
- Aparat se ne smije instalirati u prostorije s uređajima za čišćenje sa sredstvima za čišćenje s perkloroetilenom, TRIKLOROETILENOM ili UGLJKOVODIKA S KLOROM ILI FLUOROM.
- NAPOMENA: istaknuto je da priključivanje i puštanje u pogon aparata u skladu s ovom normom podliježu pridržavanju propisa o ugradnji koji su na snazi u državama u kojima ti aparati dolaze na tržište.
- Oni moraju navoditi da se aparat mora izraditi sa savitljivim crijevom prikladnim za kategoriju aparata u skladu s nacionalnim propisima o ugradnji u odredišnoj državi, a u slučaju sumnje, postavljač se mora javiti dobavljaču.
- Aparat se mora postaviti na nezapaljive materijale poda, radne površine i/ili zida blizu aparata, prema potrebi.
- Ako možete namirisati plin:
 - nemojte uključivati bilo kakvu opremu
 - nemojte upotrebljavati električne prekidače
 - nemojte upotrebljavati telefone u objektu
 - napustite prostoriju, objekt ili područje
 - obratite se osobi zaduženoj za aparat

1.2 Opće informacije

Uvjeti čuvanja i transporta aparata trebaju zadovoljavati temperaturu od -20°C / + 70°C i maksimalnu vlažnost od 95% RH.

Kako bi se spriječila šteta na električnim sklopovima (i drugim dijelovima) do koje može doći zbog kondenzacije, aparat se mora postaviti na sobnu temperaturu 24 sata prije prve uporabe.

Električno napajanje mora biti usklađeno sa sljedećim:

- Maksimalni raspon nazivnog napona u svakoj državi: -15% / +10%.
- Maksimalni raspon nazivne frekvencije u svakoj državi: ± 3 Hz.
- Padovi/prekidi: 5 padova/dan (100% gubitak napona, u trajanju od 3–4 minute).

Uvijek je najbolje osigurati stabilno napajanje. Fluktuacije izazivaju stres i dodatno opterećenje svih električnih i elektronskih komponenata.

1.3 Samo za komercijalnu uporabu

Aparat/aparati na koje se odnosi ovaj priručnik proizvedeni su samo za komercijalnu i industrijsku uporabu.

1.4 Ergonomski certifikat

Ljudsko je tijelo namijenjeno kretanju i aktivnosti, ali može doći do ozljeda zbog fizičkog stresa uslijed statičnih položaja i ponavljajućih pokreta ili nepovoljnih položaja tijekom rada.

Procijenjene i certificirane su ergonomске značajke vašeg proizvoda koje mogu utjecati na vašu tjelesnu ili kognitivnu interakciju s njim.

Proizvod koji pokazuje ergonomске značajke zapravo ispunjava određene ergonomске zahtjeve koji pripadaju trema različitim područjima: politehnika, biomedicina i psihosocijalno područje (upotrebljivost i zadovoljstvo).

Za svako do navedenih područja provedeni su specifični testovi sa stvarnim korisnicima. Proizvod je stoga usklađen s kriterijima ergonomске prihvatljivosti koju zahtijevaju norme.

U slučaju da jedan rukovatelj upravlja s više aparata, ponavljajući pokreti povećavaju se i kao posljedica toga eksponencijalno se povećavaju i povezani biomehanički rizici.

Mogući rizici u vezi s položajem obuhvaćaju interakciju s korisničkim sučeljem, zaslonom i gumbima.

Slijedite dolje navedene preporuke kako biste u što većoj mjeri izbjegli tjelesne ozljede rukovatelja.

- Osigurajte odgovarajuća kolica ili košare za punjenje, pražnjenje i transport.
- Organizirajte rotaciju na radnom mjestu u slučaju da jedan rukovatelj upravlja s više aparata.

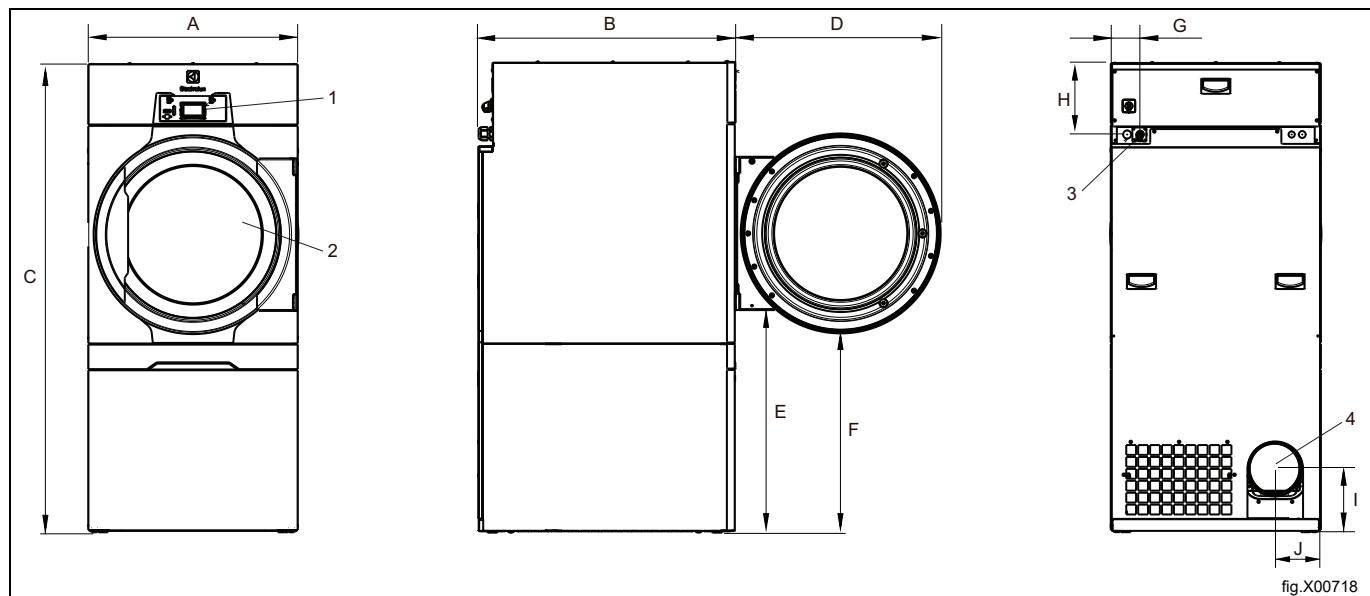
1.5 Simboli

	Oprez
	Oprez, vruća površina
	Oprez, visok napon
	Prije uporabe uređaja pročitajte upute

2 Tehnički podaci

2.1 Uređaji s električnim grijanjem

2.1.1 Nacrt



1	Upravljačka ploča
2	Otvor za vrata, \varnothing 580 mm
3	Električni priključak
4	Priklučak za odsis

	A	B	C	D	E	F
mm	795	1200	1770	775	835	750

	G	H	I	J
mm	110	270	240	175

2.1.2 Tehnički podaci

Težina, neto	kg	231
Zapremina bubenja	litara	360
Promjer bubenja	mm	755
Dubina bubenja	mm	831
Brzina bubenja, srednje opterećenje	o/min	43
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:18 (maks. opterećenje)	kg	20
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:22 (preporučeno opterećenje)	kg	16,4
Grijanje: električno	kW	18,0
Optimalni protok zraka, 18,0 kW**	m ³ /h	580
Optimalni statički povratni tlak, 18,0 kW**	Pa	580
Maksimalni statički povratni tlak, 18,0 kW**	Pa	600
Razina zvučne snage/tlaka prilikom sušenja*	dB(A)	72/56
Emisija topline instalirane snage, maks.	%	15

* Razine zvučne snage mjerene prema normi ISO 60704.

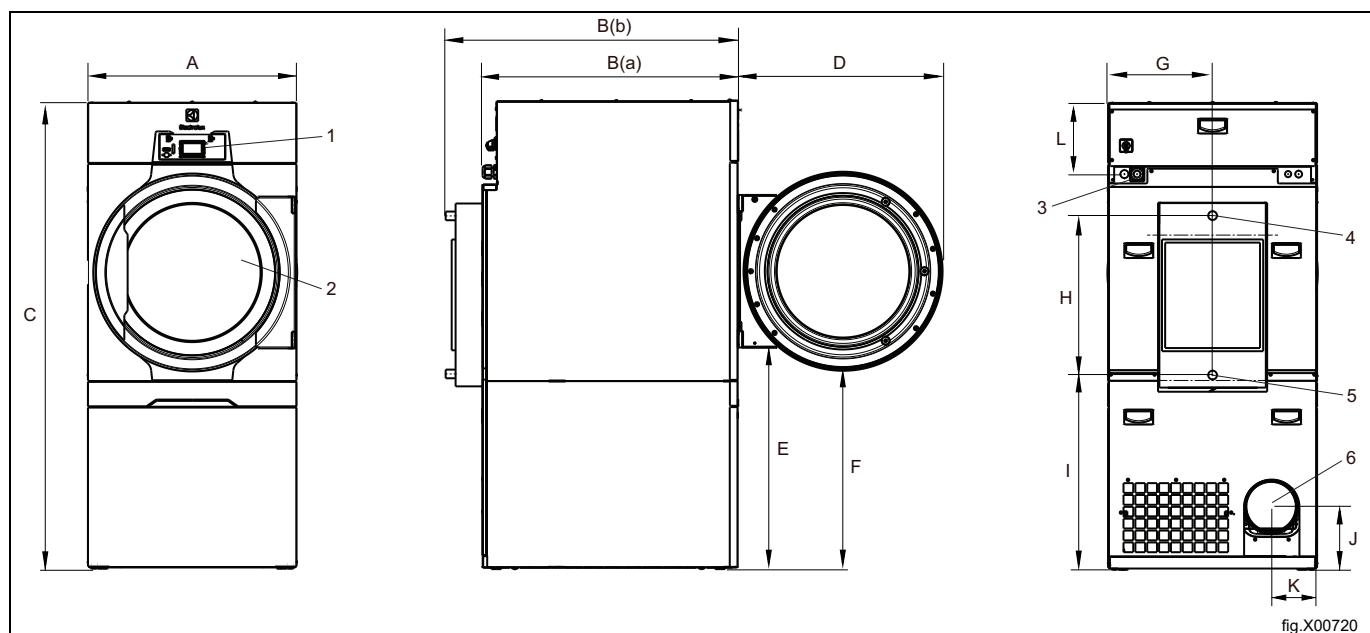
** U hladnom i praznom aparatu.

Priklučci

Izlaz za zrak	ø mm	200
---------------	------	-----

2.2 Uređaji s parnim grijanjem

2.2.1 Nacrt



1	Upravljačka ploča
2	Otvor za vrata, \varnothing 580 mm
3	Električni priključak
4	Priklučak za paru
5	Priklučak za kondenzat
6	Priklučak za odsis

	A	B (a)	B (b)	C	D	E
mm	790	1200	1340	1770	775	835

	F	G	H	I	J	K
mm	750	395	605	740	240	175

	L
mm	110

2.2.2 Tehnički podaci

Težina, neto	kg	238
Zapremina bubenja	litara	360
Promjer bubenja	mm	755
Dubina bubenja	mm	831
Brzina bubenja, srednje opterećenje	o/min	43
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:18 (maks. opterećenje)	kg	20
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:22 (preporučeno opterećenje)	kg	16,4
Grijanje: Para pri 700 kPa	kW	25,0
Tlak pare	kPa	100–1000
Optimalni protok zraka**	m ³ /h	690
Optimalni statički povratni tlak**	Pa	570
Maksimalni statički povratni tlak**	Pa	600
Razina zvučne snage/tlaka prilikom sušenja*	dB(A)	72/56
Emisija topline instalirane snage, maks.	%	15

* Razine zvučne snage mjerene prema normi ISO 60704.

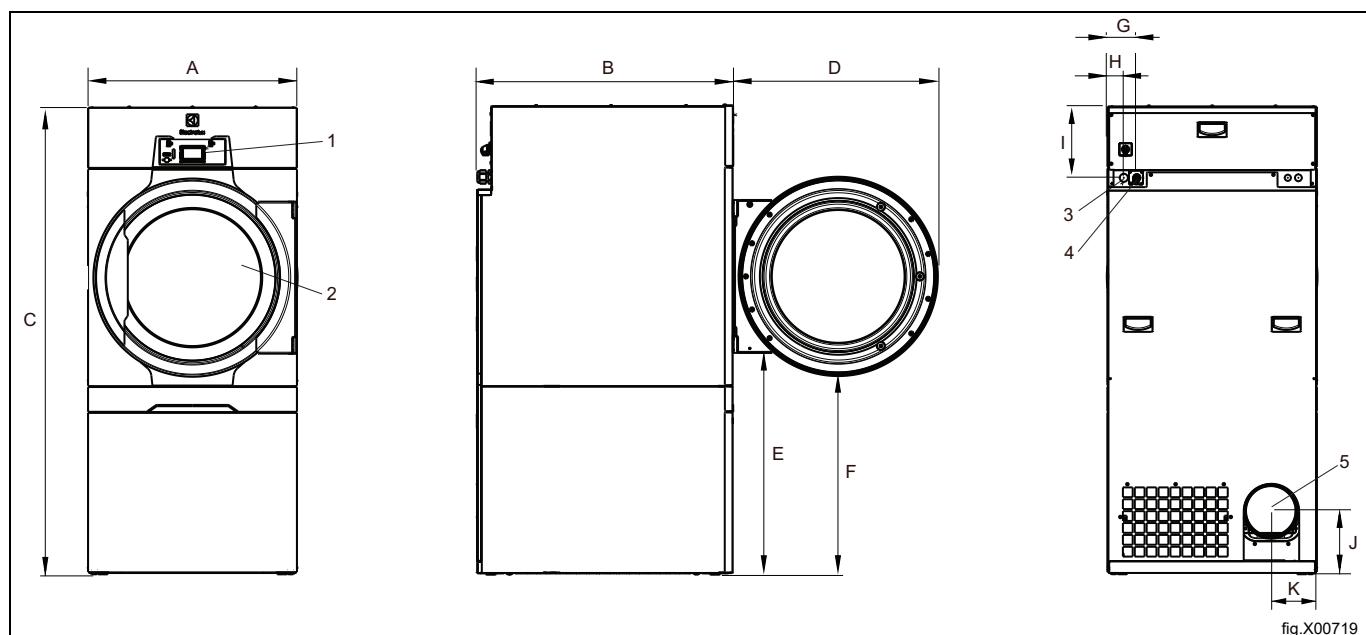
** U hladnom i praznom aparatu.

Priklučci

Izlaz za zrak	ø mm	200
Ulaz/izlaz pare		ISO 7/1-R1

2.3 Aparati s plinskim grijanjem

2.3.1 Nacrt



1	Upravljačka ploča
2	Otvor za vrata, ø 580 mm
3	Električni priključak
4	Priključak za plin
5	Priključak za odsis

	A	B	C	D	E	F
mm	795	1200	1770	775	835	750

	G	H	I	J	K
mm	110	60	270	240	175

2.3.2 Tehnički podaci

Težina, neto	kg	231
Zapremina bubenja	litara	360
Promjer bubenja	mm	755
Dubina bubenja	mm	831
Brzina bubenja, srednje opterećenje	o/min	43
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:18 (maks. opterećenje)	kg	20
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:22 (preporučeno opterećenje)	kg	16,4
Grijanje: plin	kW	21,0
Optimalni protok zraka**	m ³ /h	690
Optimalni statički povratni tlak**	Pa	570
Maksimalni statički povratni tlak**	Pa	600
Razina zvučne snage/tlaka prilikom sušenja*	dB(A)	72/56
Emisija topline instalirane snage, maks.	%	15

* Razine zvučne snage mjerene prema normi ISO 60704.

** U hladnom i praznom aparatu.

Napomena!

Zadani aparati na plin izrađeni su tako da ih pokreće GNH UNP plin koji se ne smiju instalirati na nadmorskoj visini ne većoj od 610 m (2001 ft), a u suprotnom se na uređaj mora instalirati komplet za velike nadmorske visine.

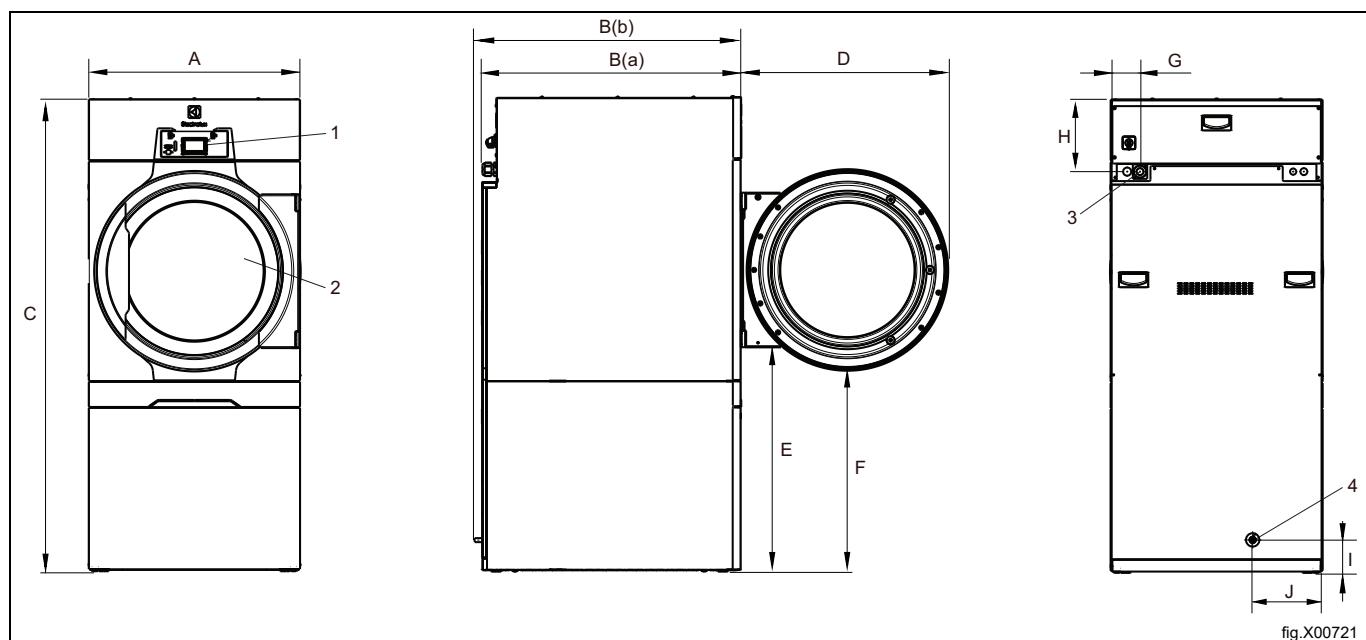
Broj kompleta provjerite na popisu rezervnih dijelova.

Priklučci

Izlaz za zrak	ø mm	200
Priklučak za plin	1/2"	ISO 7/1-R1/2

2.4 Aparati s pumpom za grijanje

2.4.1 Nacrt



1	Upravljačka ploča
2	Otvor za vrata, \varnothing 580 mm
3	Električni priključak
4	Odvod za kondenziranu vodu

	A	B (a)	B (b)	C	D	E
mm	790	1200	1230	1770	775	835

	F	G	H	I	J
mm	750	110	270	125	260

2.4.2 Tehnički podaci

Težina, neto	kg	281
Zapremina bubenja	litara	360
Promjer bubenja	mm	755
Dubina bubenja	mm	831
Brzina bubenja, srednje opterećenje	o/min	43
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:18 (maks. opterećenje)	kg	20
Nazivna nosivost, faktor punjenja 1:22 (preporučeno opterećenje)	kg	16,4
Optimalni protok zraka**	m ³ /h	nije primjenjivo
Optimalni statički povratni tlak**	Pa	nije primjenjivo
Maksimalni statički povratni tlak**	Pa	nije primjenjivo
Razina zvučne snage/tlaka prilikom sušenja*	dB(A)	72/56
Prosječna emisija topline po ciklusu sušenja korištena za procjenu potrebe za ventilacijom***	kW	1.5
Radna temperatura u prostoru	°C	+10 – +45

* Razine zvučne snage mjerene prema normi ISO 60704.

** U hladnom i praznom aparatu.

*** Za pomoć s određivanjem dimenzija za potrebe ventilacije, javite se ovlaštenom tehničaru za ventilaciju. Za dovoljnu ventilaciju potrebno je uzeti u obzir sve izvore kao i sve ostale parametre koji zadovoljavaju potrebu za ventiliranjem. Klimatsku zonu, građevinske parametare, veličinu prostorije, itd.

Priklučci

Cijevni priključak, kondenzirana voda	ø mm	15
---------------------------------------	------	----

Pumpa za grijanje

Vrsta rashladnog sredstva		R134a
Količina rashladnog sredstva	kg	1,6

Fluorinirani staklenički plinovi

Ovaj proizvod sadržava fluorinirane stakleničke plinove:

R134a: 1.600 kg

GWP 1430

CO₂ ekvivalent 2.288 t

Hermetički zatvoreno

3 Postavljanje

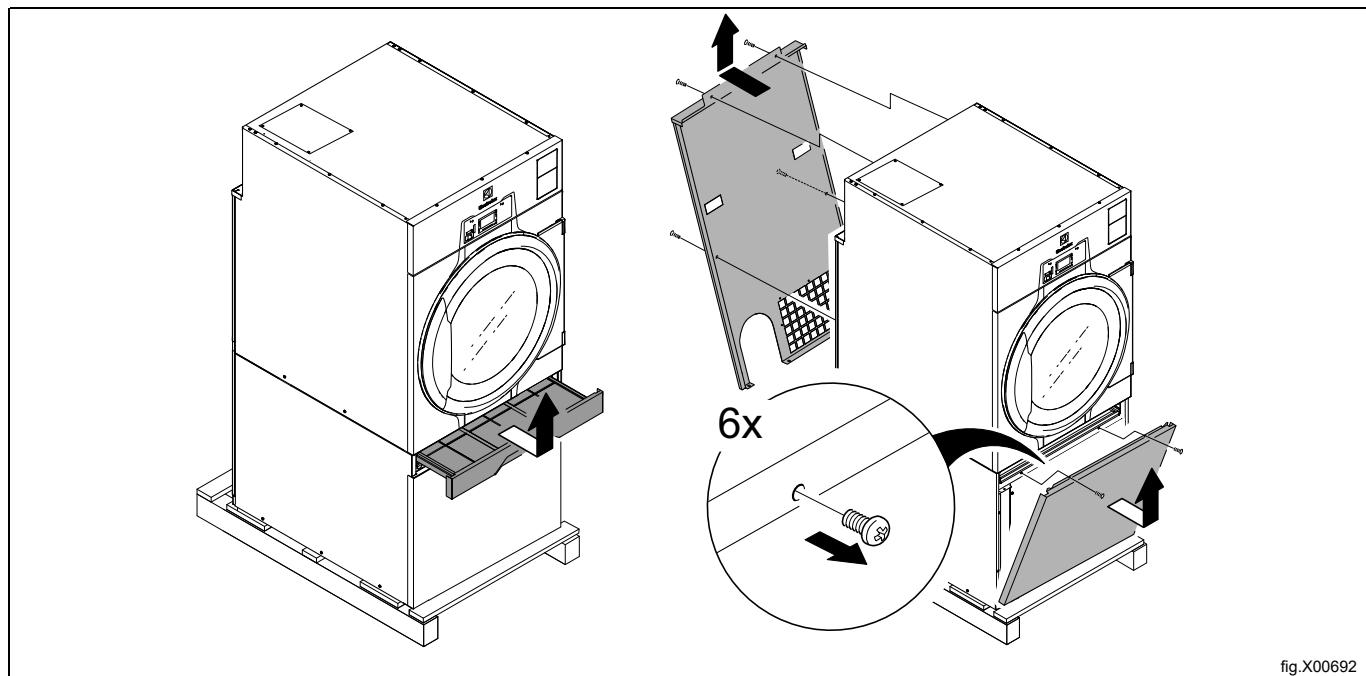
3.1 Vađenje iz ambalaže

Napomena!

Za otpakiravanje jedinice potrebno je najmanje dvoje ljudi.

Izvadite ladicu filtera i demontirajte donju prednju ploču.

Skinite stražnju ploču.

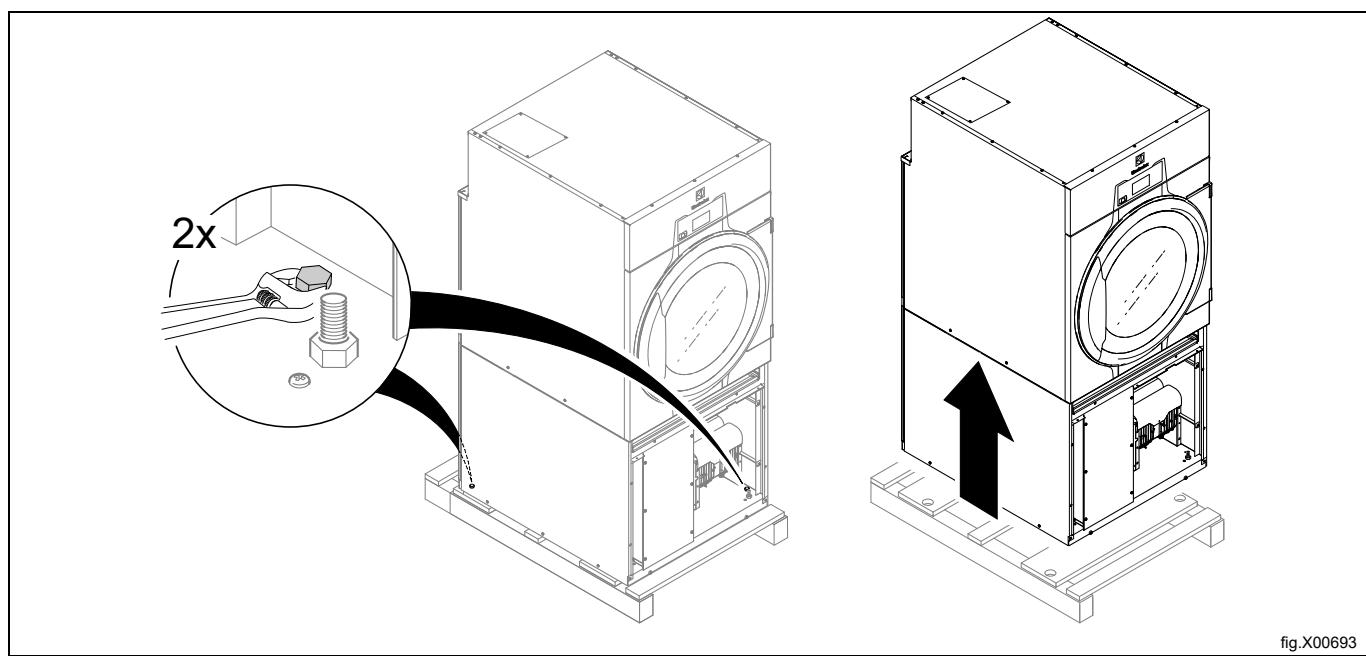


Uklonite vijke između aparata i palete.

Skinite aparat s palete.

Napomena!

Budite pažljivi prilikom rukovanja aparatom. Bubanj nema transportne stezaljke.



Smjestite aparat u završni položaj kotrljanjem na kotačima.

3.2 Upute za recikliranje ambalaže

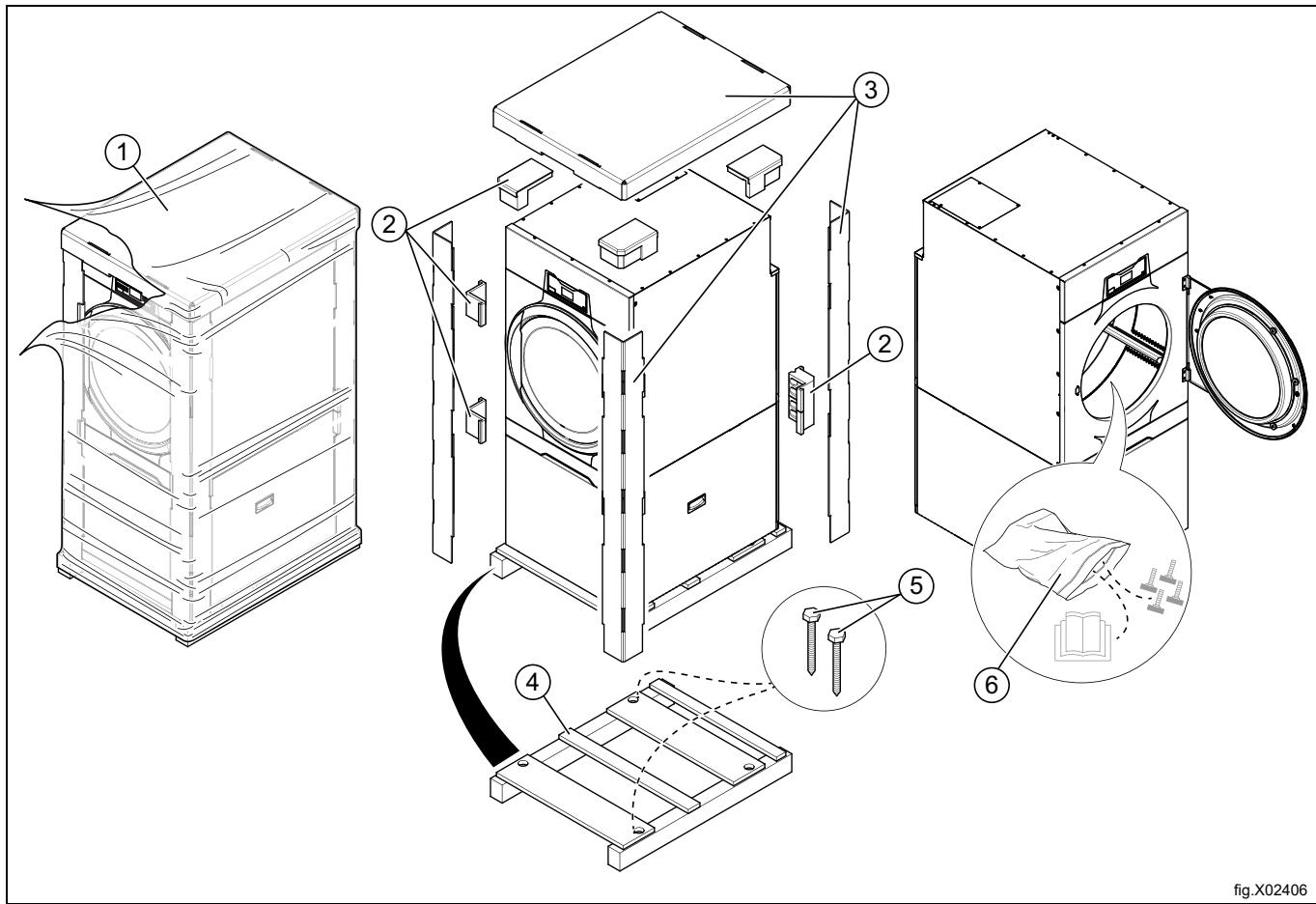


fig.X02406

Sl.	Opis	Oznaka	Tip
1	Folija za omatanje	LDPE 4	Plastika
2	Zaštita kutova	PS 6	Plastika
3	Kartonska ambalaža	PAP 20	Papir
4	Paleta	FOR 50	Drvo
5	Vijak	FE 40	Čelik
6	Plastična vrećica	PET 1	Plastika

3.3 Kotači

Iz ergonomskih razloga aparat ima kotače.

Kotači olakšavaju pomicanje aparata bez podizanja.

Kotači se mogu upotrebljavati ako nožice aparata nisu spuštene.

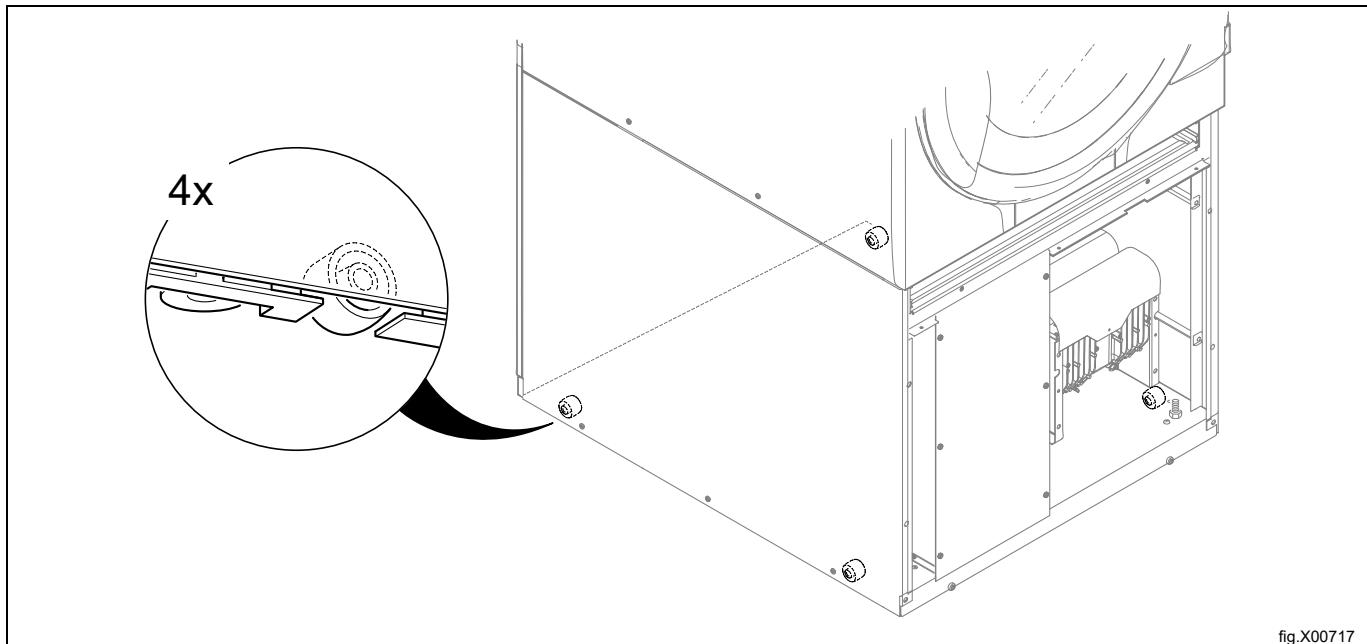
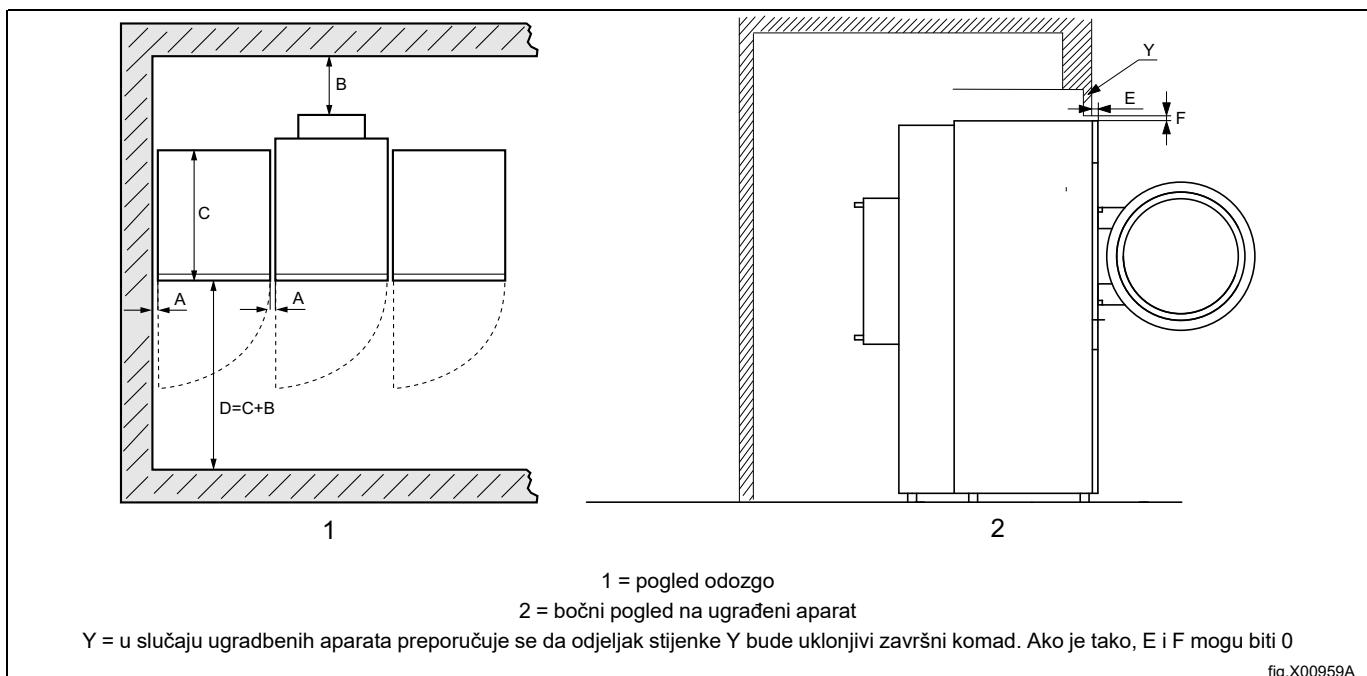


fig.X00717

3.4 Smještanje

Na slici je prikazana preporučena udaljenost od zida i/ili drugih aparata.



$Y = \text{u slučaju ugradbenih aparata preporučuje se da odjeljak stijenke } Y \text{ bude uklonjivi završni komad. Ako je tako, } E \text{ i } F \text{ mogu biti } 0$

fig.X00959A

A	5–500 mm (Min. 5 mm)
B	500 mm (Min. 200 mm)
C	Dubina aparata
D	$D = C + B$ (Min. 1220 mm kako bi se aparat mogao koristiti)
E	Min. 40 mm
F	Min. 25,4 mm (moguće je upotrijebiti višeći strop kako bi se zatvorio prostor iznad aparata. Min. potreban razmak: 0 mm)

Napomena!

Aparat treba postaviti tako da ima dovoljno prostora za rad korisnika i servisera.

Poštovanje preporučenih udaljenosti omogućava lak pristup radi održavanja i servisiranja.

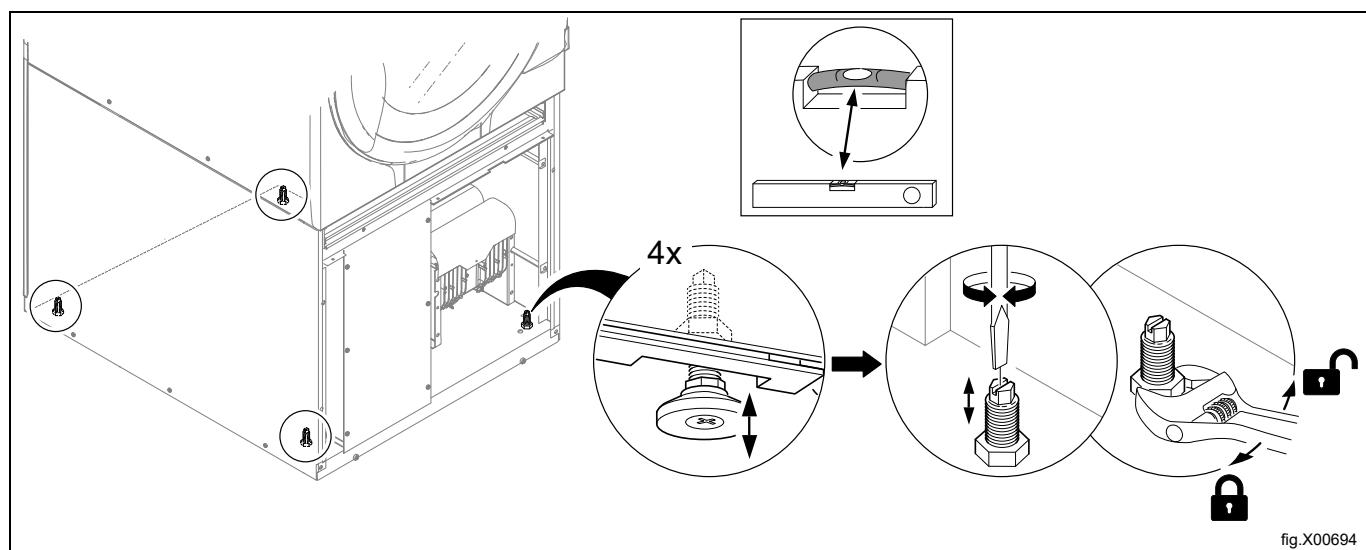
U slučaju da je prostor ograničen, aparati se mogu instalirati bez poštovanja navedenih preporuka. Ako je tako, imajte na umu da će možda biti potrebno isključiti druge aparate kako biste mogli pristupiti i obaviti servisiranje na predmetnom aparatu.

3.5 Mehanička instalacija

Poravnajte aparat pomoću nožica. Maksimalna visina podešavanja nožica iznosi 15 mm.

Napomena!

Važno je da aparat stabilno стоји на све четири ноžице, а не изравно на котаћима. Котаћи се смју употребљавати само приликом помicanja aparata.



Vratite ploče.

4 Sustav odsisa

4.1 Načelo rada sa zrakom

Napomena!

Vrlo je važno da aparat dobije dovoljno svježeg zraka kako bi se postiglo najbolje sušenje.

4.1.1 Aparati s električnim, parnim i plinskim grijanjem

Ventilator stvara nizak tlak u aparatu te povlači zrak u bubanj putem jedinice za grijanje. Zagrijani zrak prolazi kroz odjeću i otvore bubenja te izlazi kroz filter koji se nalazi ispod bubenja. Nakon toga zrak se izbacuje kroz ventilator i sustav odsisa.

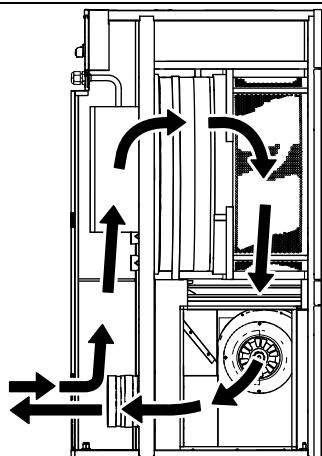


fig.X00730

4.1.2 Aparati s pumpom za grijanje

Ventilator stvara protok zraka u aparatu te povlači zrak u bubanj putem jedinice za grijanje. Zagrijani zrak prolazi kroz odjeću i otvore bubenja te izlazi kroz prvu ladicu filtera i nastavlja kroz drugi specijalni filter tik ispod njega. Specijalni filter potreban je u aparatima s pumpom za grijanje da bi se pumpa zaštitala od začepljenja mucicama. Kada zrak protekne kroz dva filtera, vraća se natrag u bubanj.

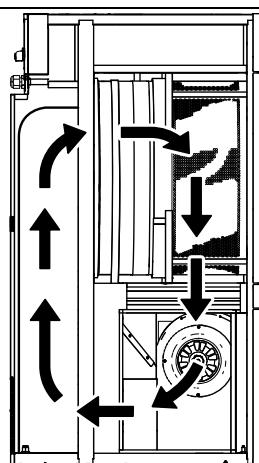


fig.X00729

Ventilacija prostorije

Dok aparat radi temperatura u prostoriji se povećava. Zato se prostorija mora ventilirati na zadovoljavajući način. Za određivanje dimenzija ventilacije potrebno je uzeti u obzir sve izvore koji uvode toplinu. Na primjer, izvori topline mogu biti sljedeći: više bubenjastih sušilica, ormarići za sušenje, perilice, uređaji za glačanje, radijatori, itd. Kombinacija nekoliko izvora za uvođenje topline vodi povećanoj potrebi za ventilacijskim protokom. Na potreban ventilacijski protok mogu utjecati i drugi čimbenici, kao što je klimatska zona, građevinski parametri, veličina prostorije itd. Za pomoć pri određivanju veličine nužnih potreba za ventilacijom, kontaktirajte ovlaštenog tehničara ventilacije.

4.2 Svjež zrak

Za maksimalnu učinkovitost i najkraće vrijeme sušenja važno je osigurati da svjež zrak može ulaziti u prostoriju izvana u istoj količini kao onaj koji se izbacuje iz nje.

Kako biste izbjegli propuh u prostoriji, važno je postaviti ulaz za zrak iza aparata.

Preporučuje se da površina ulaznog otvora za zrak bude pet puta veća od površine odsisne cijevi. Površina ulaznog otvora površina je kroz koju zrak može protjecati bez otpora rešetke / poklopca s rešetkom.

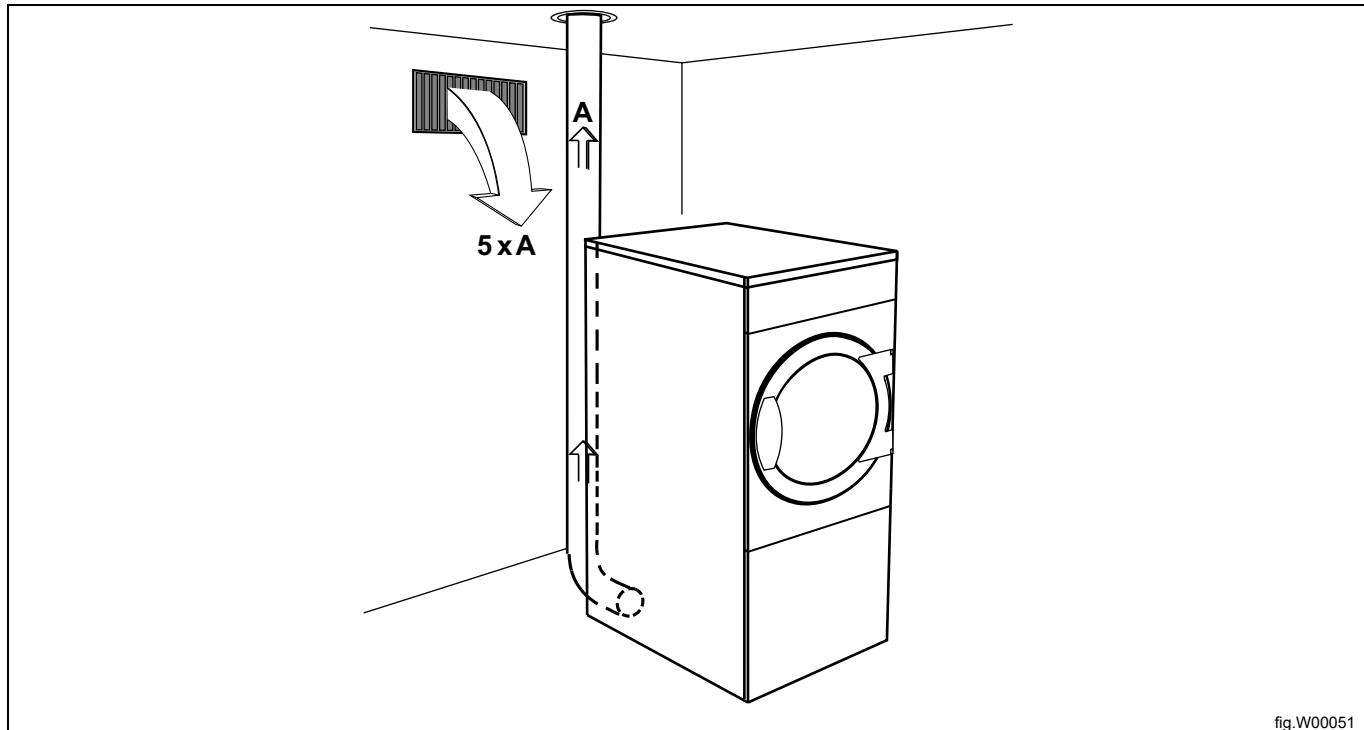


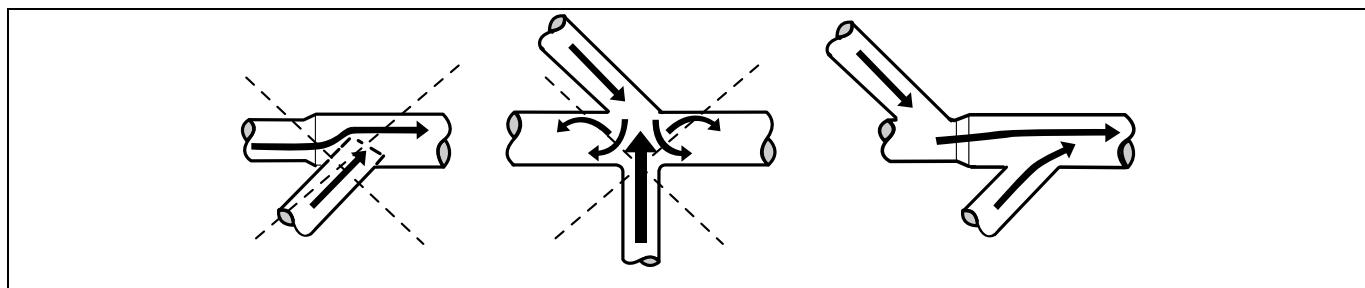
fig.W00051

Napomena!

Rešetke / poklopci s rešetkama često zatvaraju polovicu ukupne površine otvora za ventilaciju. Imajte to na umu.

4.3 Odsisni kanal

- Za odsis se smiju upotrebljavati samo rigidni ili fleksibilni metalni kanali.
- Ne smiju se upotrebljavati plastični kanali.
- Preporučeni materijal za odsis je galvanizirani čelik.
- Kanal se ne smije sklapati vijcima ili drugim pričvršnim elementima koji se protežu u kanal i na koje se hvataju dlačice.
- Odsisni zrak ne smije se odzračivati u zid, strop ili zatvoren dio objekta.
- Odsisni kanal mora se provesti izvan objekta jer kondenzacija može prouzročiti oštećenja objekta zbog smrzavanja.
- Odsisni kanal mora se provesti na otvoreno.
- Odsisni kanal mora se postaviti tako da bude zaštićen izvana.
- Odsisni kanal mora biti gladak iznutra (mali otpor zraka).
- Odsisni kanal mora biti lagano savijen.



4.4 Zajednički odsisni kanal



Preporučuje se da se svaki aparat spoji na poseban odsisni kanal.

Kada više aparata upotrebljava isti odsisni kanal, on se mora povećati nakon svakog aparata. Preporučeno postupno povećanje promjera navedeno je u tablici.

Ako je nekoliko aparata instalirano na istu ispušnu cijev, preporučuje se da prilagodite protok zraka na aparatima kada su svi aparati počeli s radom i kada je pokrenut program bez grijanja. (Ne vrijedi za aparate opremljene sustavom AFC (adaptivna kontrola ventilatora).

Imajte na umu da nepotrebno veliki kanali stvaraju probleme s propuhom.

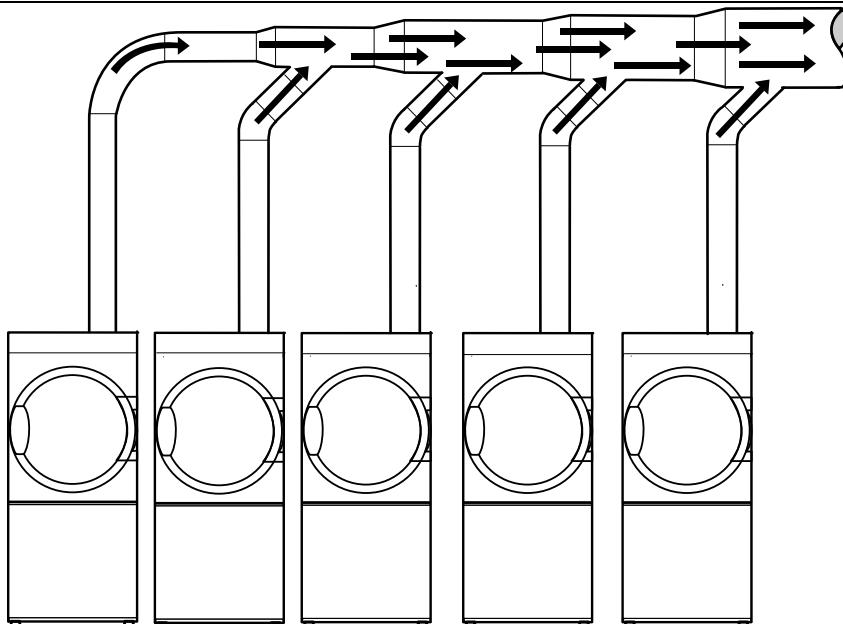


fig.W00052

Broj aparata		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Odsisni kanal	ø mm	200	315	400	400	500	500	630	630	630	800
Preporučena površina ulaza za svjež zrak	m ²	0,16	0,39	0,63	0,63	0,98	0,98	1,56	1,56	1,56	2,51
Minimalna površina ulaza za svjež zrak	m ²	0,117	0,234	0,351	0,468	0,585	0,702	0,819	0,936	1,053	1,17



Promjer odsisnog kanala ne smije se smanjivati.

4.5 Dimenzioniranje odsisa

Važno je da aparat ima pravilnu količinu zraka u odnosu na svoju snagu.

Ako je protok zraka manji ili veći to će rezultirati duljim razdobljem sušenja ili će smanjiti radni učinak aparata.

Ako je izlazna cijev duga ili ventilacija nije pravilno projektirana, preporučuje se da povremeno očistite izlazne cijevi. Dulji kanali obično zahtijevaju češće čišćenje. Ako je povratni tlak u izlaznoj cijevi previsok, preporučuje se ugradnja ispušnog ventilatora.

Izlazne cijevi moraju biti kraće kako bi aparat radio na najbolji način.

Sve pokrovne ploče moraju biti montirane kako bi aparat radio na najbolji način.

Odvodni kanal mora biti projektiran tako da statički povratni tlak mjerjen u otvoru NTC senzora ne premaši maksimalni dopušteni povratni tlak naveden u „Tehničkim podacima“.

4.6 Prilagođavanje protoka zraka (ne odnosi se na sušilice s pumpom za grijanje)



Prilagođavanje protoka zraka smije obavljati samo kvalificirano osoblje.

Važno je da aparat ima pravilnu količinu zraka u odnosu na svoju snagu. Ako je protok zraka ispod minimuma, aparat će morati isključiti grijanje, što će rezultirati duljim vremenom sušenja.

Veći protok od navedenog nije potreban i može rezultirati hladnom praonicom i stvaranjem buke u cijevima i izlazu. U ekstremnim slučajevima to može izazvati dulje vrijeme sušenja.

Aparat je podešen za optimalni protok zraka s najvećom duljinom cijevi ekvivalentnom 15 m. (Informacije o zadanim tvorničkim postavkama nalaze se na oznaci na prigušniku.) Kod sustava cijevi koje odstupaju od navedene duljine cijevi aparat treba podešiti u skladu sa sljedećim uputama.

- Izvadite ladicu filtera i demontirajte prednju ploču.
- Skinite stražnju ploču.

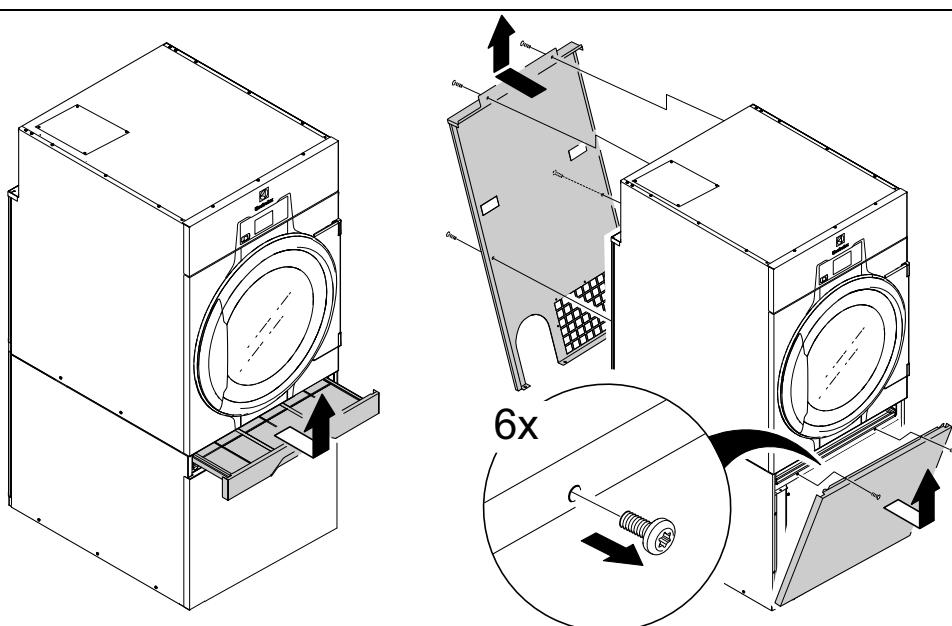


fig.X00731A

- Skinite stražnji bočni panel.

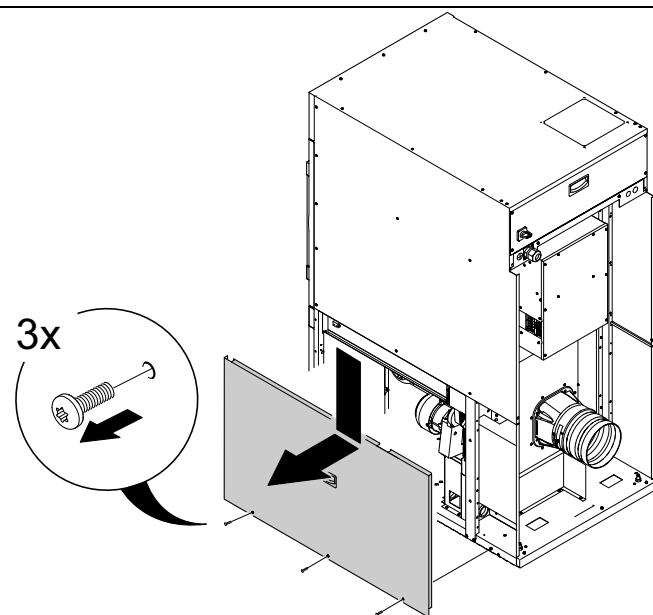


fig.X00979E

- Odvojite NTC-senzor.

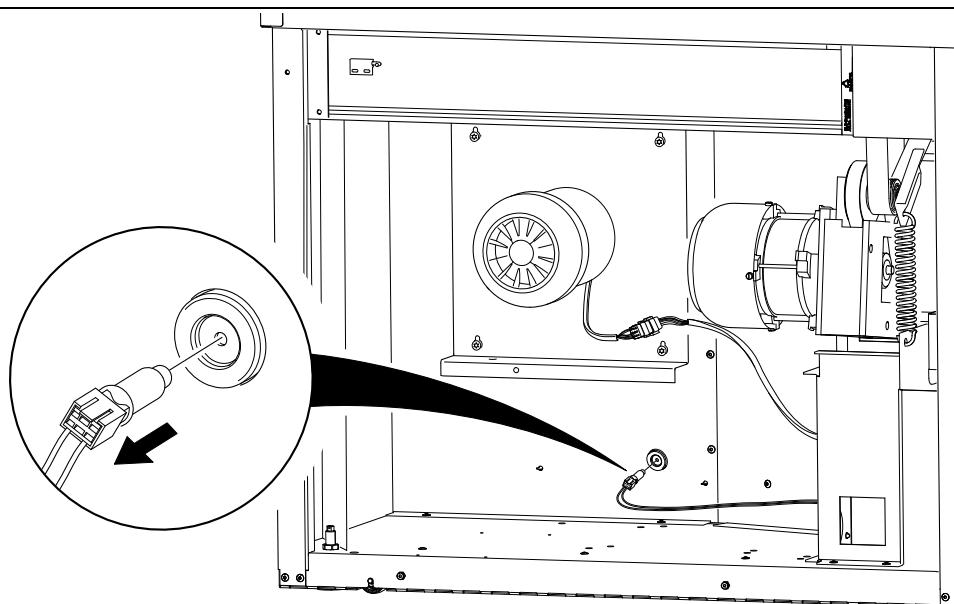
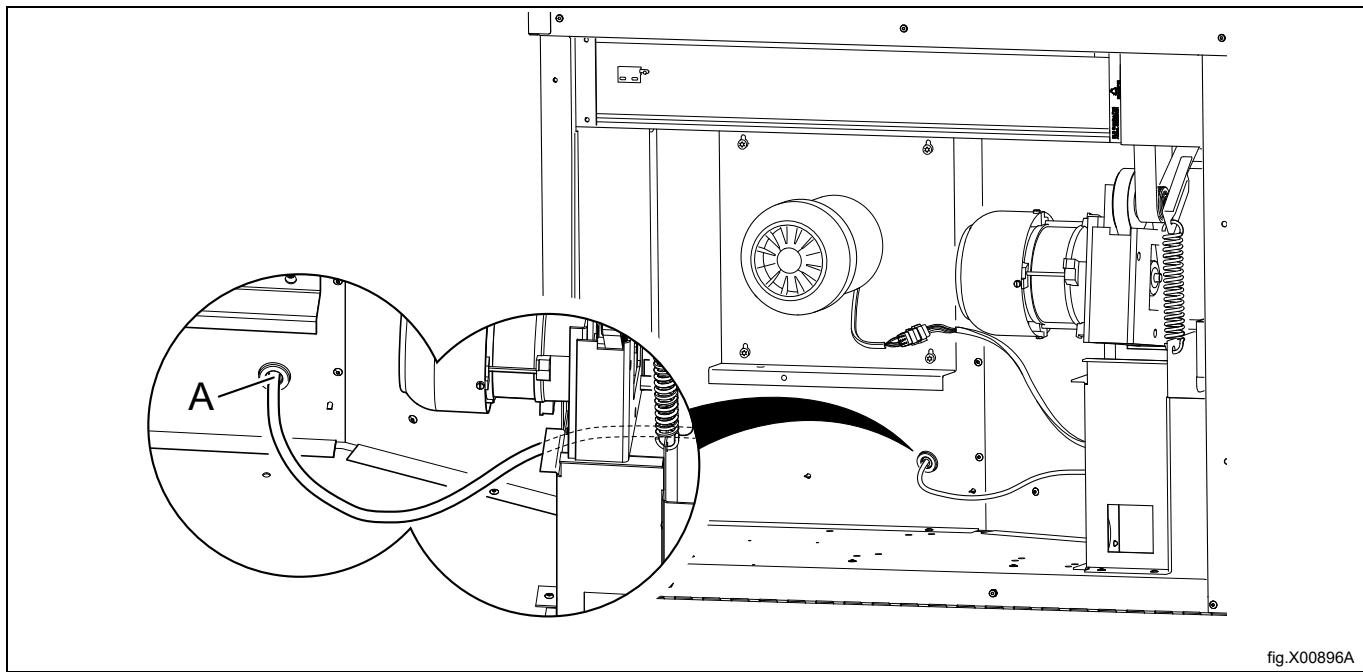


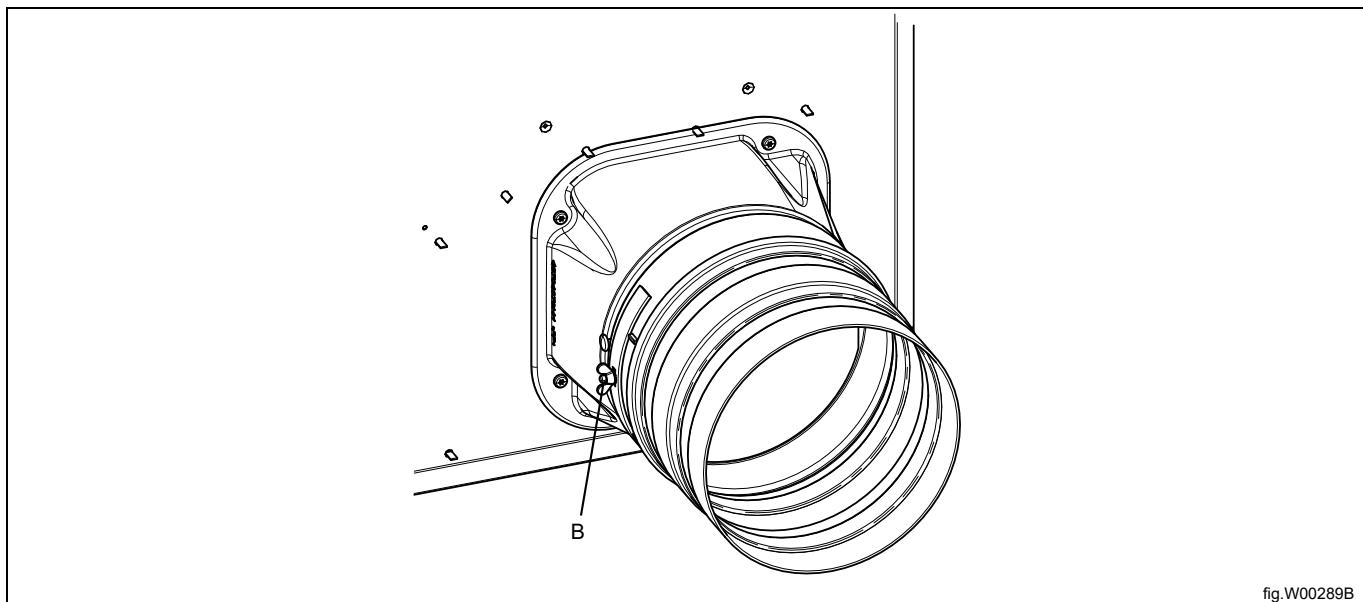
fig.X01226B

Upute za instalaciju

Umetnите mjerni instrument (manometar) u otvor (A). Pripazite da spoj bude čvrst kako biste spriječili propuštanje zraka. Cijev provedite na stražnjoj strani aparata kroz slobodan prostor desno od motora bubnja.



- Otpustite krilnu maticu na prigušniku (B).
- Izmjerite dok aparat radi s programom bez grijanja i s praznim bubenjem.
- Otvaranjem i zatvaranjem prigušnika (B) tlak u otvoru (A) se smanjuje ili povećava, a time se povećava ili smanjuje protok.



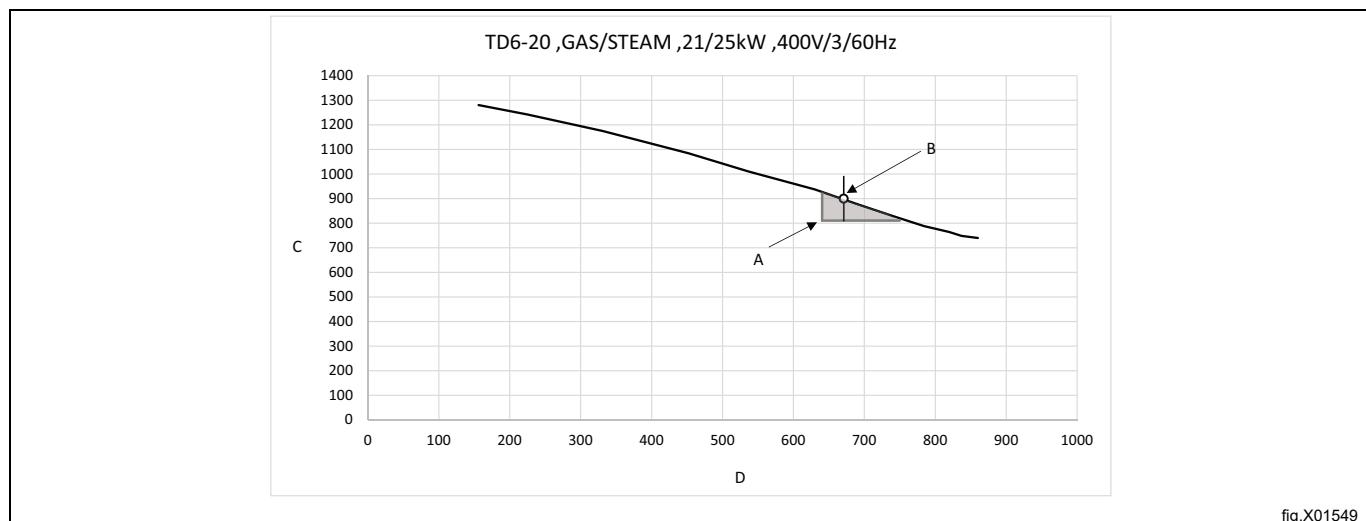
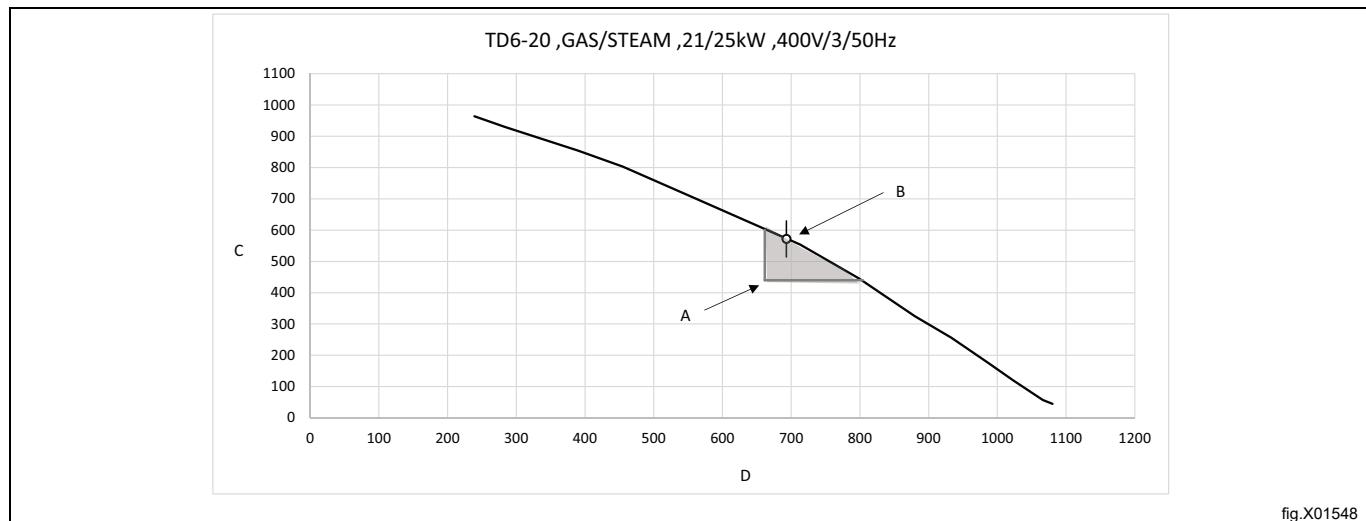
Optimalne performanse sušenja postižu se kada izmjereni statički povratni tlak odgovara vrijednosti navedenoj u sljedećoj tablici.

Grijanje	Učinak	Hz	Optimalni statički povratni tlak – mjerен u položaju A (Pa) u hladnom i praznom aparatu	Rezultat: nazivni protok zraka u hladnom i praznom aparatu (m^3/h)
Električni	18,0 kW	50	580	580
Električni	18,0 kW	60	885	580
plin	21,0 kW	50	570	690
plin	21,0 kW	60	900	670
Para	25,0 kW	50	570	690
Para	25,0 kW	60	900	670

Dijagram s krivuljom pada tlaka

Sivo područje (A) prikazuje optimalno radno područje.

A	Radno područje
B	Optimalan protok zraka hladnog aparata
C	Protutlak, Pa
D	Protok zraka m^3/h



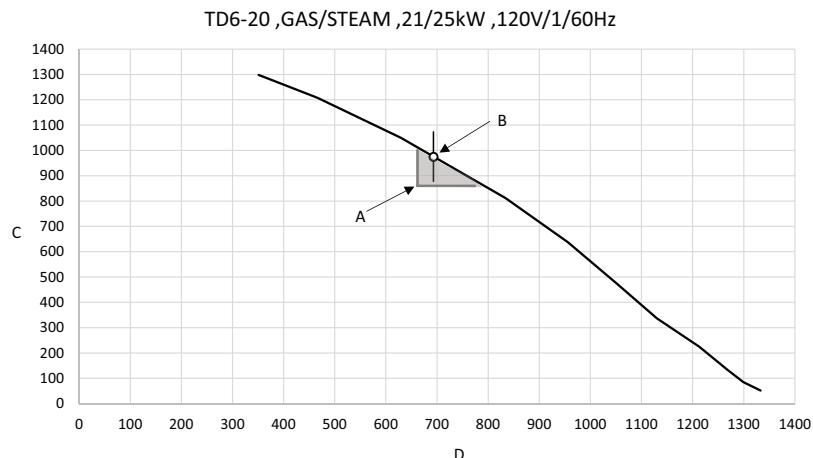


fig.X01550

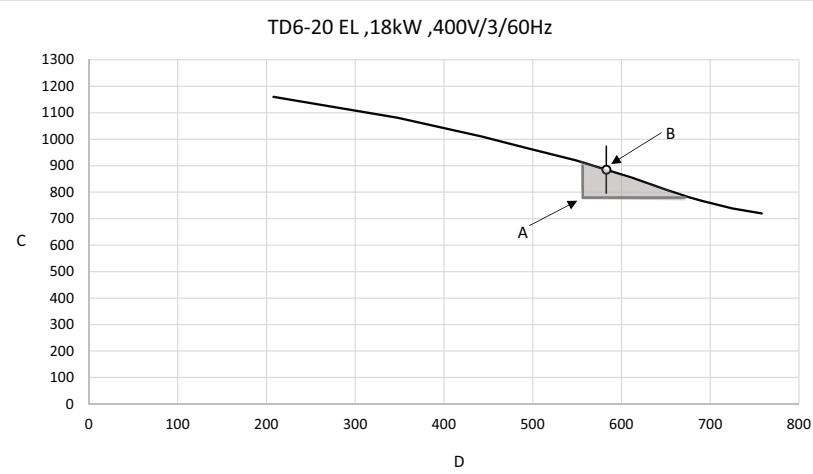


fig.X01551

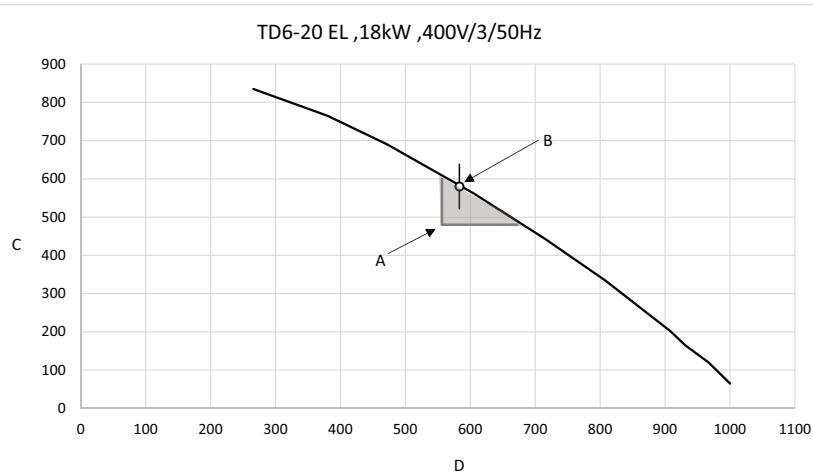


fig.X01552

Alternativni način mjerena



Prilagođavanje protoka zraka smije obavljati samo kvalificirano osoblje.

Upotrijebite cijevni U-manometar kućne izrade s vodom, od cijevi (maksimalni vanjski promjer \varnothing 10 mm i min. vanjski promjer \varnothing 5 mm). Umetnите jedan kraj cijevi u otvor (A) (nakon što ste uklonili NTC senzor), držite cijev kao na slici tako da voda bude u ravnini.

Pokrenite aparat i izmjerite razliku između vode u jednom kraju cijevi s onom u drugom kraju cijevi.

1 mm = 10 Pa.

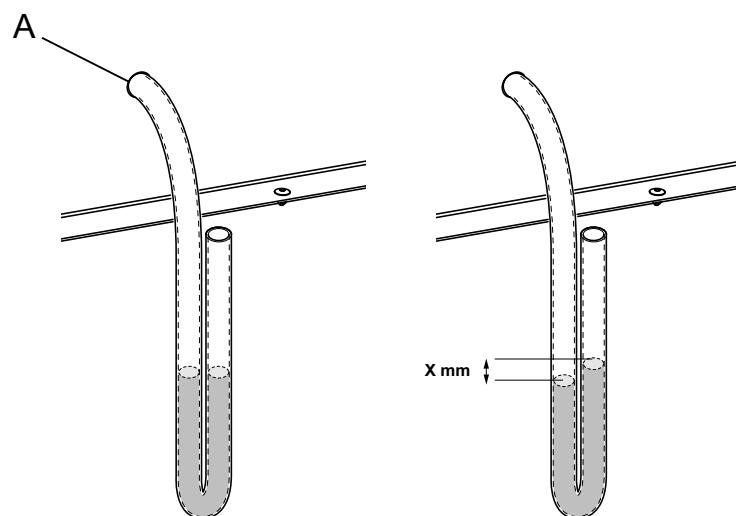


fig.7528B

Napomena!

Kada se protok zraka prilagi, vratite NTC senzor u otvor (A) te zaključajte prigušnik (B) u novi položaj pomoću krilne matice.

Ponovno montirajte prednju ploču i umetnite ladicu filtera.

5 Električno povezivanje

5.1 Električne instalacije



Radove na električnim instalacijama smije obavljati samo kvalificirano osoblje.



Aparati s motorima na frekvencijsko upravljanje mogu biti nekompatibilni s određenim tipovima osigurača dozemnog spoja. Važno je znati da su aparati projektirani tako da pruže visoku razinu osobne zaštite, stoga dijelovi unutarnje opreme poput osigurača dozemanog spoja nisu potrebni, ali se preporučuju. Ako ipak želite spojiti svoj aparat pomoću osigurača dozemanog spoja, imajte na umu sljedeće:

- obratite se osposobljenoj i ovlaštenoj instalaterskoj tvrtki kako biste osigurali da bude odabran odgovarajući osigurač i da njegove dimenzije budu pravilne
- radi maksimalne pouzdanost spojite samo po jedan aparat na svaki osigurač dozemanog spoja
- važno je da vod uzemljenja bude pravilno spojen.

U slučajevima kada aparat nije opremljen višepolnim prekidačem, on se mora instalirati prije.

U skladu s pravilima ožičenja: instalirajte višepolni prekidač prije aparata kako biste olakšali postupke instalacije i servisiranja.

Spojni kabel mora labavo visjeti.

5.2 Priključak aparata s feritom

5.2.1 Aparati sa sustavima AFC ili DSC

Kako biste ostvarili odobrenu razinu elektromagnetske kompatibilnosti (EMC), obavezno koristite ferit priložen aparatu opremljenim sustavom AFC (adaptivna kontrola ventilatora) ili DSC (kontrola brzine bubnja). (Imajte na umu da to vrijedi samo za te aparate).

Prije spajanja na aparat, zaštitni vodič uzemljenja (PE) mora se provući kroz ferit.

Pripremite električni kabel napajanja vodeći računa o tome da je zaštitni vodič uzemljenja (PE) dulji od ostalih žica u skladu s vrijednostima iz tablice.

Veličina žice	L	x broj provlačenja
AWG14 ili 2,5 mm ²	280 mm	x 5
AWG12 ili 4 mm ²	280 mm	x 5
AWG10 ili 6 mm ²	300 mm	x 5
AWG8 ili 10 mm ²	330 mm	x 5
AWG6 ili 16 mm ²	400 mm	x 5
AWG4 ili 25 mm ²	490 mm	x 5

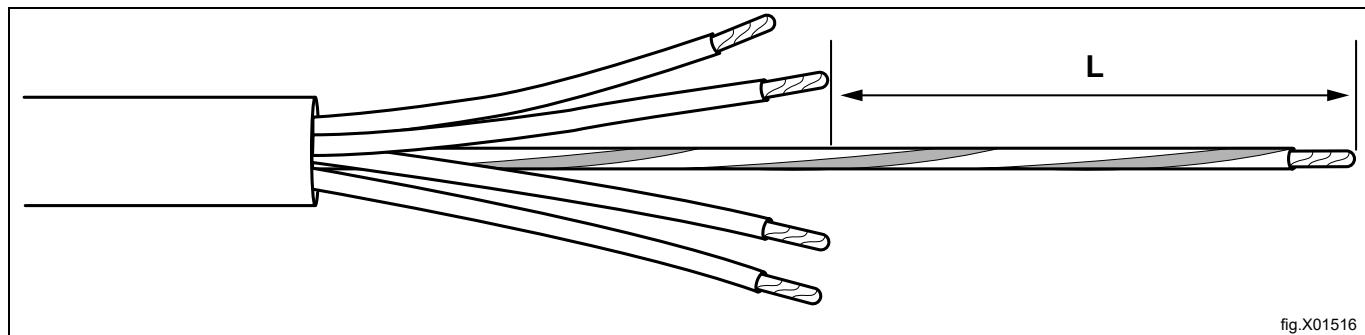


fig.X01516

Kada je električni kabel napajanja pripremljen u skladu s vrijednostima iz tablice, provucite zaštitni vodič uzemljenja (PE) kroz ferit, a zatim spojite sve žice u skladu sa sljedećim opcijama spajanja.

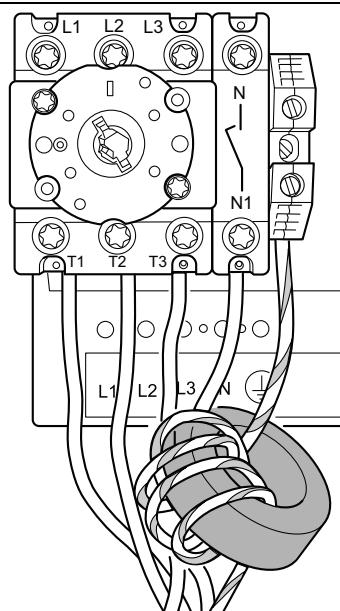
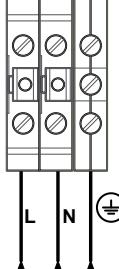
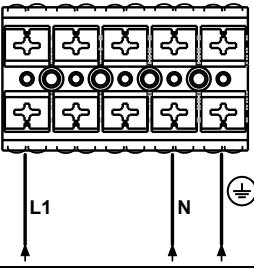
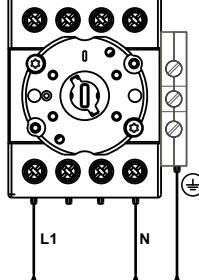


fig.X01360B

5.3 Jednofazni priključak

Demontirajte pokrovnu ploču s jedinice za napajanje. Spojite uzemljenje i druge žice kao što je prikazano.

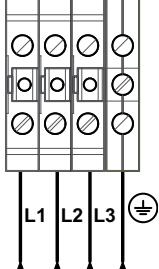
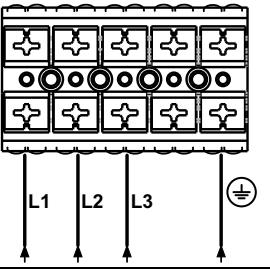
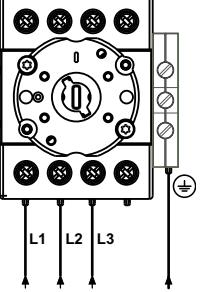
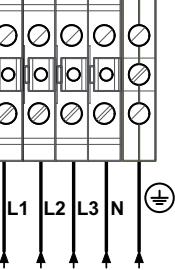
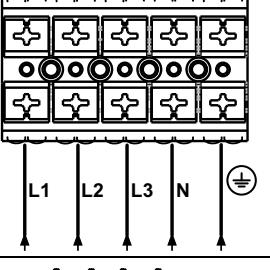
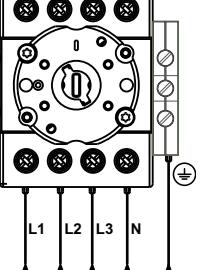
1NAC	
1NAC	
1NAC	

Nakon dovršetka instalacije vratite pokrovnu ploču i provjerite:

- je li bubanj prazan
- spojite napajanje i provjerite radi li aparat te pokrenite program s grijanjem

5.4 Trofazni priključak

Demontirajte pokrovnu ploču s jedinice za napajanje. Spojite uzemljenje i druge žice kao što je prikazano.

3AC	
3AC	
3AC	
3NAC	
3NAC	
3NAC	

Nakon dovršetka instalacije vratite pokrovnu ploču i provjerite:

- je li bubanj prazan
- spojite napajanje i provjerite radi li aparat te pokrenite program s grijanjem

5.5 Električni priključci

Alternativa s grijanjem	Glavno napajanje	Hz	Snaga grijanja kW	Ukupna snaga kW	Preporučeni osigurač A
Aparati s električnim grijanjem	220–230V 3 ~	50/60	18.0	19.0	50
	240V 3 ~	50/60	18.0	19.0	50
	380–415V 3N ~	50/60	18.0	19.0	32
	440V 3 ~	50/60	18.0	19.0	32
	480V 3 ~	60	18.0	19.0	25
Aparati s plinskim i parnim grijanjem	220–240V 3 ~	50/60	*	1,0	10
	380–415V 3N ~	50/60	*	1,0	10
	440 V 3 ~	50/60	*	1,0	10
	480 V 3 ~	60	*	1,0	10
Aparati s pumpom za grijanje	220 – 240 V 1 ~ / 1N ~	50/60	*	5,5	25
	380 – 480 V 3 ~ / 3N ~	50/60	*	6,5	10

* U ovim slučajevima ukupna snaga i preporučeni osigurač ne ovise o snazi grijanja.

6 Priključak za paru

6.1 Priključak pare



Priključak pare mora biti prekidni i ne smije biti pod tlakom.

Ulaz pare

- Cijevni ogranci moraju se nalaziti na vrhu glavne cijevi za paru kako bi se spriječila kondenzacija u pari.
- Cijevni ogrank mora imati silazni nagib i mora završavati na visini iznad ulaznog spojnog ogranka (5).
- Montirajte utični ventil (A) i kolektor nečistoće (B) u cijevni ogrank.
- Ako su cijevni ogranci predaleko od glavne cijevi, preporučuje se da instalirate parni sifon (F) kako biste održali kvalitetu pare.

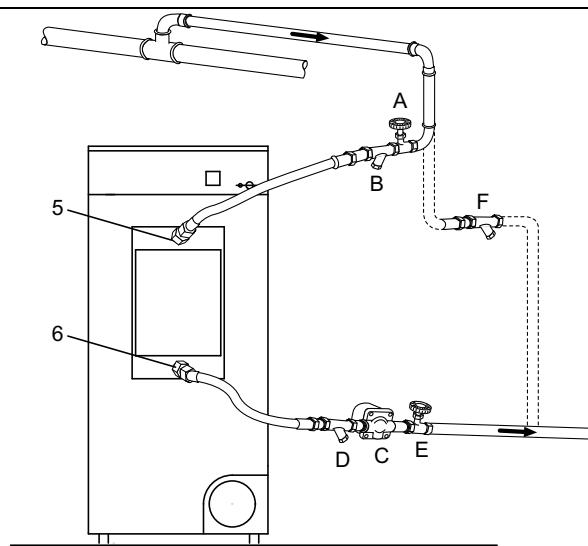


fig.7194B

Pričvrstite tlačne cijevi na ulazne i izlazne spojne ogranke aparata. Važno je poduprijeti ulazni i izlazni spojni ogrankakako bi se spriječile deformacije.

Tlačne cijevi ne smiju visjeti prema dolje.

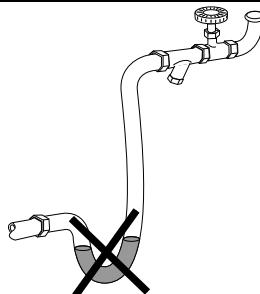


fig.7195

Povrat kondenzata

Važno je da cijevni ogrankak za kondenziranu vodu na povratu prema glavnoj cijevi za kondenzat ima silazni nagib te da bude niža od izlaznog spojnog ogranka (6).

- Montirajte sito (D) u povratnu cijev.
- Montirajte mehanički uređaj za pražnjenje vode (C) nakon kolektora nečistoće (D).
- Montirajte utični ventil (E).
- Montirajte tlačne cijevi između cijevnih ogrankaka i aparata. Napominjemo da cijevi nisu isporučene.

Izolacija cijevi

Sve cijevi moraju biti izolirane kako bi se smanjila opasnost od opekomotina. Izolacijom se također smanjuju gubici prema okolini.

Kada budete spremni

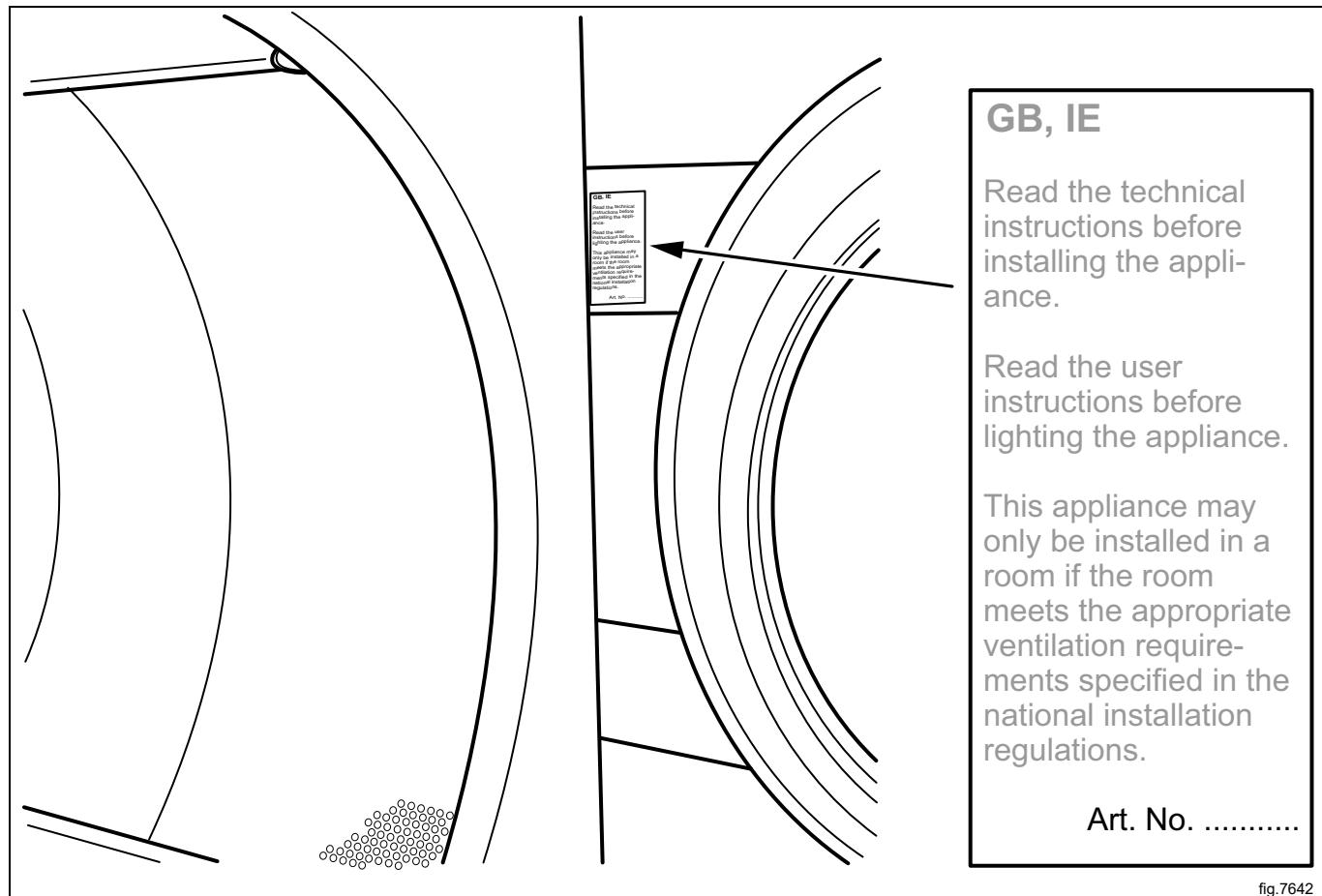
- Ispitajte propuštanje sustava.
- Očistite kolektore nečistoće.

7 Priključak za plin

7.1 Pričvrstite oznaku

Prije instaliranja aparata pričvrstite oznaku "Pročitajte upute za uporabu" na prikladnom mjestu na unutrašnjoj strani vrata i na prednjoj ploči.

Oznaka mora imati odgovarajuću šifru države, odaberite odgovarajuću oznaku s plinskog kompleta.



7.2 Općenito



Smije je obavljati samo kvalificirano osoblje.



Montirajte prekidni ventil prije aparata.

Tvornička postavka tlaka mlaznice odgovara vrijednosti goriva navedenoj na pločici s podacima.

Provjerite odgovaraju li tlak mlaznice i vrijednost goriva vrijednostima u tablicama plina na sljedećim stranicama. Ako ne odgovaraju, обратите se dobavljaču.

Odzračite sustav cijevi prije priključivanja aparata.

Napomena!

Nakon priključivanja moraju se provjeriti svi spojevi. Ne smije biti nikakvih propuštanja.

7.3 Plinska instalacija

Ovaj plinski aparat proizведен je tako da radi na prirodni plin (grupe I2H i I2E), poznat kao GNH.

Ovaj zadani aparat na plin izrađen je za instaliranje na nadmorskoj visini ne većoj od 610 m (2001 ft), a u suprotnom se na uređaj mora instalirati komplet za velike nadmorske visine. Broj kompleta provjerite na popisu rezervnih dijelova.

Na oznaci s podacima navedeni su veličina i tlak brizgaljke te države u kojima se upotrebljava ta kvaliteta plina:

AL	Albanija	IE	Irska
AT	Austrija	IS	Island
BE	Belgija	IT	Italija
BG	Bugarska	LT	Litva
CH	Švicarska	LU	Luksemburg
CY	Cipar	LV	Latvija
CZ	Republika Češka	MK	Sjeverna Makedonija
DE	Njemačka	MT	Malta
DK	Danska	NL	Nizozemska
EE	Estonija	NE	Norveška
ES	Španjolska	PL	Poljska
FI	Finska	PT	Portugal
FR	Francuska	RO	Rumunjska
GB	Ujedinjeno Kraljevstvo	SE	Švedska
GR	Grčka	SI	Slovenija
HR	Hrvatska	SK	Slovačka
HU	Mađarska	TR	Turska

Trebate provjeriti koja je vrsta energetskog plina dostupna na vašoj lokaciji te provjeriti veliku nadmorskou visinu na kojoj se nalazi uređaj.

Postoje mnogi tipovi plina iste vrste, ali se aparat mora opremiti različitim mlaznicama ovisno o tipu plina.

7.4 Tablica tlakova i prilagođavanje

Ukapljeni naftni plin	Kategorija plina	Ulazni tlak (mbara)	Tlok u brizgaljki (mbara)	Veličina brizgaljke (ø mm)	Reduktor zraka (mm)	Broj oznake	Može biti dostupno u sljedećim državama
Mješavina butana / propana	3+	28-30 / 37	Nije regulirano	2,30	Ne	490375643	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, LU, LV, PT, SK, SI
Butan	3B/P	30, 37, 50	28	2,30	Ne	490375644	BE, CY, DK, EE, FI, FR, GB, HU, IT, LT, NL, NO, SE, SI, SK, RO, HR, TR, BG, IS, LU, MT, PL, AT, CH, DE, SK
Propan	3P	30, 37, 50	28	2,40	Ne	490375645	FI, NL, RO, BE, CH, CZ, IE, IT, ES, FR, GR, GB, HR, LT, NL, PL, PT, SI, SK, AT, CH, DE, NL, LU, SK

Prirođeni plin	Kategorija plina	Ulazni tlak (mbara)	Tlok u brizgaljki (mbara)	Veličina brizgaljke (ϕ mm)	Reduktor zraka (mm)	Broj oznake	Može biti dostupno u slijedećim državama
	2H, 2E	20	8	4,00	Ne	Zadano	AT, BG, CZ, DK, EE, FI, GR, HR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, NO, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, GB, DE, PL, LU
	2E+	20 / 25	Nije regulirano	3,30	Ne	490375641	BE, FR
	2E (G20)	20	8	4,00	Ne	490375642	NL
	2L (G25)	25	12				
	2(43.46-45.3 MJ/m ³ (0 °C)) (G25.3)	25	12	4,00	Ne	490375642	DE
	2LL (G25)	20	12				

Kada se aparat treba instalirati ili upotrijebiti na velikoj nadmorskoj visini (2001 stopa i više), mora se instalirati komplet za velike nadmorske visine.

Broj kompleta provjerite na popisu rezervnih dijelova.

7.5 Probno pokretanje

- Otpustite vijak na mjernom ogranku (2) za 1/4 okretaja; priključite manometar na mjerni ogrank.
- Odaberite program s grijanjem.
- Pokrenite aparat.
- Provjerite tlak u mlaznici, vidi "Tablica tlakova i podešavanje".
- Prema potrebi podesite vijak regulatora (4) iza vijka poklopca (3). Ako ste ga uklonili, vratite vijak poklopca (3).
- Provjerite gori li plin ravnomjerno. Prednost se daje plavom plamenu na plameniku.
- Pritegnite vijak (2) nakon što završite s prilagodbama.

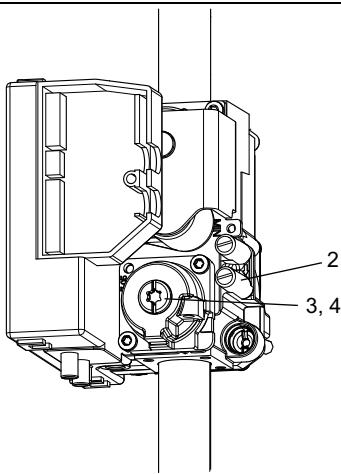
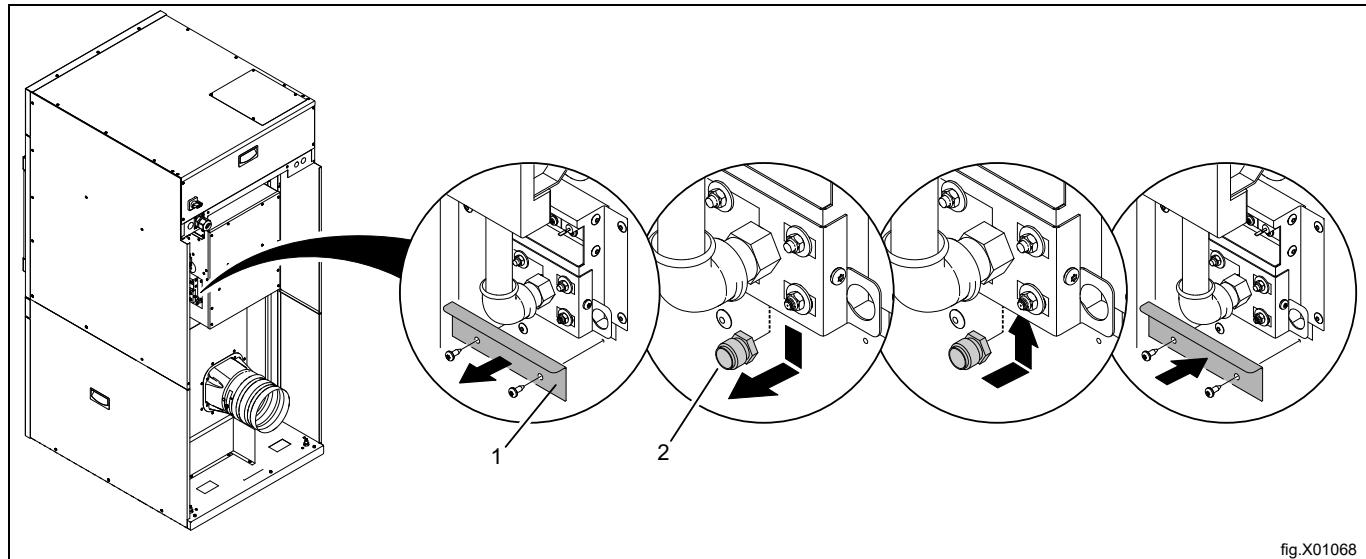


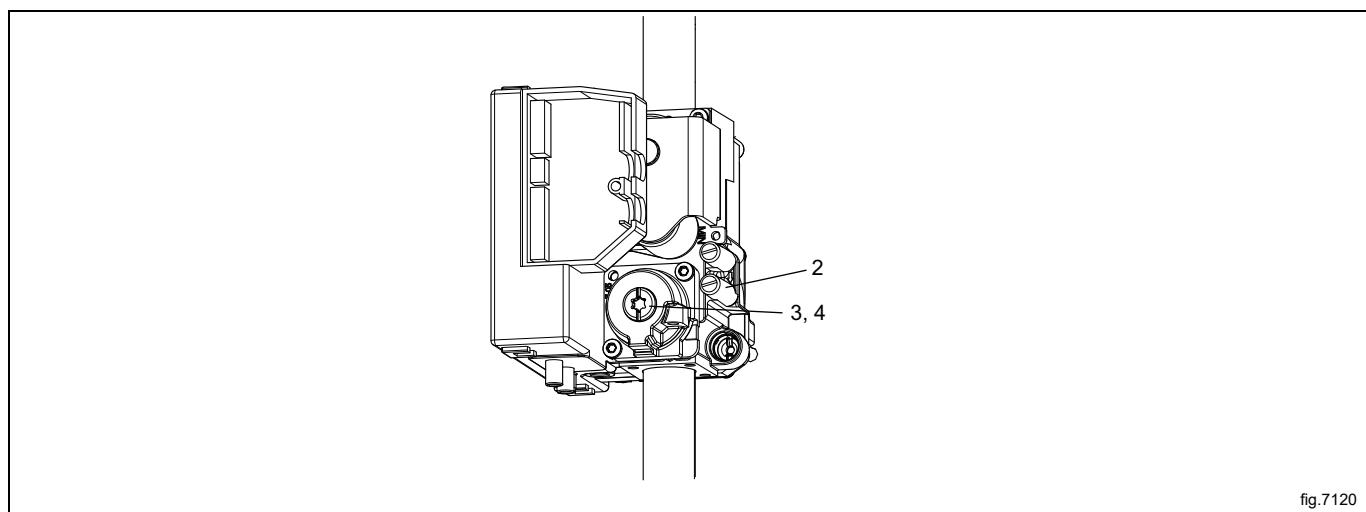
fig.7120

7.6 Upute za konverziju

- Isključite napajanje aparata.
- Skinite stražnju ploču.
- Demontirajte ploču za zaprječavanje zraka (1).
- Demontirajte mlaznicu (2) i montirajte novu.
- Ponovno montirajte ploču za zaprječavanje zraka.



- Otpustite vijak na mjernom ogranku (2) za 1/4 okretaja; priključite manometar na mjerne ogrankove.
- Spojite napajanje aparata i odaberite program s grijanjem
- Pokrenite aparat.
- Postavite pravilan tlak mlaznice u skladu s tablicom za regulacijske vijke (4) pod vijkom poklopca (3).



- Provjerite gori li plin ravnomjerno.
- Montirajte vijak poklopca (3).
- Pritegnite vijak (2) nakon što završite s prilagodbama.
- Vratite stražnju ploču.

7.7 Oznaka s podacima

Ako aparat treba konvertirati na neki drugi tip plina, oznaka s podacima na stražnjoj strani aparata mora se ažurirati pravilnim podacima.

Postavite oznaku s podacima koja je priložena u kompletu za konverziju na oznaku s podacima kao što je prikazano u nastavku. Ako postoji više oznaka s podacima, odaberite onu s odgovarajućom šifrom države i tipom plina.

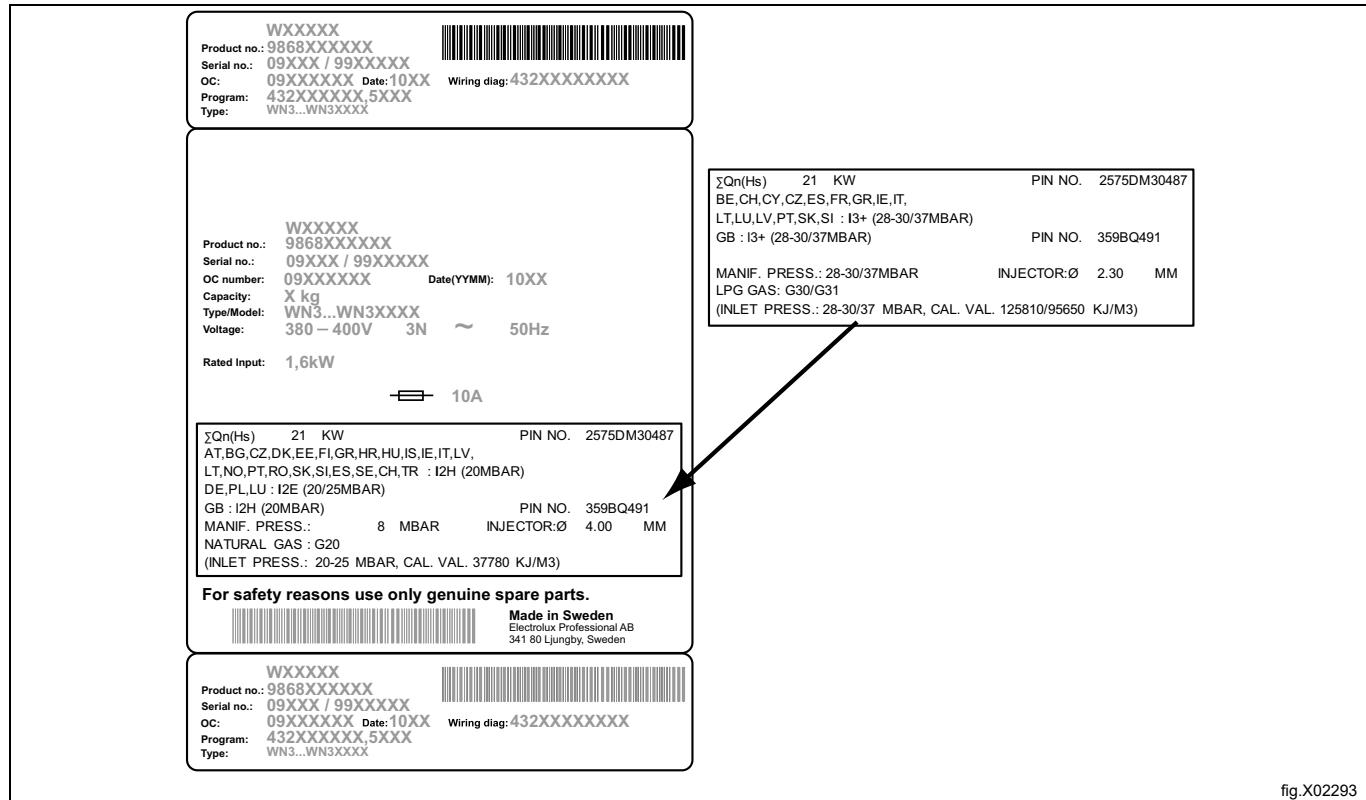
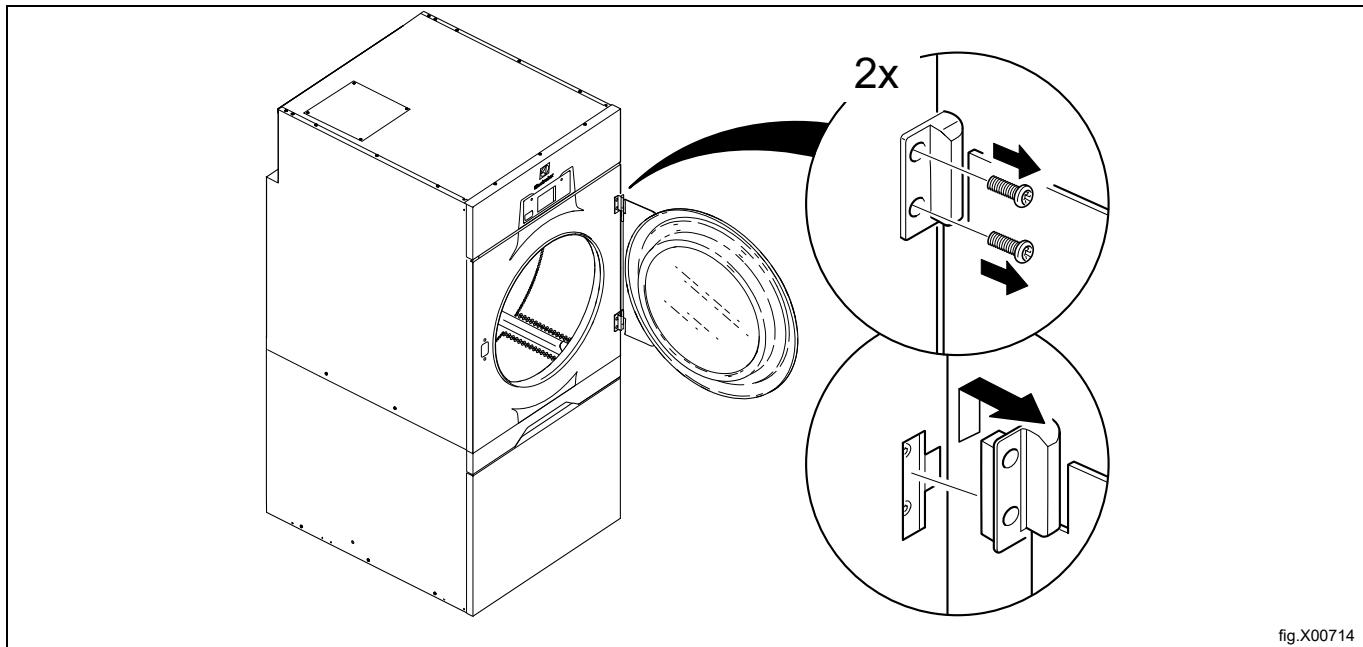


fig.X02293

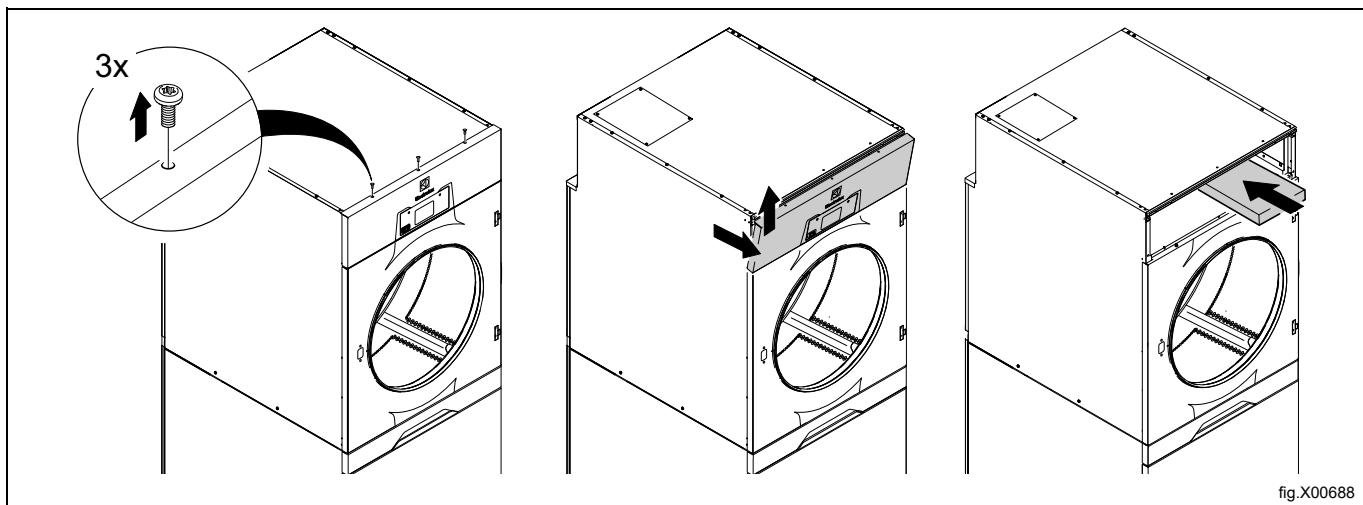
8 Okretanje vrata

Isključite napajanje aparata.

Demontirajte okove i skinite vrata. Najprije skinite gornji okov.



Demontirajte gornju prednju ploču i pažljivo je postavite u područje preko prednje ploče (postavite je tako da prednja strana gleda prema naprijed). Pazite da ne oštetite kabele. (možete i isključiti kabele i prednju ploču montirati na neko drugo mjesto).

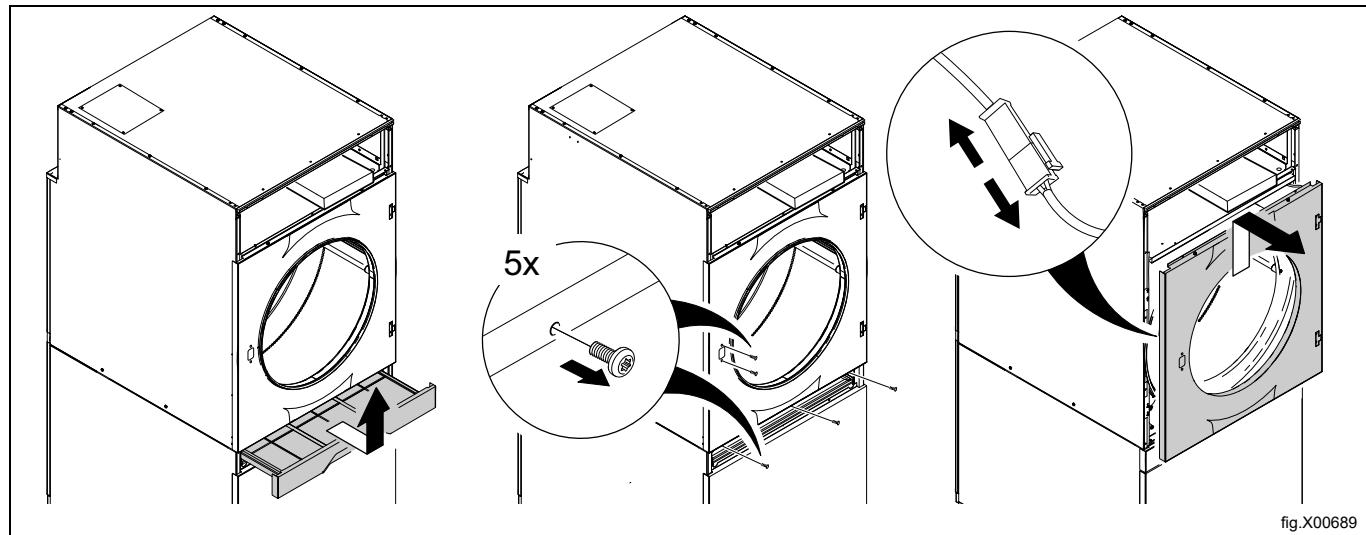


Izvadite ladicu filtera iz aparata.

Uklonite vijke magneta prekidača na vratima.

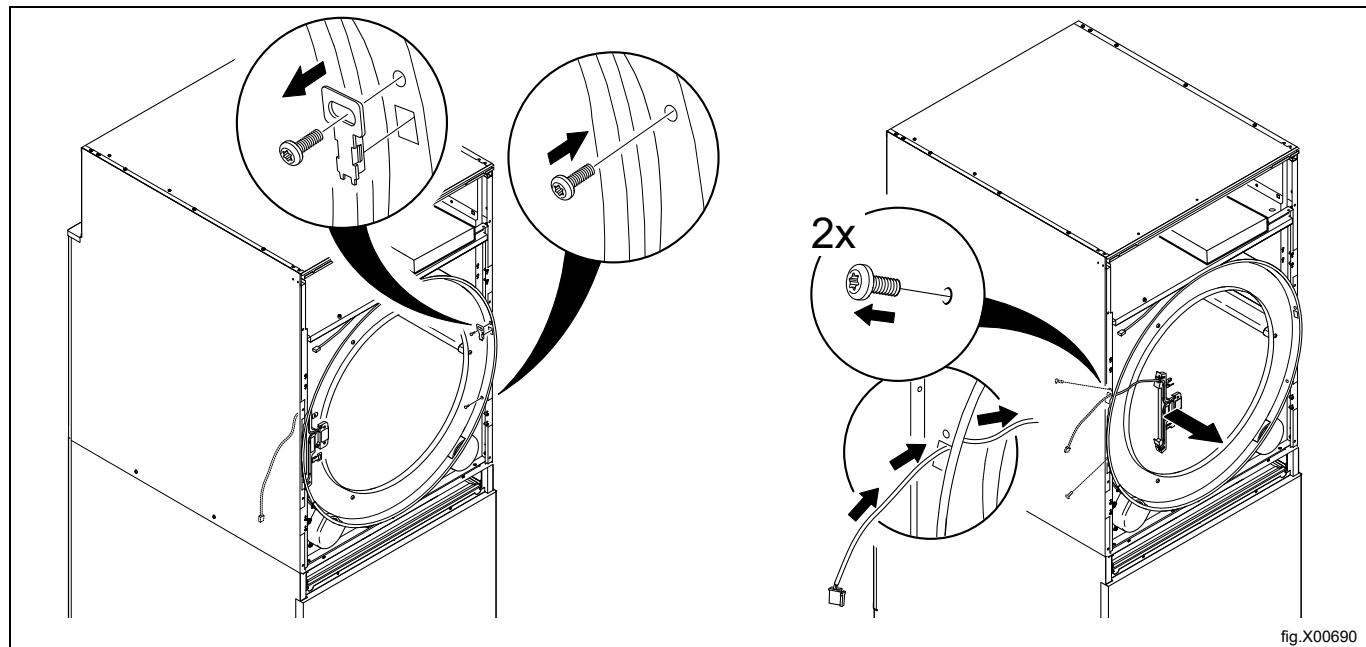
Skinite prednju ploču.

Iskopčajte kabel prekidača u vratima.

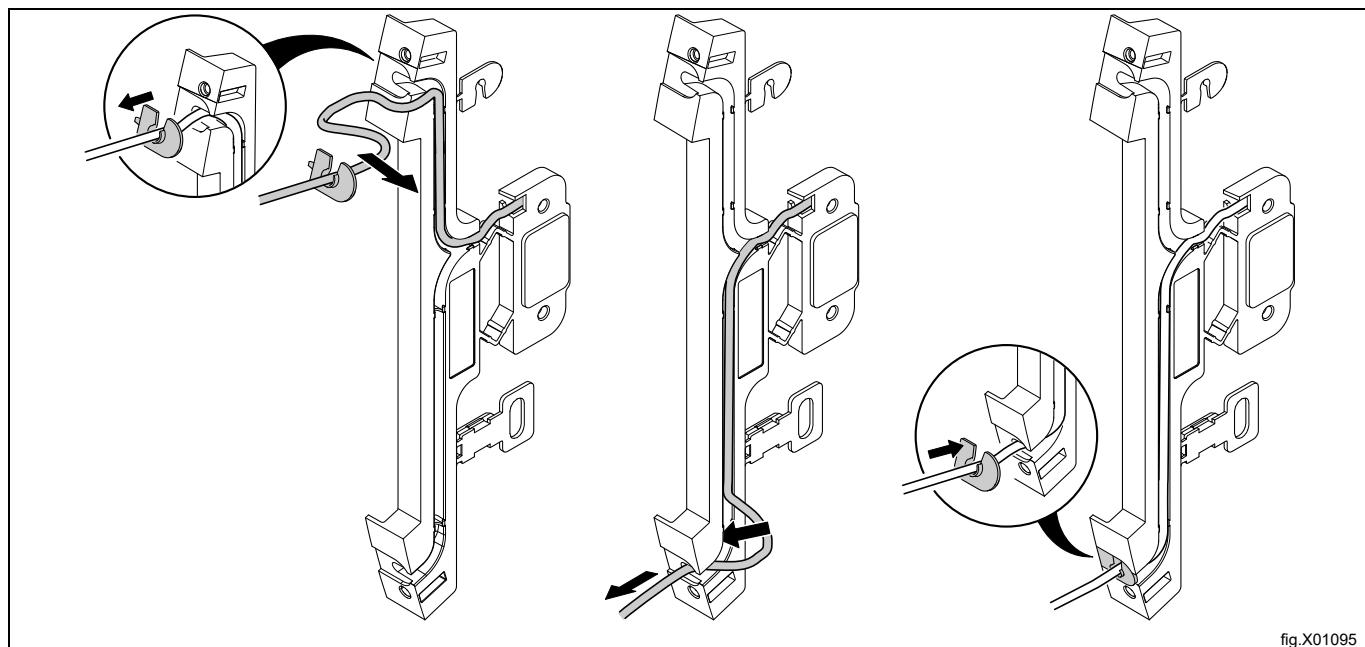


Uklonite gornji vijak, poklopac i donji vijak na desnoj strani.

Uklonite vijke na lijevoj strani da biste otpustili nosač reed-prekidača koji drži kabel prekidača vrata. Povucite kabel prekidača vrata kroz rupu kako biste ga oslobođili.



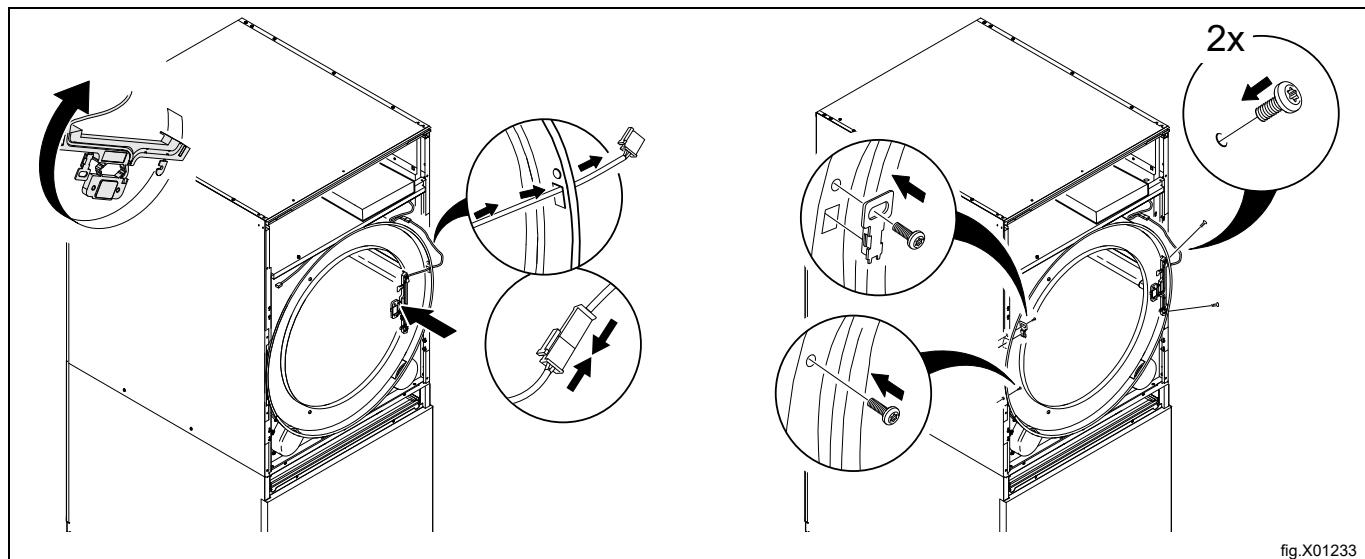
Na nosaču reed-prekidača izvucite i pomaknite kabel prekidača vrata iz gornjeg u donji položaj u skladu sa slikom. Provjerite jesu li kabel i završni dio na mjestu.



Okrenite nosač reed-prekidača naopako i montirajte ga na desnu stranu. Izvucite kabel prekidača vrata kroz rupu i spojite ga.

Pričvrstite nosač reed-prekidača vijcima na desnoj strani.

Vratite poklopac te pričvrstite gornji i donji vijak na lijevoj strani.



Upute za instalaciju

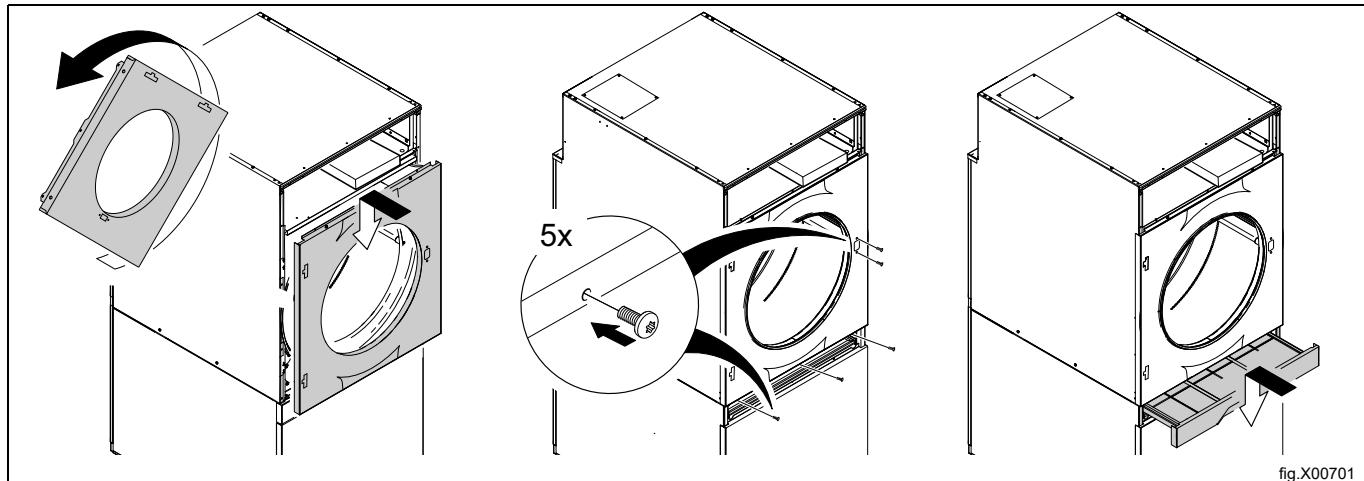
Okrenite prednju ploču naopako i ponovno je montirajte na aparat.
Pričvrstite vijke na magnet prekidača na vratima.



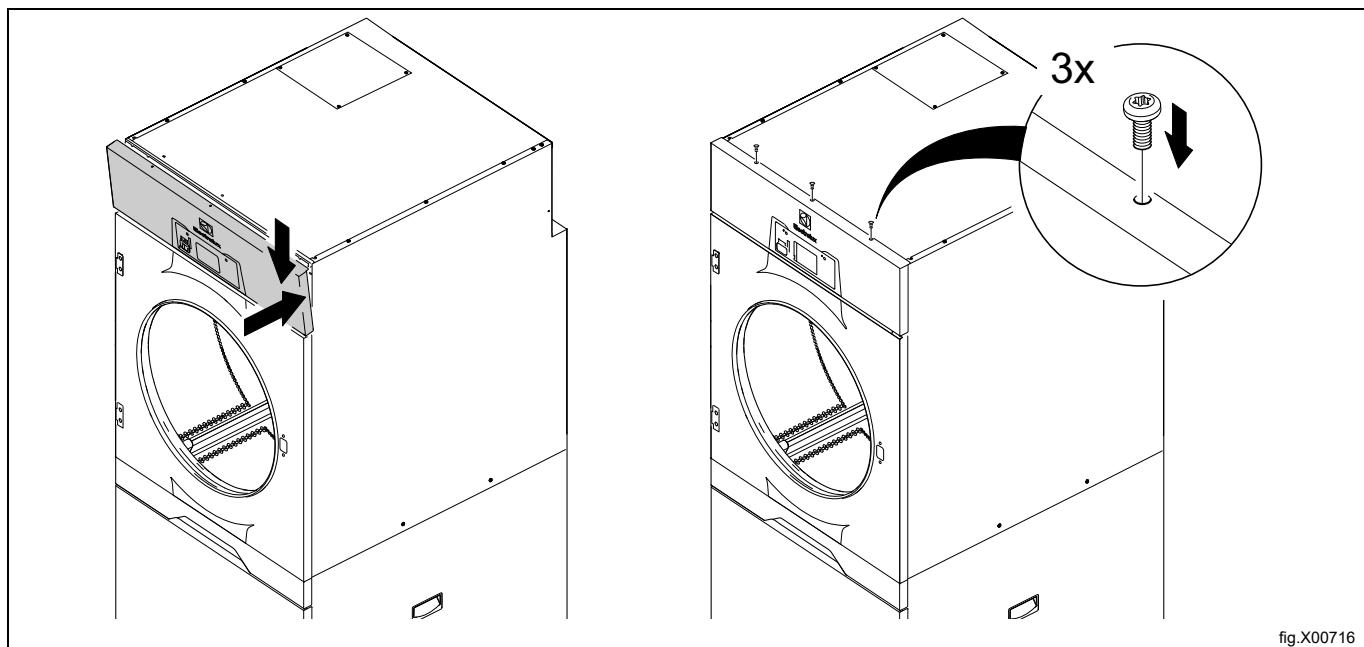
Pripazite da se kabel prekidača na vratima ne ošteći prilikom ponovne montaže prednje ploče.



Postavite ladicu filtera.



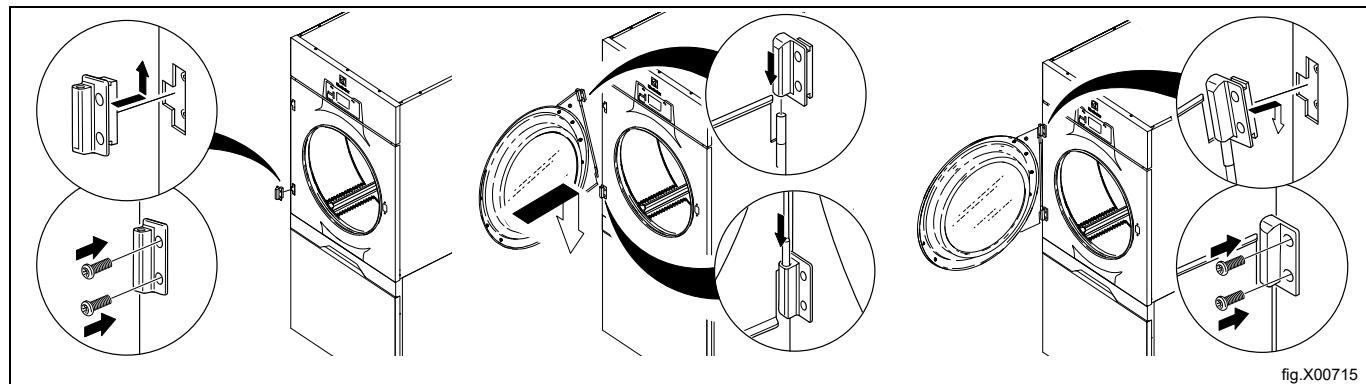
Vratite gornju prednju ploču.



Najprije ponovno montirajte donji okov.

Postavite vrata na donji okov.

Postavite gornji okov na vrata i zatim pričvrstite okov dok je na vratima.



Uključite napajanje aparata.

Pustite aparat u probni rad.

9 Prvo pokretanje

Nakon dovršetka instalacije i prvog priključivanja napajanja morat ćeće odrediti sljedeće postavke. Nakon unosa jedne postavke automatski ćeće prijeći na sljedeću. Slijedite upute na zaslonu.

- Odabir jezika
- Postavljanje vremena i datuma
- Aktiviranje/deaktiviranje servisnog alarma

9.1 Odabir jezika

Odaberite jezik s popisa na zaslonu. Krećite se pomoću strelica gore-dolje.
To će biti jezik na kojem će se prikazivati sve poruke na zaslonu, nazivi programa itd.

9.2 Postavljanje vremena i datuma

Odaberite DA i pritisnite ►|| da biste otvorili izbornik VRIJEME / DATUM.

Aktivirajte izbornik POSTAVI VRIJEME i postavite točno vrijeme.

Spremite postavke.

Aktivirajte izbornik POSTAVI DATUM i postavite točan datum. Započnite postavljanjem godine.

- Postavite godinu. Izadite iz opcije da biste nastavili s radom tako da dugo pritisnete ►|| .
- Postavite mjesec. Izadite iz opcije da biste nastavili s radom tako da dugo pritisnete ►|| .
- Postavite dan. Izadite iz opcije tako da dugo pritisnete ►|| i zatim spremite dugim pritiskom na ►|| .

Nakon što ste završili, izadite iz izbornika.

9.3 Aktiviranje/deaktiviranje servisnog alarma

Postavite treba li aparat aktivirati servisni alarm: DA ili NE.

Izadite i spremite postavke.

10 Provjera funkcija



Smije je obavljati samo kvalificirano osoblje.

Sljedeće funkcione provjere morate provesti:

- nakon dovršetka instalacije i prije prve uporabe aparata.
- prilikom svakog popravka.

Provjera automatskog zaustavljanja aparata

- Pokrenite program i provjerite zaustavlja li se aparat ako se vrata otvore ili ako se izvuče ladicu filtera.
- Ako se aparat ne zaustavi, jedan od mikroprekidača ne radi pravilno.

Provjerite smjer okretanja motora ventilatora (samo na aparatima s 3-faznim napajanjem)

- Izvadite ladicu filtera i demontirajte donju prednju ploču.
- Postavite ladicu filtera.

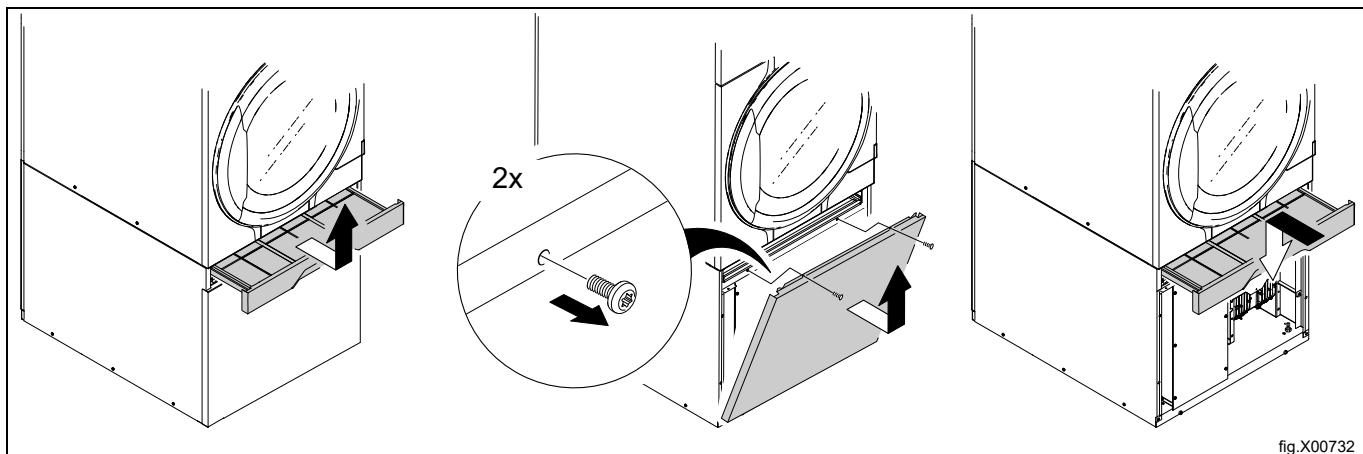


fig.X00732

Ako imate uređaj s kontrolom brzine bubnja, trebate demontirati i pokrovnu ploču na motoru ventilatora.

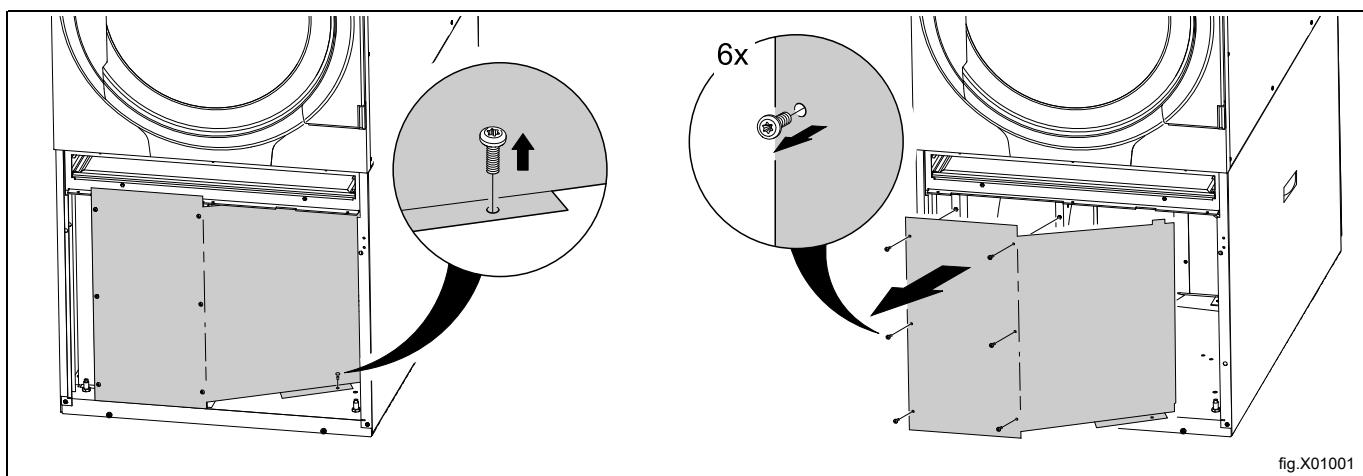
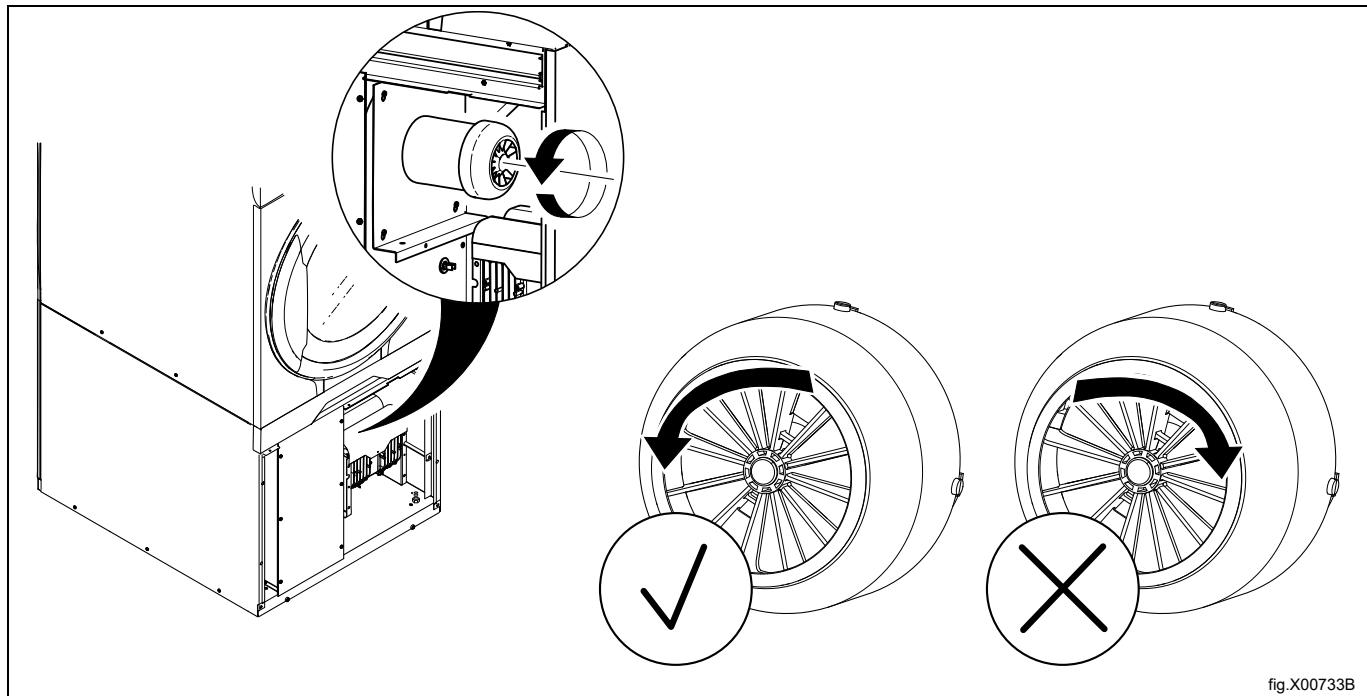


fig.X01001

- Pokrenite program i provjerite je li pravilan smjer okretanja motora ventilatora. Smjer mora biti suprotno od kazaljki na satu.



Ako je smjer okretanja motora ventilatora pogrešan, zamijenite dvije od tri faze na lijevoj strani terminala s priključcima.

Napomena!

Pogrešan smjer motora ventilatora rezultirat će šifrom pogreške koja se odnosi na nizak protok zraka.

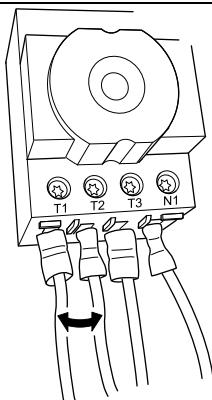
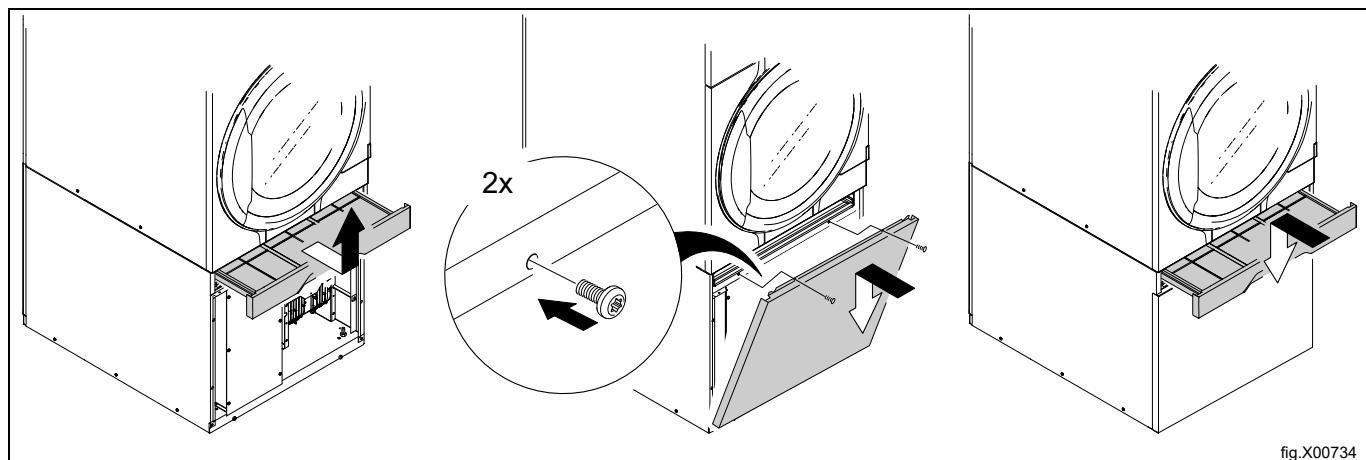


fig.7119

- Izvadite ladicu filtera i ponovno montirajte ploče.
- Postavite ladicu filtera.



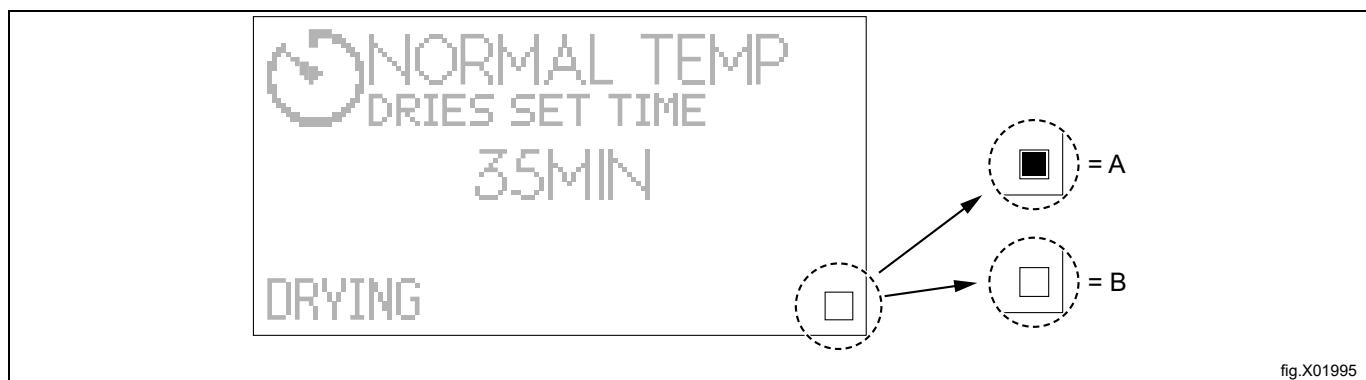
Provjera topline

- Pokrenite program s grijanjem i pustite da aparat radi s praznim bubenjem oko pet minuta.
- Otvorite vrata i provjerite je li bubanj topao.

Tijekom ciklusa sušenja, kada je kvadrat u donjem desnom kutu potpuno označen, to pokazuje da je jedinica grijanja aktivna/UKLJUČENA. Jedinica grijanja može biti plinska, električna, parna ili u tipu toplinske crpke.

Ako kvadratno polje nije označeno, to ne znači da je jedinica grijanja neispravna. Ovo polje samo nadzire status jedinice grijanja i pokazuje da je aktivna/UKLJUČENA ili NEAKTIVNA/ISKLJUČENA.

- A = Aktivna/UKLJUČENA
- B = Neaktivna/ISKLJUČENA



Spremno za upotrebu

Ako su sva ispitivanja u redu, aparat je spreman za uporabu.

Ako neko od ispitivanja nije u redu ili utvrdite da ima nedostataka ili pogrešaka, obratite se lokalnom serviseru ili distributeru.

Instalater treba uputiti korisnika u rad aparata prije odlaska.

11 Informacije o odlaganju

11.1 Odlaganje aparata na kraju vijeka trajanja

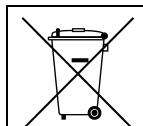
Prije zbrinjavanja uređaja, preporučujemo da pažljivo provjerite njegov izgled i procijenite jesu li neki dijelovi podložni popuštanju konstrukcije ili puknuću tijekom zbrinjavanja.

Prije odlaganja dijelovi aparata moraju se razvrstati ovisno o svojstvima (npr. metali, ulja, masti, plastika, guma itd.).

Različiti su zakoni na snazi u različitim državama, pa je potrebno pridržavati se propisa koje nameću zakoni i nadležne institucije u državama u kojima se vrši rastavljanje.

Aparat se općenito mora odnijeti u specijalizirani centar za prikupljanje/zbrinjavanje.

Rastavite aparat, grupirajte komponente ovisno o kemijskim svojstvima; pritom imajte na umu da se u kompresoru nalaze ulje/mazivo i rashladna tekućina koji se mogu reciklirati te su komponente hladnjaka i toplinske pumpe poseban otpad koji se može združiti s gradskim otpadom.



Simbol na proizvodu označava da se on ne smije tretirati kao otpad iz kućanstva nego se mora pravilno odložiti kako bi se sprječile sve negativne posljedice za okoliš i ljudsko zdravlje. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda možete dobiti od lokalnog distributera ili zastupnika, službe za korisničku podršku ili lokalnog tijela odgovornog za odlaganje otpada.

Napomena!

Prilikom odlaganja stroja, sve oznake, ovaj priručnik i ostali dokumenti koji se odnose na uređaj moraju se uništiti.

11.2 Odlaganje ambalaže

Odlaganje ambalaže mora biti izvršeno u skladu s propisima na snazi u državi u kojoj se koristi uređaj. Svi materijali korišteni za ambalažu kompatibilni su s okolišem.

Komponente se mogu sigurno čuvati, reciklirati ili spaliti u odgovarajućem postrojenju za spaljivanje otpada. Plastični dijelovi koji se mogu reciklirati označeni su kao sljedeći primjeri.

PE	Polietilen: <ul style="list-style-type: none">vanjski omotačvrećica s uputama
PP	Polipropilen: <ul style="list-style-type: none">trake
PS	Polistirenska pjena: <ul style="list-style-type: none">kutni štitnici



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