

Instalační příručka

Sušička

TD7–7, TD7–6LAC
Type N1130..



Electrolux
PROFESSIONAL

Obsah

1	Bezpečnostní opatření.....	5
1.1	Obecné bezpečnostní informace.....	6
1.2	Pouze pro komerční používání.....	6
1.3	Copyright.....	6
1.4	Ergonomická certifikace.....	6
1.5	Symbols.....	7
2	Záruční podmínky a výjimky.....	8
3	Technické údaje.....	9
3.1	Nákres.....	9
3.2	Technické údaje.....	10
3.3	Připojení.....	10
4	Nastavení.....	11
4.1	Obecně.....	11
4.2	Rozbalení.....	11
4.3	Pokyny pro recyklaci obalu.....	12
4.4	Umístění.....	13
4.5	Mechanická instalace.....	14
5	Instalace na lodi.....	15
6	Systém odsávání.....	16
6.1	Průchod vzduchu.....	16
6.2	Čerstvý vzduch.....	17
6.3	Odtahové potrubí.....	18
6.4	Sdílené odtahové potrubí.....	19
6.5	Dimenzování odtahu.....	20
7	Elektrické připojení.....	21
7.1	Elektroinstalace.....	21
7.2	Jednofázové připojení.....	22
7.3	Třífázové připojení.....	23
7.4	Elektrická připojení.....	25
7.5	Funkce pro I/O desky.....	26
7.5.1	Povolí start Jakmile je uděleno povolení ke spuštění, signál z centrálního platebního nebo rezervačního systému musí během sušení zůstat aktivní (vysoký). Když signál přestane být aktivní (nízký), stroj přeruší probíhající program a přejde do chlazení.....	26
7.5.2	Centrální platební systém musí pro spuštění programu dodat impuls 300–3000 ms (doporučeno 500 ms).....	27
7.5.3	Volný start.....	28
7.5.4	Tento signál lze použít k umožnění spuštění programu bez rezervace nebo platby, když je stroj připojen k rezervačnímu nebo platebnímu systému.]]]]}.....	29
7.6	Volitelná výbava.....	30
7.6.1	Vnější přípojka - 100 mA.....	30
8	Obrácení dvířek.....	31
9	Spojovací mezikus při instalaci na sebe.....	33
9.1	Montážní sada pro skládání WP7–6 s TD7–7, TD7–6LAC WP7–7, WP7–8 s TD7–7, TD7–6LAC.....	33
9.1.1	Obsah sady.....	33
9.1.2	Instalace montážní sady pro skládání.....	34
10	Kontrola funkce.....	38
10.1	Zkontrolujte automatické zastavení zařízení.....	38
10.2	Kontrola ohřevu.....	38
10.3	Připravena k použití.....	38
11	Informace o likvidaci.....	39
11.1	Recyklovatelnost a likvidace spotřebičů.....	39
11.1.1	Recyklovatelnost.....	39
11.1.2	Postup likvidace spotřebičů a zpětného získávání součástí/materiálů.....	39
11.2	Likvidace obalového materiálu.....	39

1 Bezpečnostní opatření

- Servisní práce smí provádět pouze autorizovaný pracovník.
- Smí se použít pouze autorizované náhradní díly, příslušenství a spotřební materiál.
- Zařízení nepoužívejte, jestliže byly k čištění prádla použity průmyslové chemické prostředky.
- Nesušte v sušičce nevyprané prádlo.
- VAROVÁNÍ: Prádlo znečištěné látkami, jako jsou vlasové přípravky, olej na vaření, aceton, alkohol, benzín, petrolej, odstraňovače skvrn, terpentýn, vosky a odstraňovače vosků, je třeba před sušením v sušičce dostatečně vyčistit, aby se odstranily nečistoty. Při praní takto znečištěného prádla použijte prací prostředek určený výrobcem a zvolte nejvyšší vhodnou teplotu. V případě pochybností oblečení vyperte několikrát.
- V sušičce by nemělo být sušeno prádlo, jehož součástí je pěnová guma (latexová pěna), sprchovací závěsy, nepromokavé látky, předměty s gumovým podkladem a oděvy nebo polštáře opatřené výplněmi z pěnové gumy.
- Změkčovače textilií nebo podobné výrobky by měly být použity podle návodu k použití takovýchto změkčovačů.
- Závěrečná část cyklu sušení probíhá bez tepla (cyklus ochlazení), aby byla dosažena teplota zajišťující nepoškození prádla.
- Vyndejte z kapes všechny předměty, jako jsou zapalovače a sirky.
- VÝSTRAHA. Nikdy nezastavujte sušičku před ukončením cyklu sušení, pokud všechno prádlo rychle nevyjmete a nerozložíte, aby se teplo rozptýlilo.
- Musí být zajištěno přiměřené větrání, aby nedošlo k pronikání plynů do místnosti, obzvláště v přítomnosti jiných tepelných spotřebičů, včetně otevřeného ohně.
- Odváděný vzduch nesmí být vypouštěn do potrubí, které slouží pro odvádění kouře ze zařízení spalujících plyn nebo jiná paliva.
- Sušička nesmí být umístěna za zamykatelné dveře, posuvné dveře nebo dveře s panty na opačné straně, než má sušička, tak, že by sušičku nebylo možné úplně otevřít.
- Jestliže má sušička zachytávač žmolků, je zapotřebí jej pravidelně čistit.
- Žmolky se nesmí shromažďovat kolem sušičky.
- ZAŘÍZENÍ NIJAK NEUPRAVUJTE.
- Při provádění servisu nebo výměně dílů musí být odpojena elektřina.
- Když je odpojeno napájení, musí operátor mít operátor možnost vidět, že stroj je odpojen (že zástrčka je vytažena a zůstává odpojena) z jakéhokoli místa, ke kterému má přístup. Pokud to není možné, například v důsledku konstrukce nebo instalace zařízení, musí být zajištěna možnost odpojení systémem, který lze opatřit zámkem ve vypnuté poloze.
- V souladu s pravidly zapojení: Namontujte před zařízení pólový spínač, čímž usnadníte servisní a instalační práce.
- VÝSTRAHA: Zařízení nesmí být napájeno prostřednictvím externího spínacího zařízení, jako je například časovač, nebo připojeno k obvodu, který se pravidelně zapíná a vypíná pomocí určitého nástroje.
- Pokud jsou na typovém štítku stroje uvedena různá jmenovitá napětí nebo různé jmenovité frekvence (oddělené "a/"), pokyny pro nastavení zařízení k provozu při požadovaném jmenovitém napětí nebo jmenovité frekvenci jsou uvedeny v návodu k instalaci.
- Pro stacionární spotřebiče, které nejsou vybaveny prostředky pro odpojení od napájecí sítě, mají separaci kontaktů na všech pólech, jenž umožňuje úplné odpojení při přepětí

kategorie III, musí být prostředky pro odpojení zabudovány do pevné elektroinstalace v souladu s pravidly elektroinstalace.

- Otvory v základně nesmí blokovat koberec.
- Maximální hmotnost suchých oděvů: 8 kg.
- A-vážené emise hladiny akustického tlaku na pracovištích: 70 dB (A).
- Sušičku prádla lze umístit na vrch pračky-extraktoru (WP7–6, WP7–7, WP7–8).
- Další požadavky pro následující země: 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:
 - Zařízení je možné používat ve veřejných prostorech.
 - Tento spotřebič mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a vědomostí pouze tehdy, pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o správném a bezpečném používání spotřebiče a porozuměly souvisejícím rizikům. Děti by si se spotřebičem neměly hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.
 - Děti mladší 3 let by neměly být v blízkosti zařízení nebo by měly být neustále pod dohledem.
- Další požadavky pro ostatní země:
 - Tento spotřebič není určen k tomu, aby jej mohly používat osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a vědomostí, pokud nebudou pod dohledem nebo nedostanou instrukce k obsluze zařízení od osoby zodpovědné za jejich bezpečnost. Děti by měly být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si se sušičkou nebudou hrát.

1.1 Obecné bezpečnostní informace

Aby se zabránilo poškození elektroniky (a jiných částí) v důsledku kondenzace vody, je třeba sušičku před prvním uvedením do chodu umístit na dobu 24 hodin v prostorách s pokojovou teplotou.

1.2 Pouze pro komerční používání

Stroj/stroje pokrytý/pokryté touto příručkou je/Jsou vyrobený/vyrobené pouze pro komerční a průmyslové použití.

1.3 Copyright

Tato příručka je určena výlučně pro potřeby obsluhy a může být poskytnuta třetím stranám pouze se souhlasem Electrolux Professional AB společnosti.

1.4 Ergonomická certifikace

Lidské tělo je sice určeno k pohybu a práci, ale v důsledku statických a opakujících se pohybů nebo nevhodné pracovní polohy se mohou objevit fyzická námahová zranění.

Z tohoto důvodu byly posouzeny a ověřeny ergonomické vlastnosti vašeho výrobku, které mohou ovlivnit fyzickou a kognitivní interakci s tímto výrobkem.

Výrobek, který vykazuje ergonomické vlastnosti, musí splnit specifické ergonomické požadavky ze tří různých oblastí: Polytechnické, biomedicínské a psychosociální (použitelnost a spokojenost).

Pro každou z těchto oblastí byly provedeny speciální testy s reálnými uživateli. Výrobek je proto v souladu s kritérii ergonomické přijatelnosti vyžadovanými normami.

V případě, že jeden pracovník obsluhuje několik zařízení, počet opakujících se pohybů se ještě zvýší, a tím se exponenciálně zvýší i související biomechanické riziko.

Možnými posturálními riziky jsou manipulace s držadlem dveří, a to jak v případě, že je zařízení umístěno přímo na podlaze bez podstavce, a s uživatelským rozhraním, displejem a ovládacím knoflíkem, když je zařízení postaveno na pračku.

Postupujte podle níže uvedených doporučení, abyste maximálně omezili riziko poranění pracovníků.

- Umístěte zařízení na podstavec, nikoli přímo na podlahu, aby se pracovník nemusel zbytečně ohýbat při plnění a vykládání.
Minimální doporučená výška podstavců je 300 mm.
- Zajistěte, aby byly pro plnění, vykládání a přepravu k dispozici vhodné vozíky nebo koše.
- V případě, že jeden pracovník obsluhuje několik zařízení, zařídte na pracovišti rotaci pracovních míst.

1.5 Symboly

	Varování
	Varování, horký povrch
	Pozor, vysoké napětí
	Varování, nebezpečí požáru / hořlavé materiály
	Nebezpečí, riziko skřípnutí
	Před použitím spotřebiče si přečtěte návod k použití.

2 Záruční podmínky a výjimky

Pokud nákup tohoto produktu zahrnuje záruční krytí, poskytuje se záruka v souladu s místními předpisy a podle toho, jak je produkt instalován a používán pro účely, jak byly navrženy, a jak je popsáno v příslušné dokumentaci k zařízení.

Záruka bude platit v případě, že zákazník použil pouze originální náhradní díly a provedl údržbu v souladu s uživatelskou příručkou a dokumentací společnosti Electrolux Professional AB o údržbě poskytnutou v papírové nebo elektronické podobě.

Electrolux Professional AB důrazně doporučuje používat čisticí a oplachovací prostředky a prostředky pro odstraňování vodního kamene schválené společností Electrolux Professional AB, jež jsou zárukou nejlepších výsledků a dlouhodobého zachování výkonu produktu.

Záruka společnosti Electrolux Professional AB se nevztahuje na:

- náklady za servisní cesty za účelem doručení a vyzvednutí produktu;
- instalaci;
- školení o způsobu použití/provozu;
- výměnu (a/nebo dodávku) opotřebitelných dílů, pokud nejsou důsledkem vad materiálu nebo zpracování hlášených do jednoho (1) týdne od poruchy;
- opravu vnějšího zapojení;
- řešení neoprávněných oprav a jakékoli škody, selhání a neúčinnosti způsobené a/nebo vyplývající z následujících jevů:
 - nedostatečná a/nebo nestandardní kapacita elektrických systémů (proud/napětí/frekvence, včetně špiček a/nebo výpadků);
 - neadekvátní nebo přerušení přívod vody, páry, vzduchu, plynu (včetně nečistot anebo jiných látek, které nesplňují technické požadavky pro každý spotřebič);
 - instalátérské díly, součásti nebo spotřební čisticí prostředky, které nejsou schváleny výrobcem;
 - nedbalost, špatné použití, zneužití a/nebo nedodržení pokynů pro použití a péči podrobně uvedených v příslušné dokumentaci zařízení;
 - nesprávná nebo špatná: instalace, oprava, údržba (včetně neoprávněných manipulací, úprav a oprav prováděných třetími stranami, které nejsou schválenými třetími stranami) a změna bezpečnostních systémů;
 - Použití neoriginálních součástí (např. spotřebního materiálu, opotřebení nebo náhradní díly);
 - podmínky prostředí vyvolávající tepelné (např. přehřátí/zamrznutí) nebo chemické (např. koroze/oxidace) namáhání;
 - cizí předměty umístěné do zařízení nebo připojené k zařízení;
 - nehody nebo vyšší moc;
 - přeprava a manipulace, včetně škrábanců, promáčknutí, štěpků a/nebo jiného poškození povrchu produktu, pokud takové poškození nevychází z vad materiálu nebo zpracování a je nahlášeno do jednoho (1) týdne od dodání, pokud není dohodnuto jinak;
- produkt s původními sériovými čísly, který byly odstraněny, změněny nebo jsou nečitelné;
- výměna žárovek, filtrů nebo jakýchkoli spotřebních dílů;
- jakékoli příslušenství a software, které nebyly schváleny nebo specifikovány společností Electrolux Professional AB.

Záruka nezahrnuje činnosti plánované údržby (včetně dílů, které jsou pro ni vyžadovány) ani dodávky čisticích prostředků, pokud to není výslovně upraveno místní dohodou, s výhradou místních podmínek.

Na webu společnosti Electrolux Professional AB zkontrolujte seznam center autorizované péče o zákazníky.

3 Technické údaje

3.1 Nákres

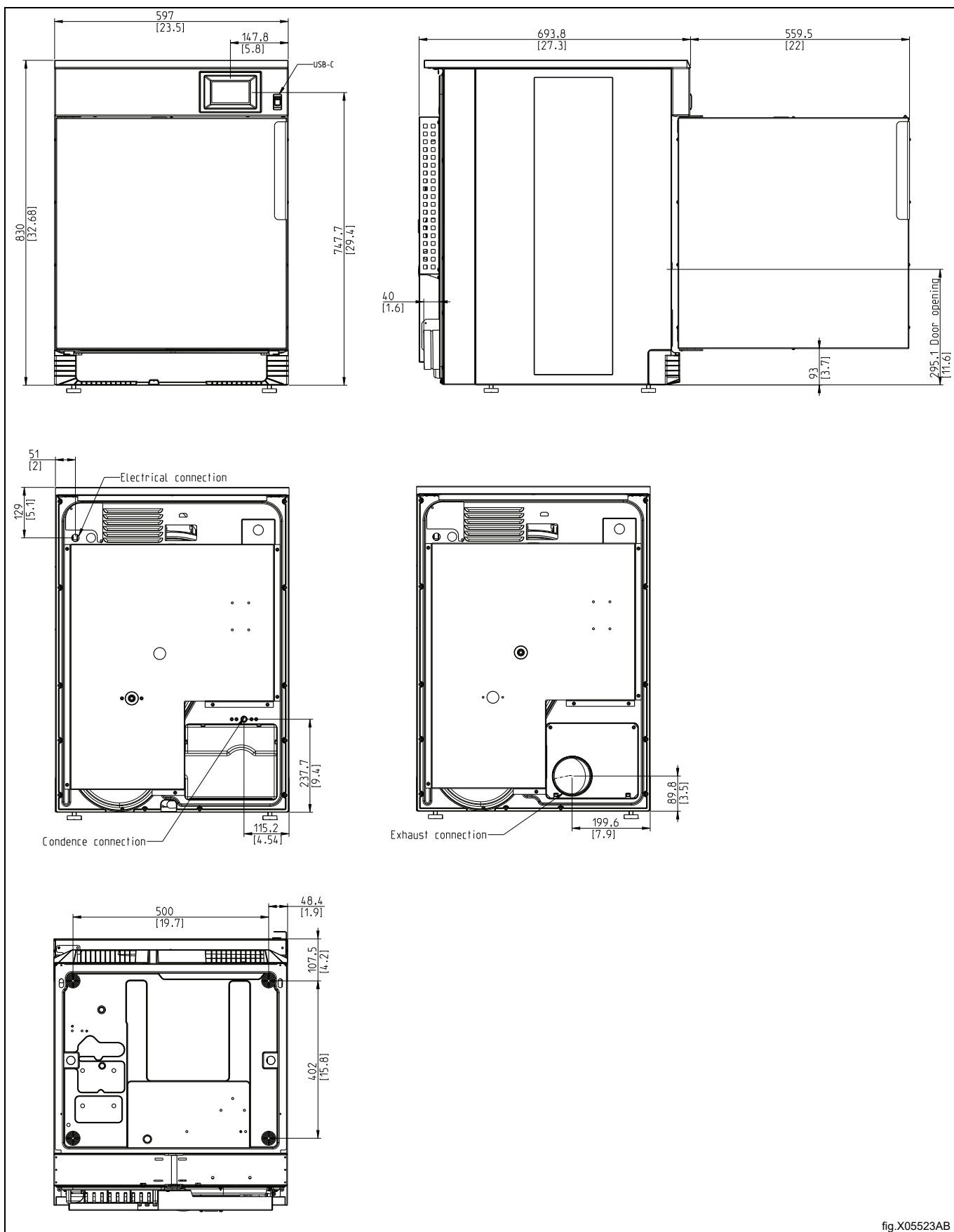


fig.X05523AB

* Nastavitelná výška: + 25 mm.

3.2 Technické údaje

		Odtah	Kondenzace
Hmotnost, čistá	kg	58	57
Objem bubnu	litry	130	130
Průměr bubnu	mm	575	575
Hloubka bubnu	mm	500	500
Otáčky bubnu, střední náplň	ot./min	53	53
Faktor G, max.		0,9	0,9
Jmenovitá kapacita, poměr plnění 1:16 (max. náplň)	kg	8	8
Jmenovitá kapacita, poměr plnění 1:22 (doporučená náplň)	kg	6	6
Ohřev: Elektřina	kW	5,1	3,0
	kW	3,2	
A-vážené emise hladiny akustického tlaku na pracovištích	dB(A)	70/70	70/70
Max. emise tepla instalovaného výkonu	%	15	15
Průměrná provozní teplota	°C	+10 – +45	+10 – +45

3.3 Připojení

		Odtah	Kondenzace
Výstup vzduchu	ø mm	100	-
Výstup kondenzátu		-	1/2"

4 Nastavení

4.1 Obecně

Princip práce pro nastavení nebo instalaci tohoto přístroje je následující:

1. Vybalení
2. Umístění, vyrovnaní a/nebo zajištění přístroje.
3. Úprava čerstvého vzduchu pro kompenzaci tepelného vyzařování stroje (strojů) a připojení odtok(ů).
4. Elektrické připojení, připojení napájecího zdroje k přístroji.
5. Kontrola funkcí.
6. Kontrola volitelných funkcí.

Další podrobnosti jsou popsány v každé části této instalační příručky.

4.2 Rozbalení

Vyjměte přístroj z palety.

Poznámka:

Při přesouvání přístroje z palety postupujte opatrně. Buben nemá žádné přepravní spony.

Umístěte zařízení do konečné polohy.

4.3 Pokyny pro recyklaci obalu

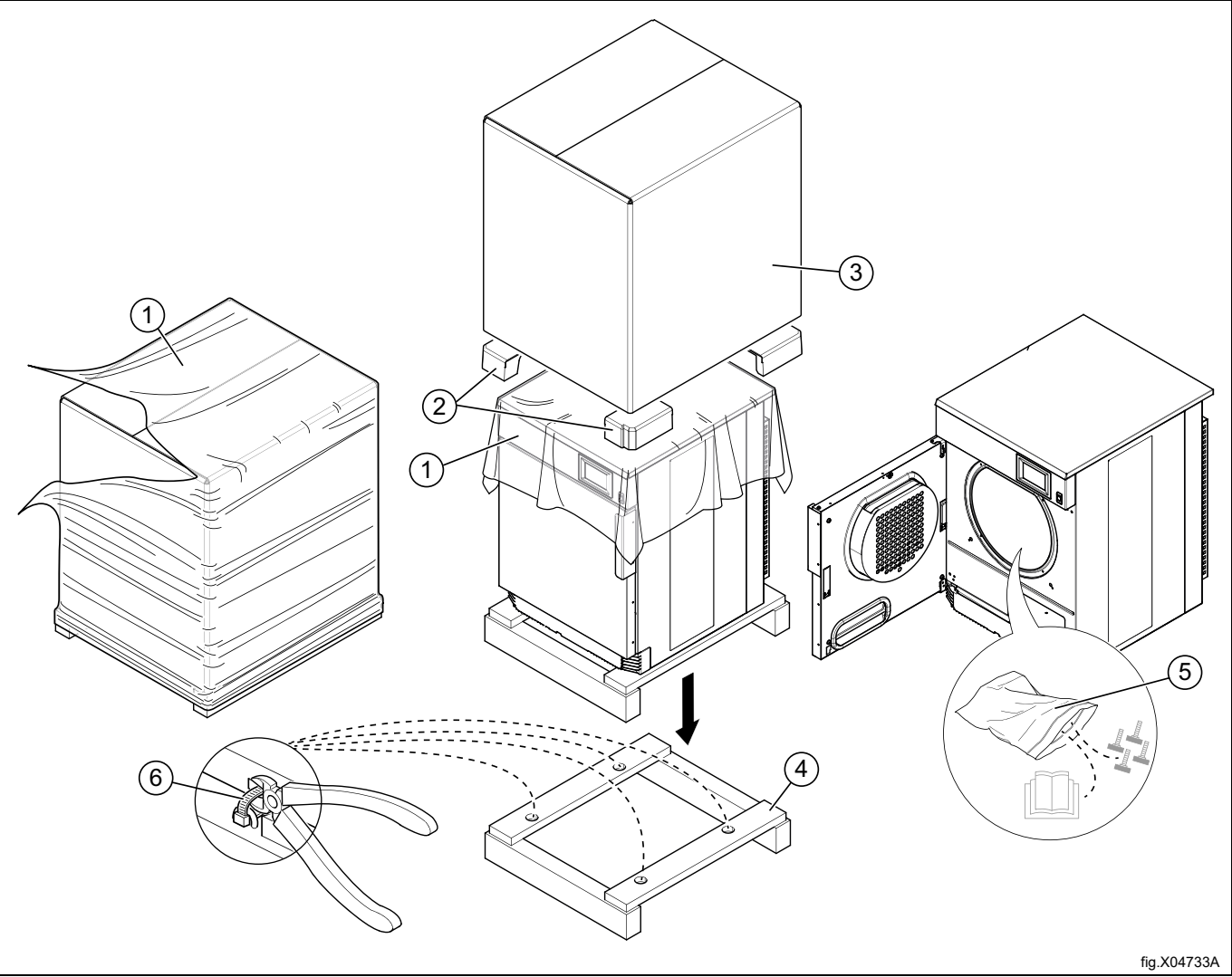


fig.X04733A

Ob- rá- zek	Popis	Kód	Typ
1	Balicí fólie	LDPE 4	Plasty
2	Ochrana rohů	PS 6	Plasty
3	Kartonové obaly	PAP 20	Papír
4	Paleta	FOR 50	Dřevo
5	Plastový pytel	PET 1	Plasty
6	Stahovací páska (Pouze pro námořní instalace)		Nylon

4.4 Umístění

Zařízení by mělo být umístěno tak, aby byl k dispozici velký pracovní prostor jak pro uživatele, tak pro servisního technika.

Obrázek ukazuje minimální vzdálenost od stěny a/nebo od jiných strojů. Nedodržení předepsaných vzdáleností znemožní snadný přístup pro údržbu a servisní zásahy.

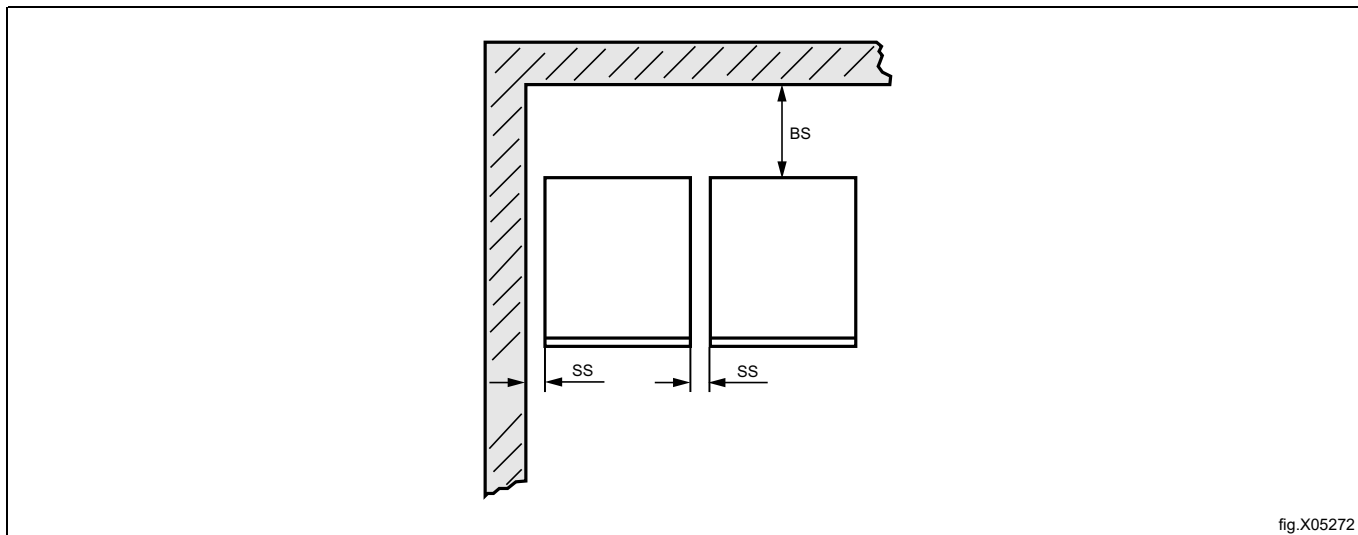


fig.X05272

SS	≥ 50 mm
BS	≥ 500 mm

Poznámka:

Zařízení by mělo být umístěno tak, aby u něho byl dostatek prostoru při práci jak pro uživatele, tak pro servisní personál.

Dodržování uvedených doporučení umožní snadný přístup při údržbě a servisních úkonech.

V případě prostorových omezení je možné instalovat zařízení bez dodržení uvedených doporučení. V tomto případě mějte na paměti, že může být nutné odpojit a přesunout další zařízení, aby bylo možné dosáhnout přístupu k němu a provádět servis.

4.5 Mechanická instalace

Pomocí nožiček zařízení vyrovnejte. Maximální nastavení výšky nožiček je 25 mm.

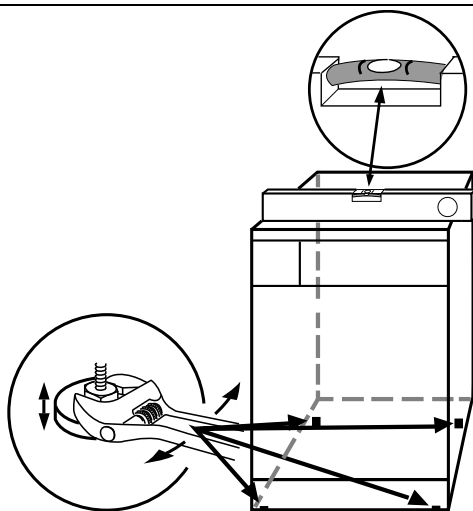


fig.W00177

5 Instalace na lodi

Poznámka:

Stroj musí být při instalaci na lodi, ropné plošině nebo kdekoli, kde hrozí vysoké riziko, připevněn k podlaze zemětřesení.

Sada bezpečnostních úchytek (988918598 nebo 487193545) je alternativním řešením a lze ji objednat samostatně.

Šroub není součástí sady. Použijte místně dostupné šrouby, které jsou vhodné pro typ podlahy.

Následující ilustrace je uvedena pouze jako příklad.

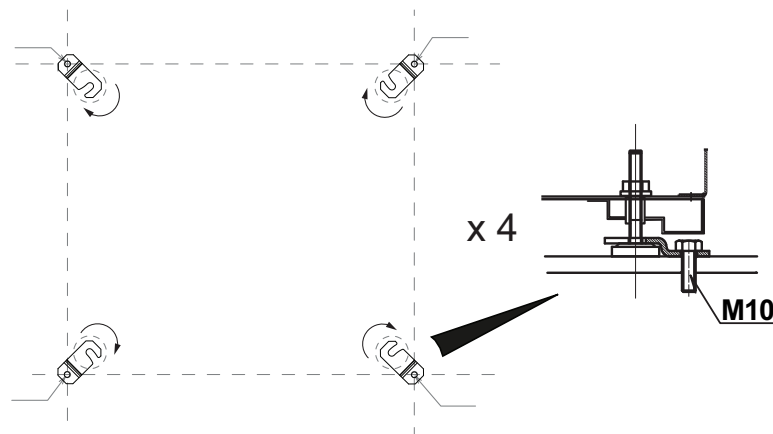


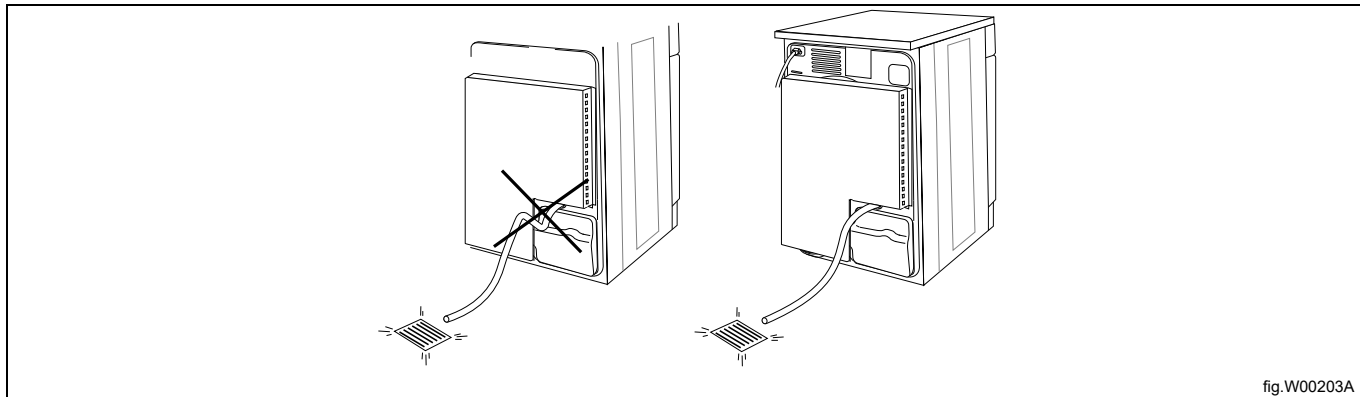
fig.X04999

6 Systém odsávání

6.1 Průchod vzduchu

U kondenzačních sušiček není vzduch odváděn do okolí.

Vzduch cirkuluje v uzavřeném systému mezi sušičkou a kondenzační jednotkou. Voda z prádla kondenzuje v kondenzační jednotce a je odváděna do odtoku. Odtoková hadice musí být volně zavěšena s mírným prohnutím.



Ventilační model:

Ventilátor vytváří nízký tlak v sušičce a dopravuje vzduch do bubnu přes topnou jednotku.

Ohřátý vzduch prochází přes prádlo a otvory v bubnu.

Vzduch pak proudí přes filtr žmolků umístěný ve dvířkách. Poté se vzduch odsává pomocí ventilátoru a odtahového systému.

Poznámka:

Pro dosažení nejlepšího výsledku sušení je důležité, aby sušička měla dostatek vzduchu.

6.2 Čerstvý vzduch

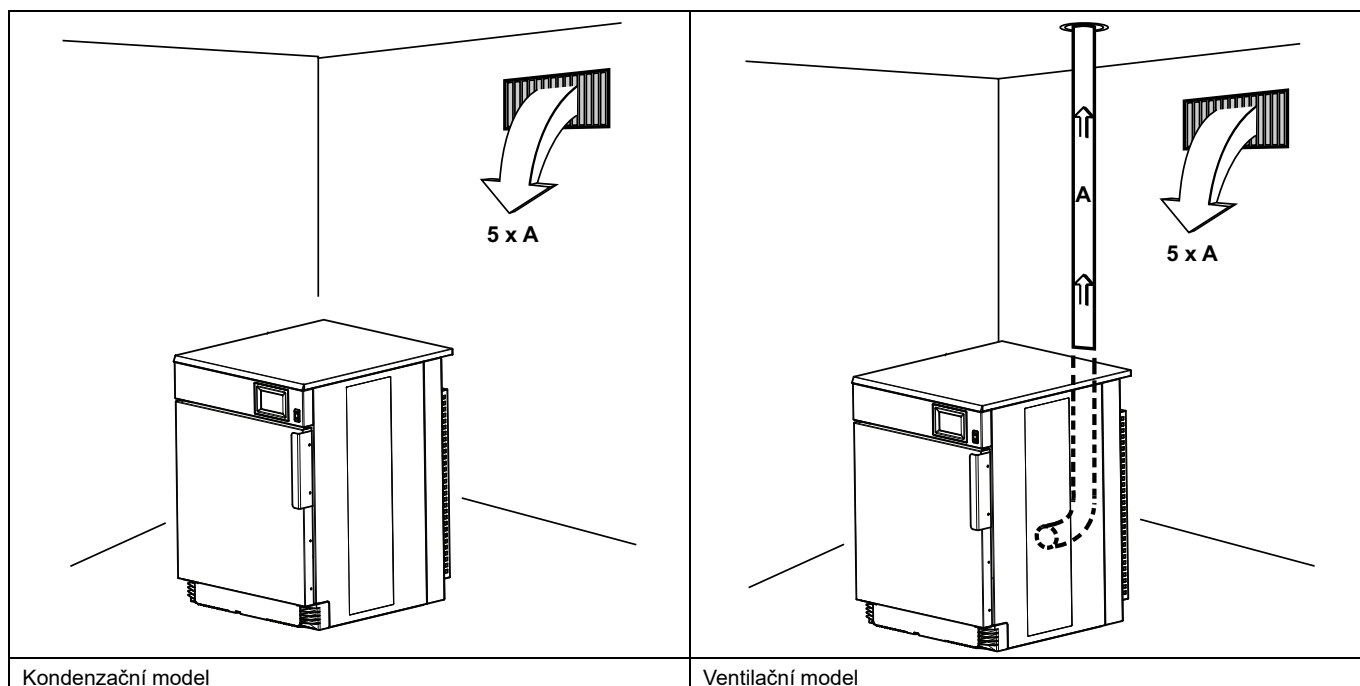
V zájmu dosažení nejvyšší míry účinnosti a nejkratší možné doby sušení je důležité zajistit, aby mohl do místnosti proudit čerstvý vzduch z vnějšího prostředí ve stejném objemu, jaký je odváděn mimo místnost.

Aby se zabránilo průvanu v místnosti, je důležité umístit přívod vzduchu za sušičku.

Opatření pro dostatečný přívod vzduchu:

- Doporučujeme, aby plocha průřezu otvoru přívodu vzduchu byla pětinasobkem velikosti plochy průřezu odtahové trubky. Plocha průřezu vstupního otvoru je plocha, přes kterou může vzduch proudit bez odporu z mřížovaného/lištového krytu.

Odpor v mřížce/lištách na krycím panelu přívodu vzduchu nesmí překročit 10 Pa (0,1 mbar).

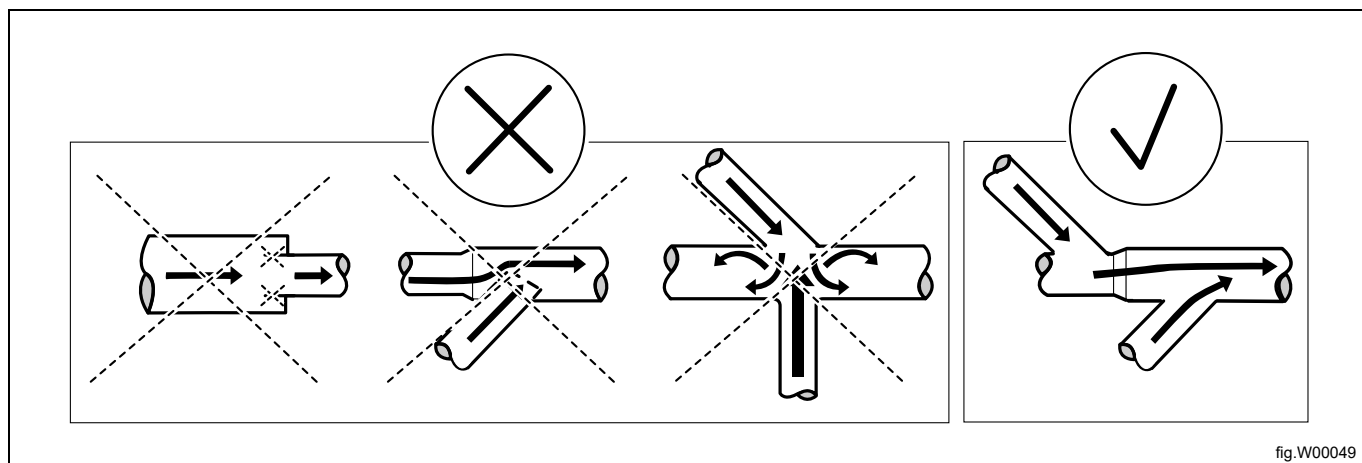


Poznámka:

Mřížové/lištové kryty často blokují polovinu celkové plochy průřezu proudů čerstvého vzduchu. Zohledněte tuto skutečnost.

6.3 Odtahové potrubí

- Pro odtah je možné použít výhradně pevné nebo pružné kovové potrubí.
- Plastové trubky nelze použít.
- Doporučeným materiálem pro odtah je pozinkovaná ocel.
- Potrubí se nesmí sestavovat pomocí šroubů či jiných upevňovacích prvků, které by vyčnívaly do potrubí a zachycovaly by se na nich žmolky. Místo toho použijte například svorky a vysokoteplotní silikon.
- Odváděný vzduch nesmí být odváděn do zdi, stropu nebo uzavřeného prostoru v budově.
- Odtahové potrubí musí vést mimo budovu, neboť kondenzace může způsobit poškození budovy mrazem.
- Odtahové potrubí musí vést ven mimo budovu.
- Odtahové potrubí musí být umístěno tak, aby bylo zvenčí chráněno například před nárazy nebo vnikem vody.
- Odtahové potrubí musí být na vnitřní straně hladké (malý odpor vzduchu).
- Odtahové potrubí musí mít mírné ohyby.



6.4 Sdílené odtahové potrubí



Doporučujeme Vám připojit každou sušičku k samostatnému odtahovému potrubí.



Jestliže několik sušiček bude využívat jedno stejné odtahové potrubí, musí se zvětšovat za každou sušičkou. Doporučené zvýšení průměru je uvedeno v tabulce.

Pokud je několik sušiček připojeno na stejnou odtahovou trubku, je doporučeno seřizovat proudění vzduchu na sušičkách tehdy, když na všech běží program bez ohřevu.

Uvědomte si prosím, že zbytečně velká odtahová potrubí vytvářejí problémy s tahem.

Odtahové potrubí musí mít zpětnou klapku za každou sušičkou.

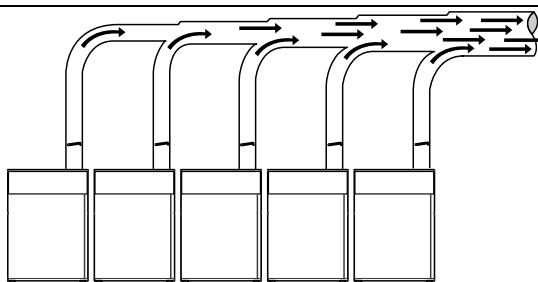


fig.6329

Počet sušiček		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Odtahové potrubí	ø mm	100	160	200	200	250	250	315	315	315	315
Doporučený prostor sání čerstvého vzduchu	m ²	0,04	0,1	0,16	0,16	0,25	0,25	0,39	0,39	0,39	0,39
Minimální prostor sání čerstvého vzduchu	m ²	0,011	0,022	0,033	0,044	0,055	0,066	0,077	0,088	0,099	0,11



Průměr odtahového potrubí se nesmí redukovat.



6.5 Dimenzování odtahu

Je důležité, aby zařízení mělo správný objem vzduchu ve srovnání s výkony každého zařízení.

Pokud je proud vzduchu menší nebo větší, bude sušicí cyklus trvat déle nebo se sníží výkon sušičky.

Jestliže je výstupní potrubí dlouhé nebo ventilace není správně dimenzována, doporučujeme výstupní potrubí pravidelně čistit. Dlouhé potrubí obvykle vyžadují častější čištění. Pokud má výstupní potrubí příliš vysoký zpětný tlak, doporučujeme na něj nainstalovat ventilátor.

Aby sušička mohla co nejlépe fungovat, odtahové potrubí by mělo být krátké.

Aby sušička mohla co nejlépe fungovat, musí být namontovány všechny krycí panely.

Odtahové potrubí musí být dimenzováno tak, aby statický zpětný tlak měřený v otvoru pro senzor NTC, nepřekročil maximální povolený zpětný tlak uvedený v Technických údajích.

7 Elektrické připojení

7.1 Elektroinstalace



Elektroinstalaci musí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci.



Spotřebiče s motory regulovanými frekvencí mohou být nekompatibilní s určitými typy jističe svodového proudu. Je důležité vědět, že spotřebiče jsou navrženy tak, aby zajišťovaly vysokou úroveň osobní bezpečnosti, a proto nejsou nutné položky externích zařízení, jako jsou jističe svodového proudu, ale jsou doporučované. Pokud stále chcete připojit svůj spotřebič přes jistič svodového proudu, nezapomeňte na následující:

- obraťte se na autorizovanou instalační firmu, která zajistí výběr vhodného typu jističe a jeho správnou kapacitu
- z důvodů maximální spolehlivosti připojte přes ochranný jistič pouze jednu sušičku
- důležité je správné připojení uzemňovacího drátu.

V případech, kdy zařízení není osazeno univerzálním pólovým spínačem, je potřeba spínač nainstalovat.

V souladu s pravidly zapojení: namontujte před pračku pólový spínač, čímž usnadníte servisní a instalační práce.

Připojovací kabel musí být zavěšený v mírném oblouku.

7.2 Jednofázové připojení

Odmontujte krycí panel z napájecí jednotky. Připojte uzemňovací vodič a další vodiče dle ilustrace.

Ventilační model

208–240V 1~ 3,2kW	
220–240V 1N~ 3,2kW	
220–240V 1N~ 3,5kW	

Kondenzační model

208–240V 1~ 3,0kW	
220–240V 1N~ 3,0kW	

Po dokončení instalace odmontujte krycí panel a zkontrolujte:

- zda je buben prázdný;
- zda sušička funguje – připojte ji k el. síti a spusťte program s ohřevem.

7.3 Třífázové připojení

Odmontujte krycí panel z napájecí jednotky. Připojte uzemňovací vodič a další vodiče dle ilustrace.

Ventilační model

380–415V 3N~ 3,2kW	
200–240V 3~ 5,1kW	
380–440V 3~ 5,1kW	
440V 3~ 2,6kW	
380–415V 3N ~ 5,1kW	

Kondenzační model

380–415V 3N~ 3,0kW	
200–240V 3~ 3,0kW	
380–440V 3N~ 3,0kW	

Po dokončení instalace odmontujte krycí panel a zkontrolujte:

- zda je buben prázdný;
- zda sušička funguje – připojte ji k el. síti a spusťte program s ohřevem.

7.4 Elektrická připojení

Elektrické připojení					
Způsob ohřevu	Síťové napětí	Hz	Výhřevnost kW	Celkový výkon kW	Doporučená pojistka A
Elektrický ohřev	220–240 V 1~	50/60	3,2	3,5	16
	220-240 V 3~	50/60	3,2/5,1	3,5/5,4	13/16
	380–415 3~	50/60	5,1	5,4	10
	440/480 V 3 ~	60	5,1	5,4	10
Kondenzace	220–240 V 1~	50/60	3,0	3,3	16
	220-240 V 3~	50/60	3,0	3,3	13
	380–415 3~	50/60	3,0	3,3	10
	440/480 V 3 ~	60	3,0	3,3	10

7.5 Funkce pro I/O desky

V závislosti na konfiguraci zařízení jsou vstupy konfigurovány v souladu s následující tabulkou:

Připojení	
Svorka 5	Povolit start
Svorka 6	Vzdálený start/stop
Svorka 7	Mince 1
Svorka 8	Volný start

Úroveň signálu pro vstupy může být buď 5-24 VDC/AC nebo 100- 240 VAC.

Pro 5-24 V připojte signální odkaz na svorku 3 a na svorku 4 pro 100-240 V. Potenciály na vstupech nelze míchat!

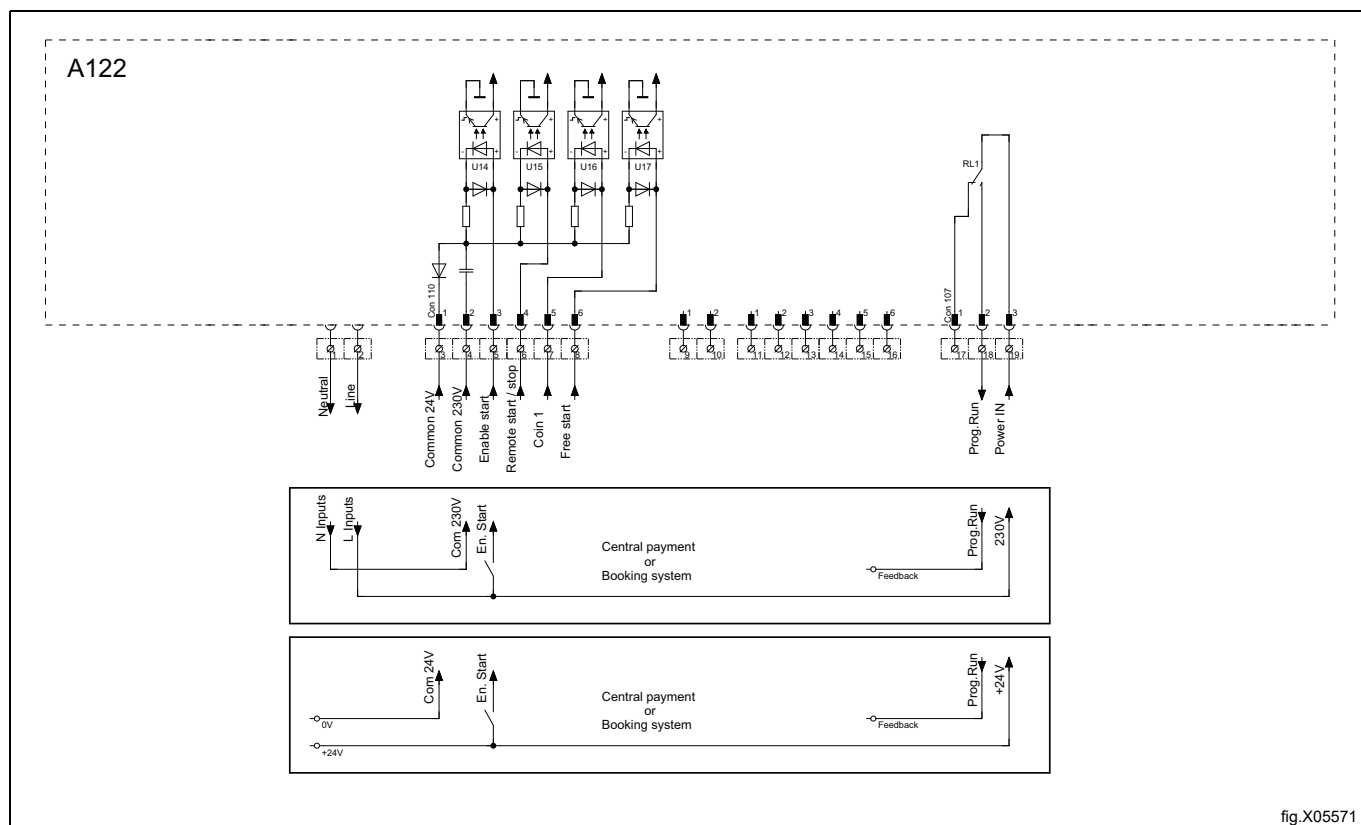
Elektrické schéma může být jedno z následujících:

7.5.1 Povolí start Jakmile je uděleno povolení ke spuštění, signál z centrálního platebního nebo rezervačního systému musí během sušení zůstat aktivní (vysoký). Když signál přestane být aktivní (nízký), stroj přeruší probíhající program a přejde do chlazení.

Tento signál lze použít k povolení spuštění programu, když je zařízení v pohotovostním režimu.

Vzdálené spuštění/zastavení

Pro příjem zpětnovazebního signálu ze zařízení musí být na svorku 19 připojeno 230 V nebo 24 V. Signál zpětné vazby na svorce 18 zůstane aktivní (vysoký) během celého programu.



7.5.2 Centrální platební systém musí pro spuštění programu dodat impuls 300–3000 ms (doporučeno 500 ms).

Tento signál může být použit pro spuštění programu, když je zařízení v pohotovostním režimu, pro pozastavení cyklu při běhu a pro pokračování cyklu při pozastavení.

Externí počítadlo mincí/Centrální platební systém

Pro příjem zpětnovazebního signálu ze zařízení musí být na svorku 19 připojeno 230 V nebo 24 V. Signál zpětné vazby na svorce 18 zůstane aktivní (vysoký) během celého programu.

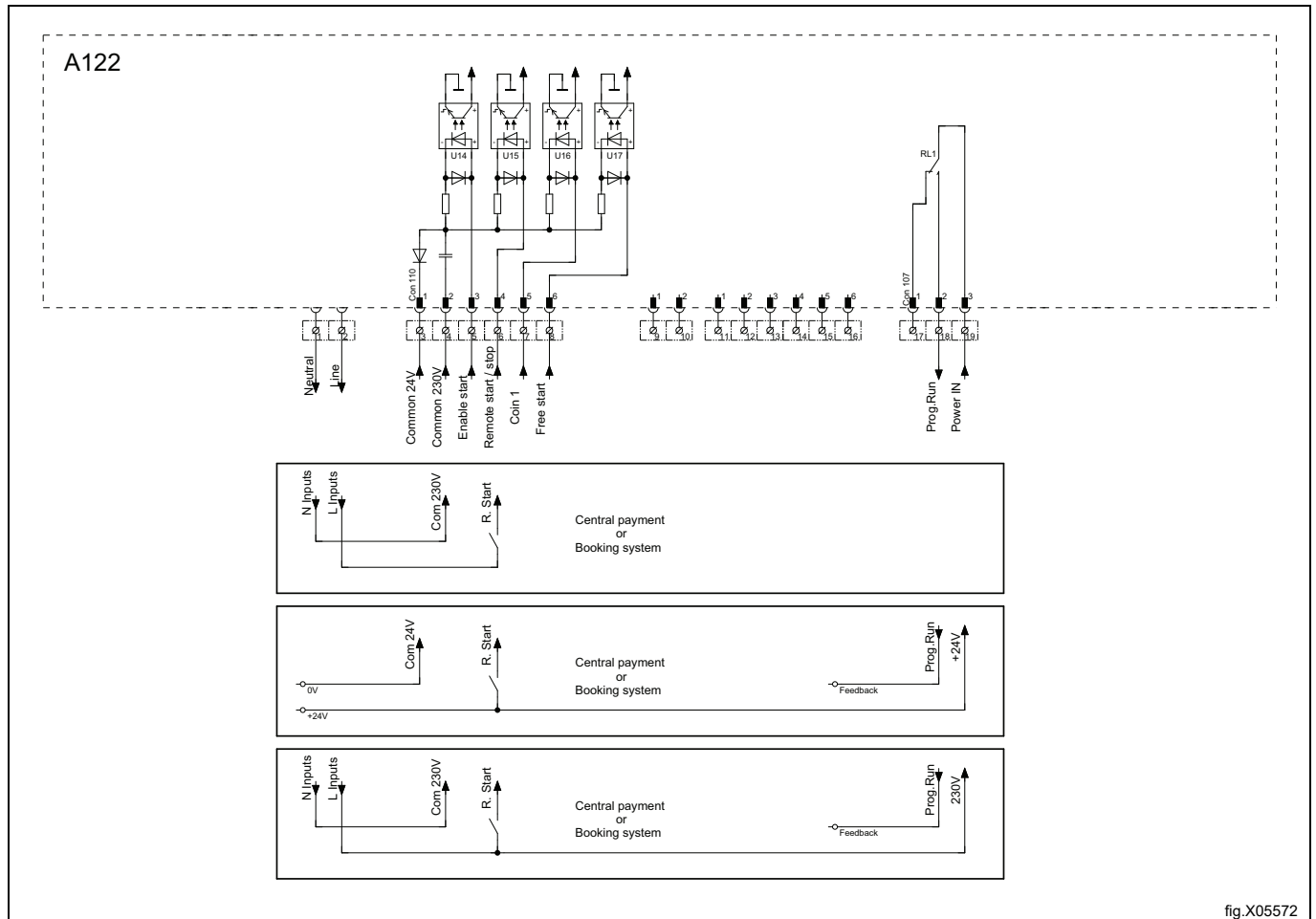
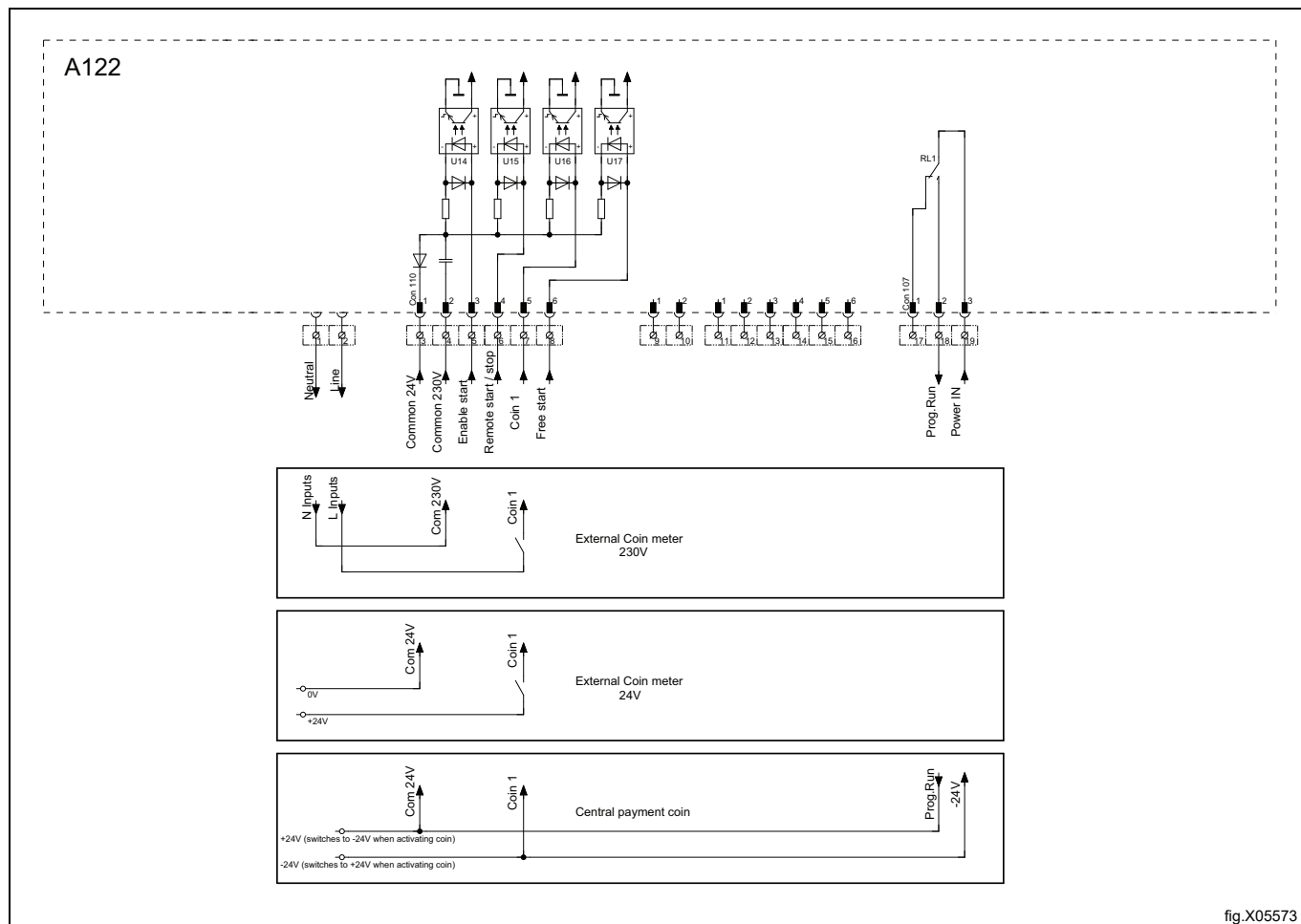


fig.X05572

7.5.3 Volný start

Signál obdržený z externích mincovníků musí být impuls mezi 300–3000 ms (500 ms je doporučený) s minimálním pozastavením mezi dvěma pulzy 300 ms (500 ms je doporučené).



7.5.4 Tento signál lze použít k umožnění spuštění programu bez rezervace nebo platby, když je stroj připojen k rezervačnímu nebo platebnímu systému.]]]]

translations

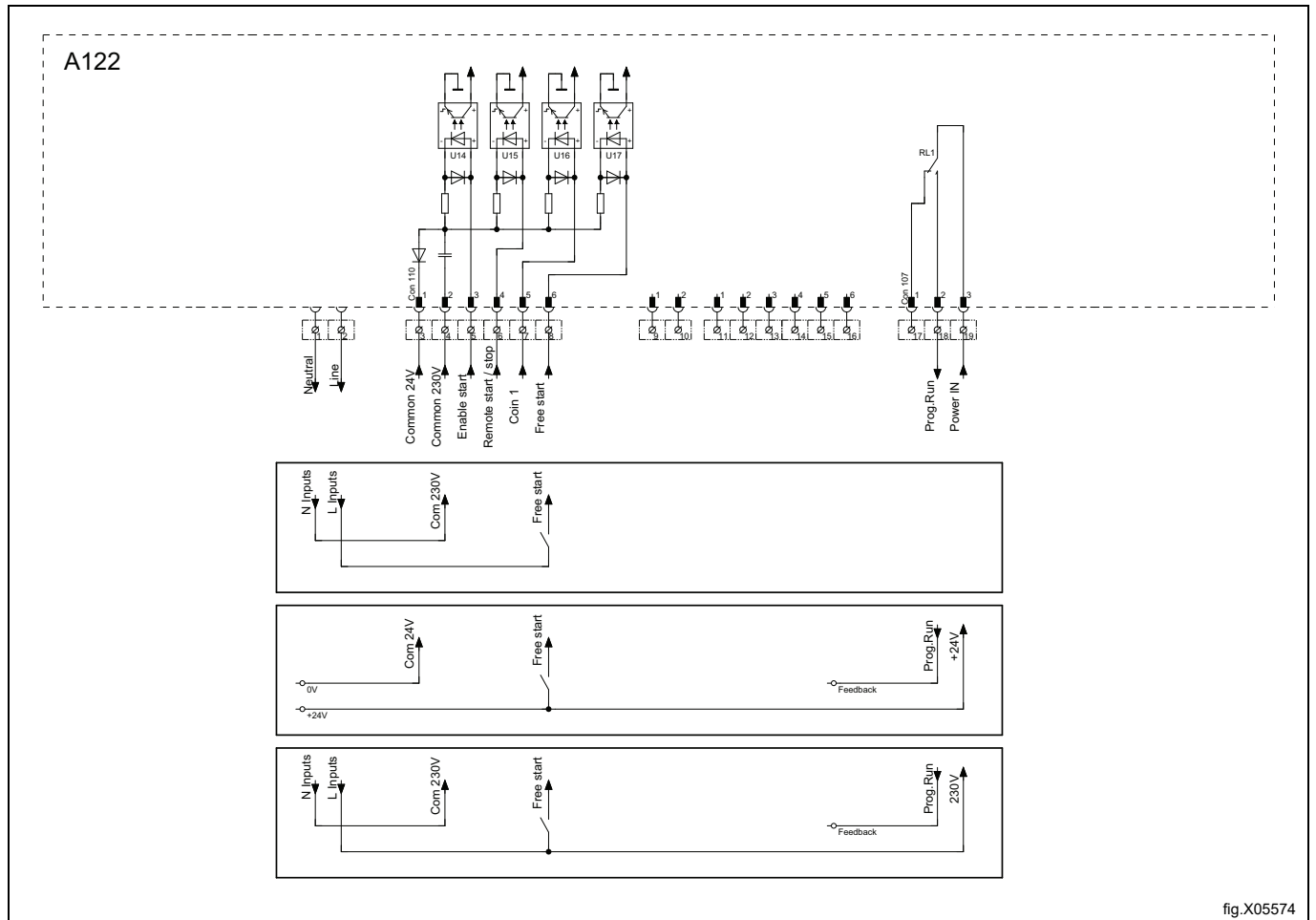


fig.X05574

7.6 Volitelná výbava

7.6.1 Vnější přípojka - 100 mA

Speciální připojovací svorka je umístěna na připojovací konzole.

Tuto přípojku lze použít jako vnější ovládání ventilátoru.

Svorka pro vnější ovládání je určena pro 220–240 V max. 100 mA a je výhradně určena pro provoz stykače.

Max. přípojná hodnota 100 mA.

Uzemnění Gnd se musí používat pro uzemnění vnějšího panelu.

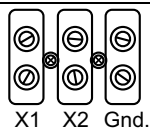


fig.7154

8 Obrácení dvířek

- Odpojte pračku od elektrického napájení.
- Vymontujte dolní pant a odklopte dvířka.

Poznámka:

Při uvolňování pantu nezapomeňte dvířka přidržet.

- Vymontujte horní pant.

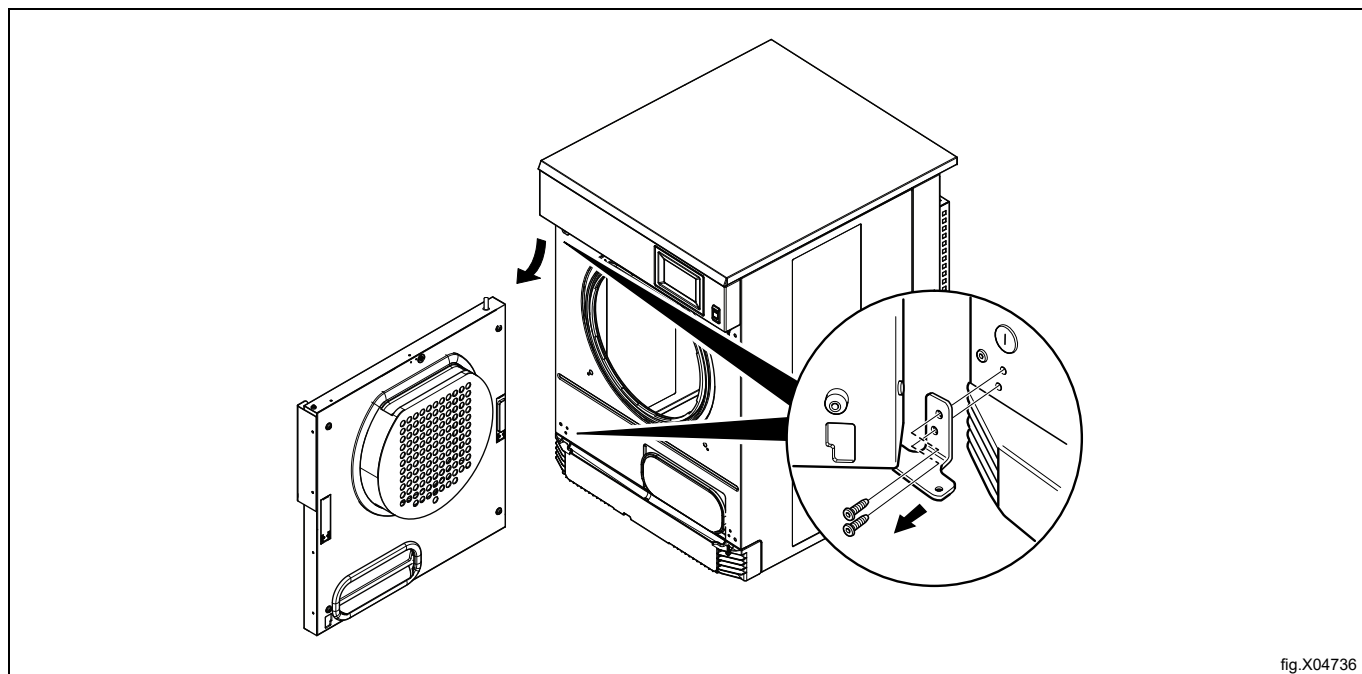


fig.X04736

- Vyšroubujte z krytu šrouby na druhé straně a našroubujte je na místo, kde předtím byly panty. Připevněte panty na opačnou stranu tam, kde byly šrouby z krytu. Nejprve lehce připevněte jedním šroubem dolní pant, aby se dvířka snadněji usazovala.

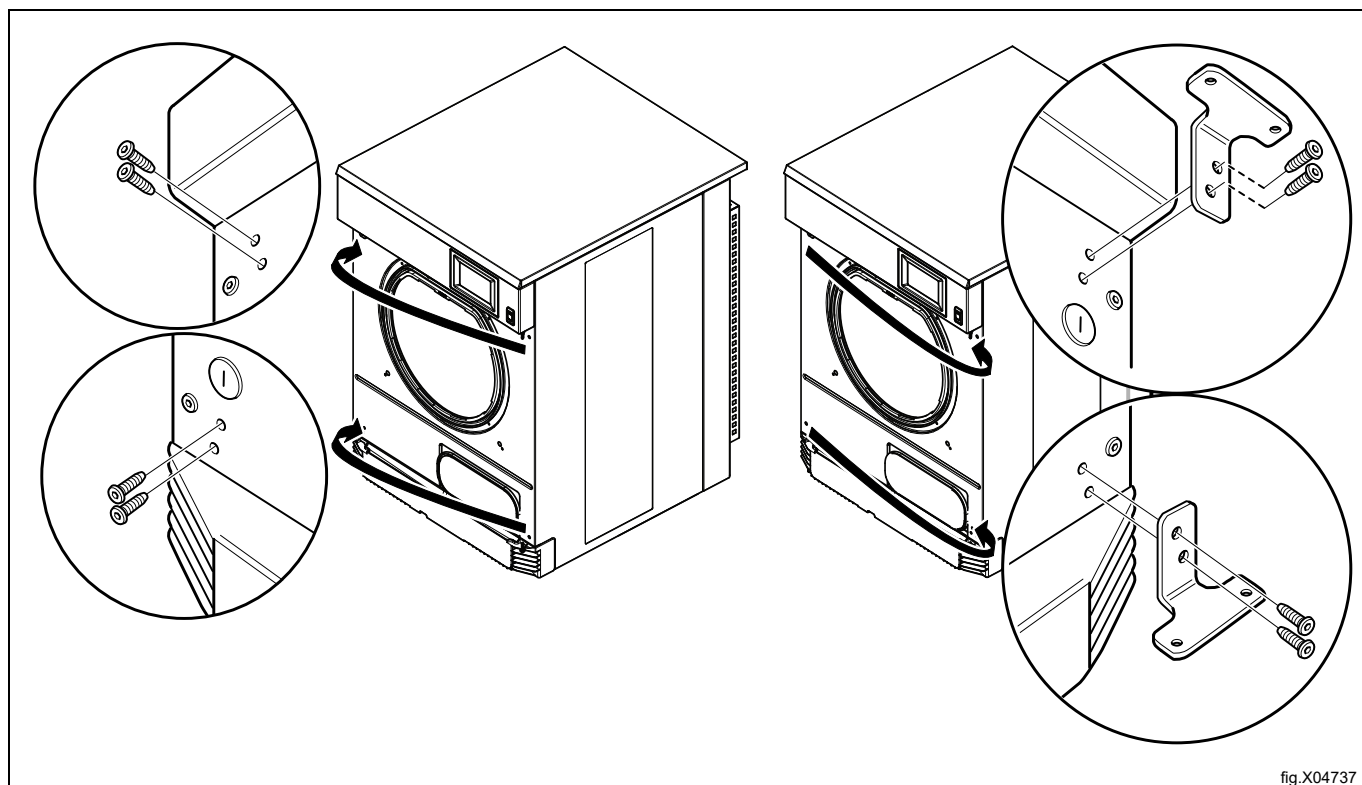


fig.X04737

- Vymontujte madlo dvířek a vyšroubujte šrouby. Namontujte madlo dvířek na opačnou stranu pomocí stejných šroubů.
- Vymontujte horní a dolní čep a namontujte je na opačnou stranu.

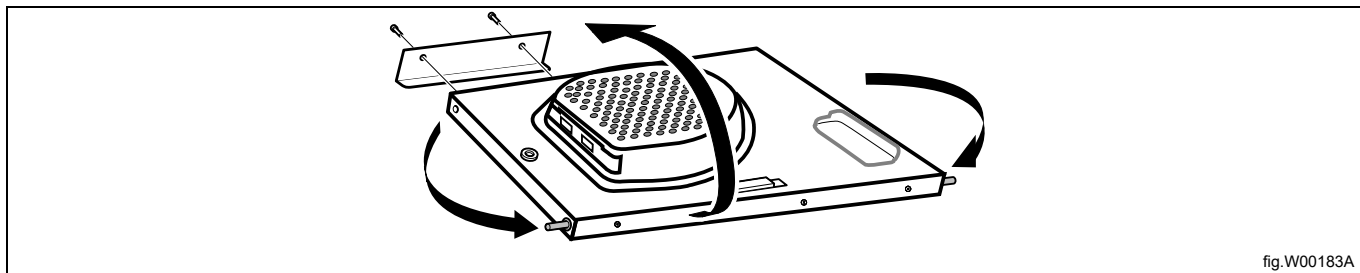


fig.W00183A

- Sundejte krycí panely - uvolněte trn pomocí šroubováku.
- Vymáčkněte krycí panely ven, prohodte je a zamáčkněte je na místo.

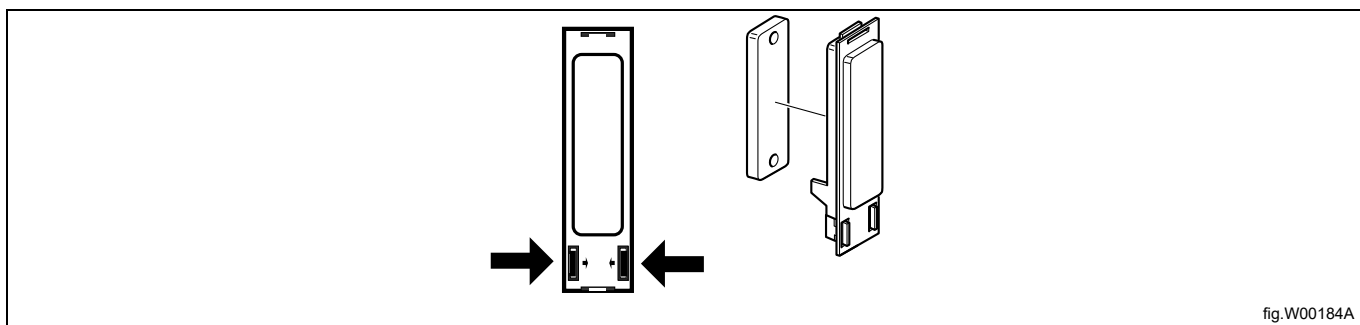


fig.W00184A

- Namontujte dvířka na druhé straně. Nasadte dvířka a horní čep na horní pant a potom nasadte dolní čep na dolní pant. Až bude dolní čep ve správné poloze, zašroubujte zbývající šroub. Dotáhněte šrouby.
- Zapojte zařízení do elektrické sítě.
- Provedte test zařízení.

9 Spojovací mezikus při instalaci na sebe

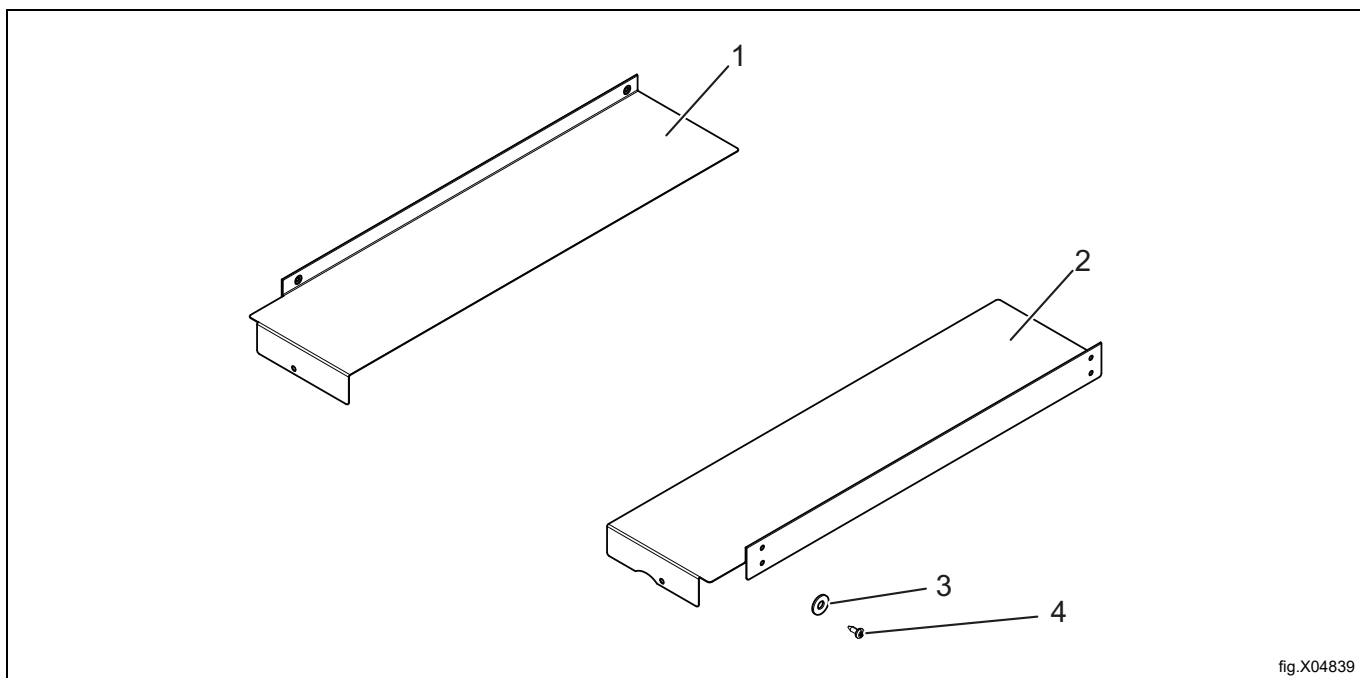
TD7–7 a TD7–6LAC lze naskládat na pračku-extraktor WP7–6, WP7–7, WP7–8.

Následující sadu č. 988918497 (pro WP7–6 s TD7–7, TD7–6LAC) je třeba objednat a použít následující pokyny.

Následující sadu č. 988918498 (pro WP7–7, WP7–8 s TD7–7, TD7–6LAC) je třeba objednat a použít následující pokyny.

9.1 Montážní sada pro skládání WP7–6 s TD7–7, TD7–6LAC WP7–7, WP7–8 s TD7–7, TD7–6LAC

9.1.1 Obsah sady



9.1.1.1 Sada č. 988918497 pro WP7–6 s TD7–7, TD7–6LAC

Poz.	Číslo dílu	Popis
1	490630301	Montážní panel pravý x 1
2	490630901	Montážní panel levý x 1
3	490519001	Distanc x 4
4	471836901	Šroub x 8

9.1.1.2 Sada č. 988918498 pro WP7–7, WP7–8 s TD7–7, TD7–6LAC

Poz.	Číslo dílu	Popis
1	490630401	Montážní panel pravý x 1
2	490631001	Montážní panel levý x 1
3	490519001	Distanc x 4
4	471836901	Šroub x 8

9.1.2 Instalace montážní sady pro skládání

- Ujistěte se, že je napájení odpojeno u obou strojů.
- Demontujte 2 šrouby na horním panelu pračky-extraktoru.

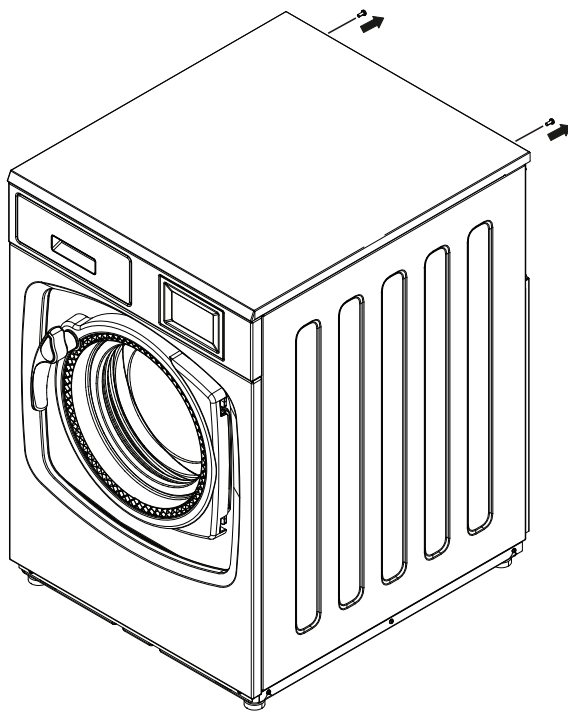


fig.X04833

- Umístěte oba montážní panely na vrch pračky-extraktoru. Ujistěte se, že zadní část montážních panelů je zcela v kontaktu se zadní částí horního panelu (A).
- Označte a vyvrtajte 2 otvory ($\varnothing$ 3–3,3 mm) na horním panelu na každé straně pračky-extraktoru (B).

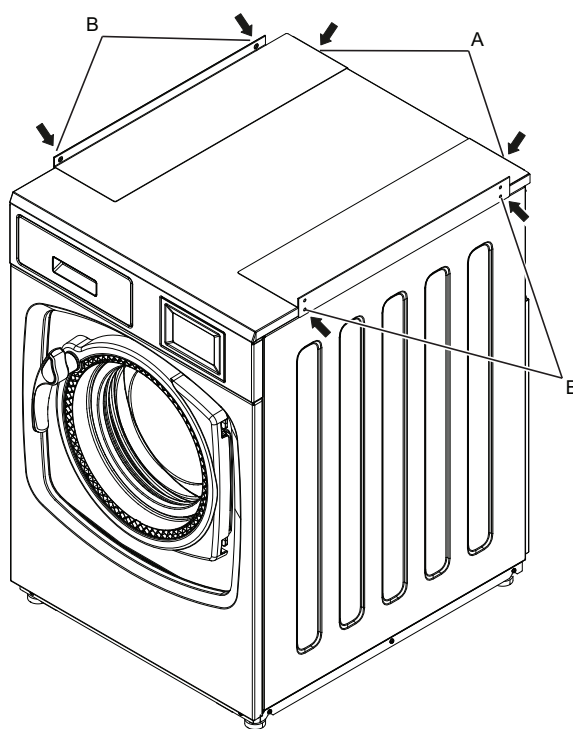


fig.X04840

- Sundejte montážní panel na jedné straně.
- Umístěte přiložené distanční prvky x 2 (C) pod montážní panel.
- Znovu přišroubujte šroub vzadu na pračce-extraktoru (D) a upevněte 2 šrouby (4) na boku (do nižších poloh).

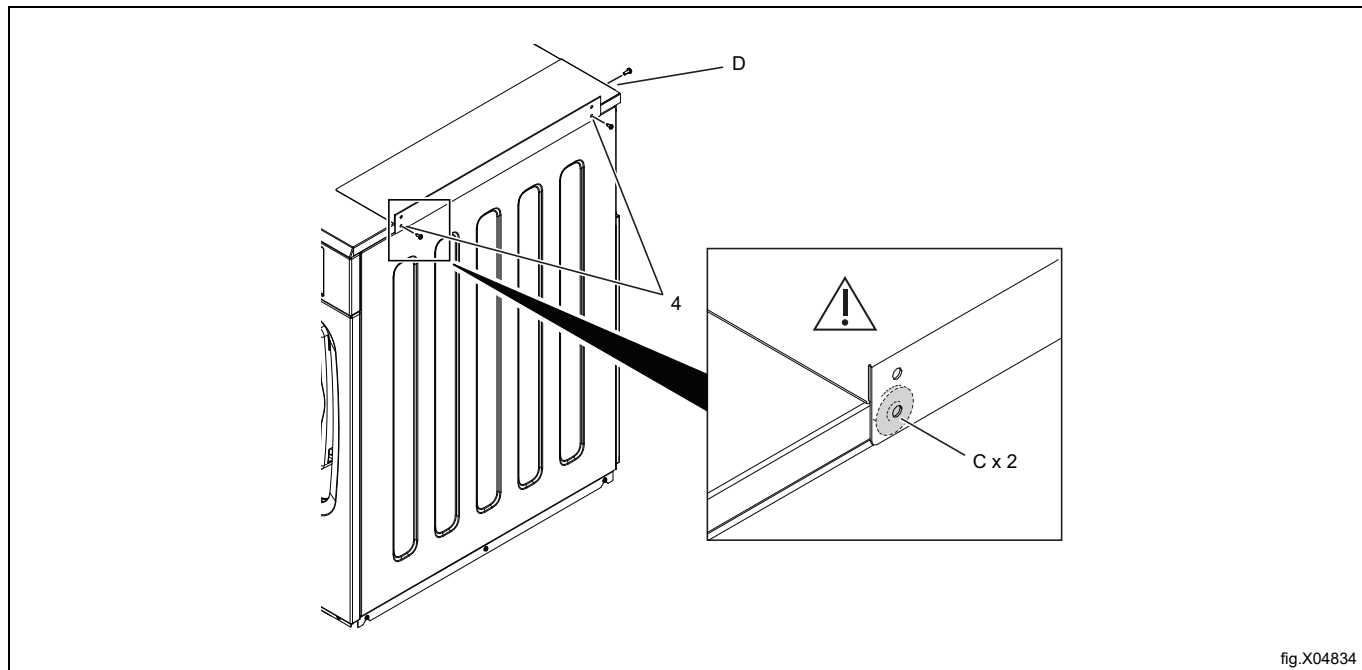


fig.X04834

- Zvedněte a položte sušičku prádla na vrch pračky-extraktoru.
- Sušička by měla být vyrovnána podle ilustrace.

Poznámka:

Hmotnost sušičky prádla je 58 kg.

Doporučuje se při zvedání nosit rukavice, protože mohou být ostré hrany.

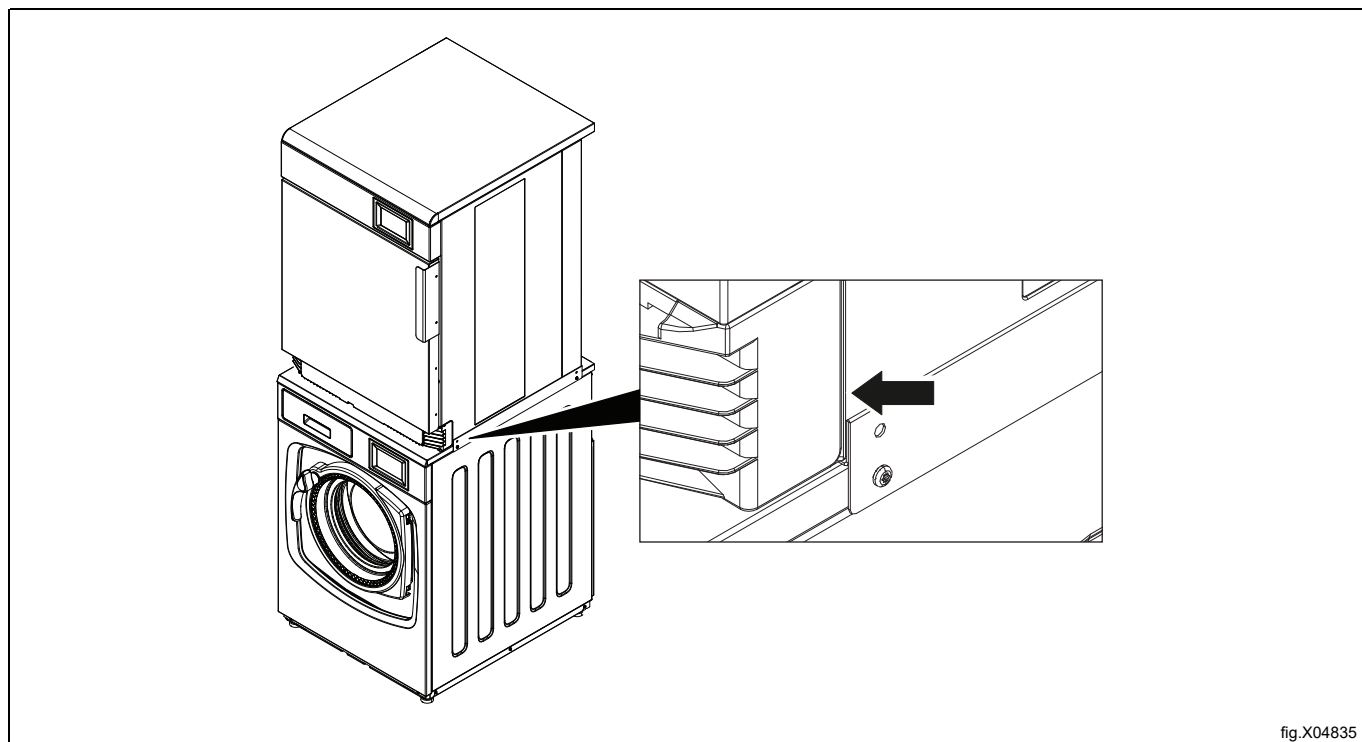


fig.X04835

- Když je sušička vyrovnaná, vyvrtejte další 2 otvory ($\varnothing$ 3–3,3 mm) na bočním panelu sušičky prádla.
- Připevněte montážní panel ke sušičce prádla dvěma šrouby (4).

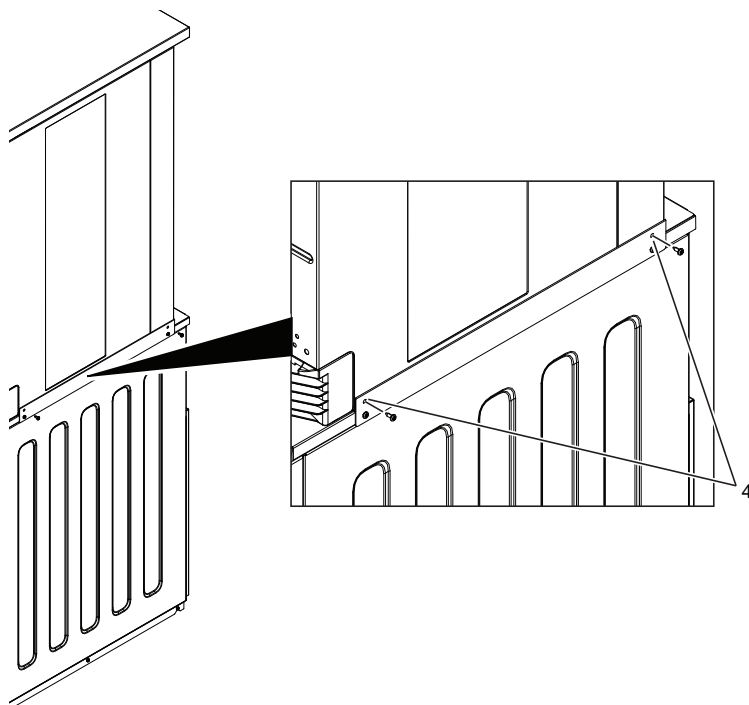


fig.X04837

Když jsou všechny předchozí kroky dokončeny, druhý montážní panel lze namontovat na stroj obdobným postupem. Všimněte si, že nezáleží na tom, na které straně / s kterým montážním panelem začnete. Tento návod ukazuje začátek z pravé strany (viděno zepředu stroje).

- Umístěte distanční prvky na vyvrtané otvory na horním panelu pračky-extraktoru. (Mají být pod montážním panelem).
- Opatrně nakloňte horní sušičku jen trochu a vsuňte pod ni druhý montážní panel. Ujistěte se, že je na místě.

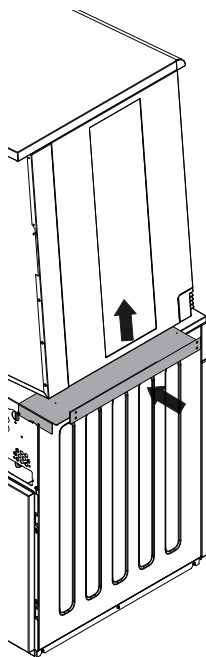


fig.X04838

- Znovu přišroubujte šroub vzadu na pračce-extraktoru (E) a upevněte 2 šrouby (4) na boku (do nižších poloh, které byly dříve vyvrtány).
- Když je sušička vyrovnaná (F), vyvrtajte další 2 otvory ($\varnothing$ 3–3,3 mm) na sušičce prádla.
- Připevněte montážní panel ke sušičce prádla dvěma šrouby (4).

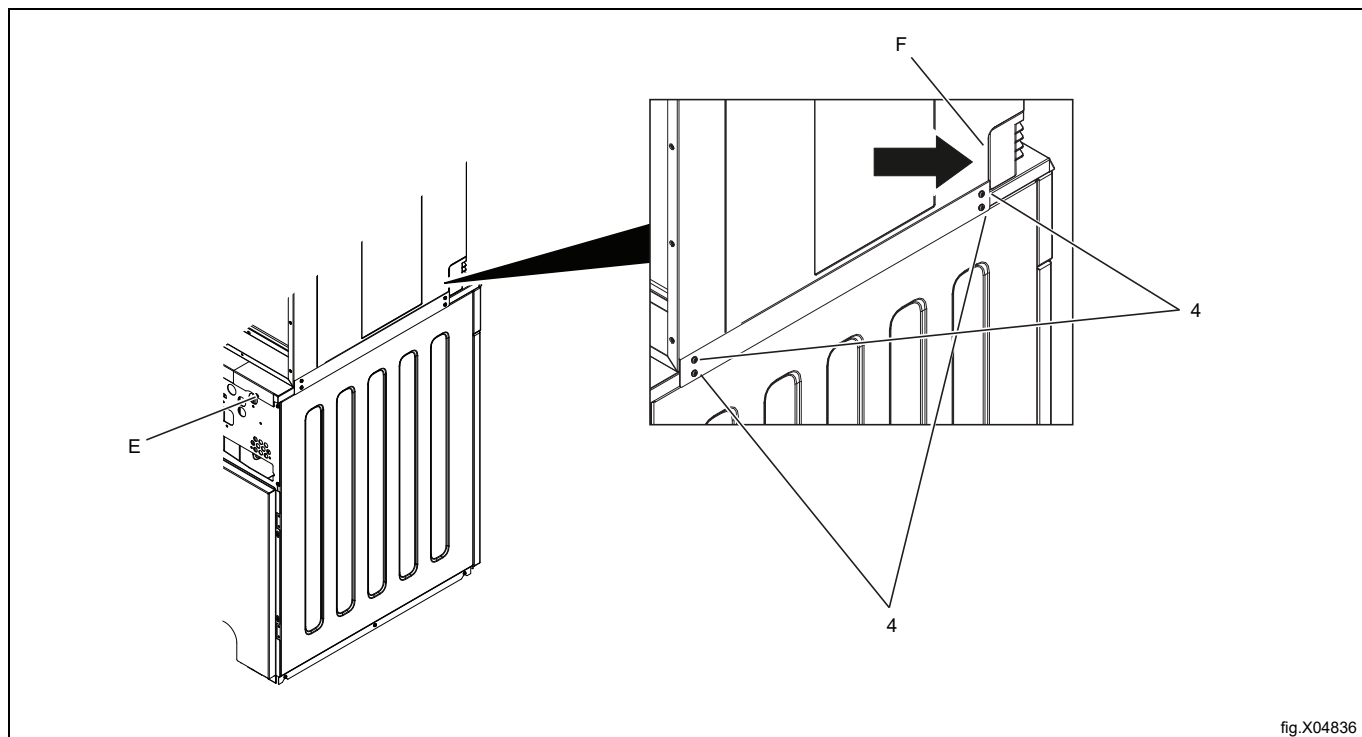


fig.X04836

- Připojte napájení a proveďte funkční zkoušku strojů.

Poznámka:

Při instalaci zařízení na lodi, vrtné plošině nebo na místě s vysokým rizikem zemětřesení musí být zařízení upevněno k podlaze.

Alternativním řešením je sada bezpečnostních držáků (487193545), kterou lze objednat samostatně.

10 Kontrola funkce



Tyto činnosti musí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci.



Kontrola funkce musí být provedena po dokončení instalace a před použitím zařízení.

Po každé opravě musí být nejdříve provedena kontrola funkce, než lze zařízení znovu používat.

10.1 Zkontrolujte automatické zastavení zařízení

- Zapněte přístroj.
- Zkontrolujte správnou funkci mikrospínačů:
Zařízení se musí při otevření dvířek zastavit.

10.2 Kontrola ohřevu

- Nechejte zařízení v chodu po dobu pěti minut na programu s ohřevem.
- Zkontrolujte, zda vytápění je funkční otevřením dvířek a zda cítíte na bubnu teplo.

10.3 Připravena k použití

Jestliže jsou všechny zkoušky v pořádku, přístroj je nyní připraven k použití.

Jestliže jedna ze zkoušek selhala nebo pokud zjistíte nedostatky nebo závady, spojte se prosím s vaší místní servisní organizací nebo prodejcem.

11 Informace o likvidaci

11.1 Recyklovatelnost a likvidace spotřebičů

11.1.1 Recyklovatelnost

Naše spotřebiče jsou vyrobeny z významného podílu recyklovatelných kovů (jako je nerezová ocel, železo, hliník, pozinkovaný plech, měď atd.), které lze zpětně získat prostřednictvím místních recyklačních systémů v souladu s předpisy platnými v zemi použití.

Národní předpisy týkající se likvidace odpadu se mohou lišit. Likvidace spotřebiče musí být proto provedena v souladu s platnými právními předpisy a směrnicemi vydanými příslušnými orgány v zemi, ve které je spotřebič vyřazován z provozu.

Součásti spotřebiče musí být odděleny a zlikvidovány v souladu s jejich složením materiálů (např. kovy, oleje, tuky, plasty, pryž, chladicí plyny, izolační desky a další izolační materiály, skelná vata, LED diody atd.) a v plném souladu s platnými místními a mezinárodními předpisy pro nakládání s odpady.

Kompresory mohou obsahovat oleje a chladicí kapaliny – jedná se o speciální odpad a musí být recyklovány v souladu s místními předpisy.

11.1.2 Postup likvidace spotřebičů a zpětného získávání součástí/materiálů

Tento výrobek by neměl být na konci své životnosti jednoduše zlikvidován v životním prostředí. Je nezbytné jej buď zlikvidovat v souladu s místními předpisy na ochranu životního prostředí, nebo nejlépe jej celý doručit do autorizovaného recyklačního střediska.

Všechny demontované komponenty, včetně dveří a dalších konstrukčních částí, musí být spolu se spotřebičem doručeny do autorizovaného recyklačního nebo demontážního zařízení.

Centrum pro recyklaci/demontáž použije nejmodernější technologie a metody, které má k dispozici, k efektivní demontáži produktů za účelem dosažení jejich nejlepší recyklovatelnosti.

Upozorňujeme, že je třeba se konkrétně zabývat deskami s plošnými spoji, elektromotory nebo jinými součástkami, které jsou v právních předpisech Evropské unie označeny za součástky s vysokým potenciálem pro využití kritických surovin.

V případě pochybností nebo dotazů se vždy obraťte na příslušný zákaznický servis.

Před likvidací spotřebiče pečlivě zkontrolujte jeho fyzický stav a stupeň zachovalosti, zda nedochází k úniku kapalin nebo plynů a zda neobsahuje poškozené části, které by mohly představovat nebezpečí při manipulaci a následné demontáži.



Symbol na výrobku udává, že tento výrobek nepatří do domácího odpadu, ale je nutné ho správně zlikvidovat, aby nedošlo k případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u místního obchodního zástupce nebo prodejce daného výrobku, v zákaznickém oddělení nebo u příslušného místního úřadu pro likvidaci domovního odpadu.

Poznámka:

Při demontáži spotřebiče se musí zničit také jakékoli označení, tato příručka a další dokumenty týkající se spotřebiče.

11.2 Likvidace obalového materiálu

Balení musí být zlikvidováno v souladu s platnými předpisy v zemi, kde je spotřebič používán. Veškerý obalový materiál je přátelský k životnímu prostředí.

Ty lze bezpečně uchovat, recyklovat nebo spalovat ve vhodné spalovně odpadů. Recyklovatelné plastové díly jsou označeny následujícími příklady.

	Polyetylen: • Vnější obal • Sáček s pokyny
	Polypropylen: • Popruhy
	Polystyrenová pěna: • Rohové chrániče



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