

Sigurnosne napomene za ugradnju



Šteta uzrokovana nestručnom ugradnjom.

SmartLine element se može oštetiti nestručnom ugradnjom.

Ugradnju SmartLine elementa bi trebalo izvršiti samo stručno osposobljeno osoblje.



Šteta uzrokovana predmetima koji padaju.

SmartLine element se može oštetiti prilikom ugradnje gornjih kuhinjskih ormarića.

SmartLine element ugradite tek nakon što ste ugradili gornje ormariće.

► Nakon ugradnje SmartLine elementa priključni kabel ne smije doći u dodir s pokretnim dijelovima kuhinjskih elemenata (npr. ladicom) i ne smije biti izložen mehaničkim opterećenjima.

► Kombinacija s uređajima na plin

Pokraj stolnih ugradbenih napa mogu se ugraditi samo Miele CS 7xxx plinski elementi.

► Pridržavajte se sigurnosnih razmaka navedenih na sljedećim stranicama.

► Za polaganje vodova za odvod zraka smiju se koristiti samo cijevi ili crijeva od nezapaljivog materijala. Njih možete nabaviti u specijaliziranim trgovinama ili servisu.

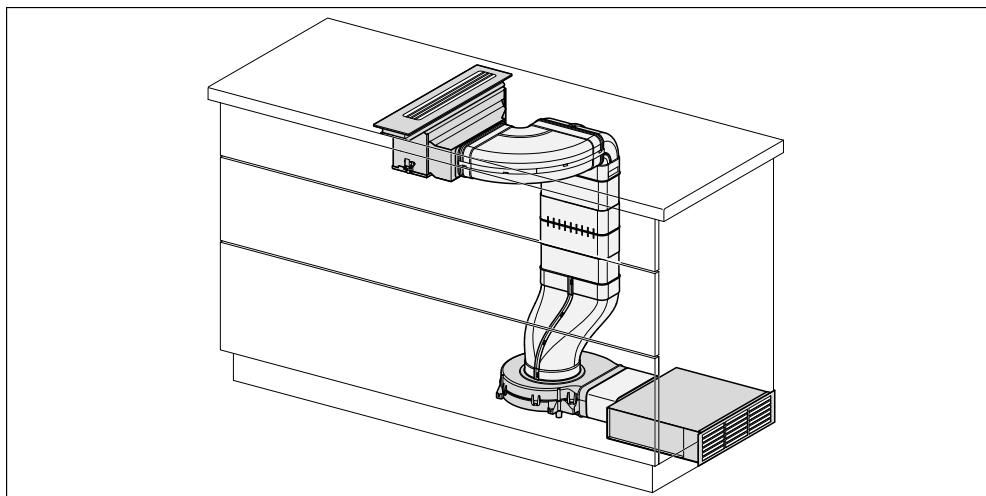
► Odvod zraka se ne smije voditi ni u dimnjak ni u bilo koji drugi dimovod koji se nalazi u uporabi, kao ni u okno koje služi za prozračivanje prostorija s ložištima.

► Ako se zrak odvodi u dimnjak ili dimovod koji se ne koristi, pridržavajte se važećih zakonskih propisa.

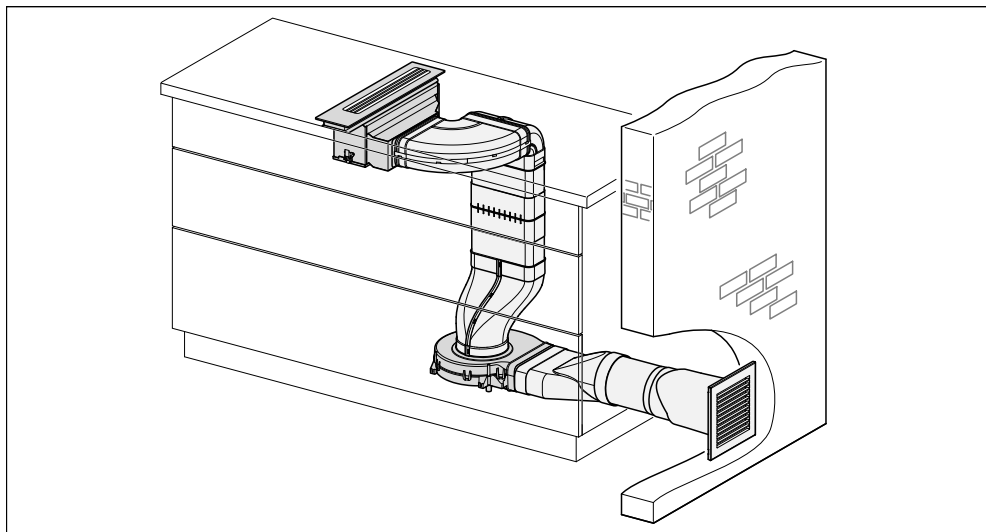
Ugradnja

Primjeri ugradnje

Način rada na kruženje zraka

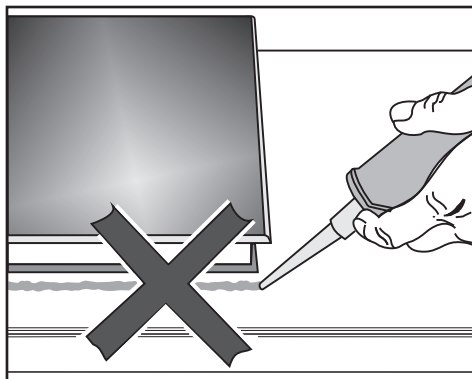


Način rada na odvod zraka



Napomene za ugradnju – polaganje na radnu površinu

**Brtva između SmartLine elementa i
radne ploče**

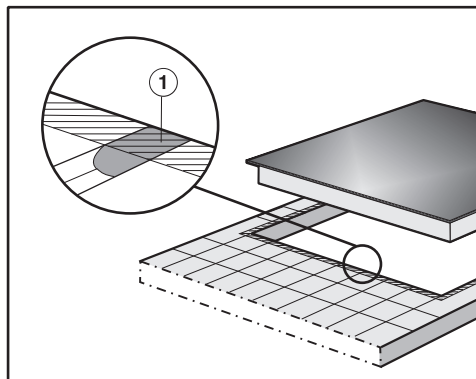


SmartLine element i radna ploča mogu se oštetiti ako će se element možda vaditi, a brtvljen je masom za fugiranje.

Između SmartLine elementa i radne površine nemojte koristiti masu za fugiranje.

Brtva ispod ruba gornjeg dijela uređaja osigurava dostatno brtvljenje prema radnoj ploči.

Radne ploče s keramičkim pločicama



Fuge ① i crtkana područja ispod ruba za brtvljenje na SmartLine elementu moraju biti glatki i izravnati tako da SmartLine element dobro leži i da brtva ispod ruba uređaja osigurava brtvljenje prema radnoj ploči.

Traka za brtvljenje

Traka za brtvljenje ispod ruba SmartLine elementa može se oštetiti kada se SmartLine element rastavlja prilikom servisa.

Prije ponovne ugradnje uvijek zamijenite traku za brtvljenje.

Ugradnja

Ugradnja više SmartLine elemenata

Fuge između pojedinih SmartLine elemenata ispunite silikonskom masom za fuge otpornom na temperaturu (min. 160°C). Kod ugradnje u ravnini s radnom površinom potrebno je između SmartLine elemenata i radne ploče nanijeti sredstvo za fuge od silikona postojanog pri povišenim temperaturama (min. 160°C).

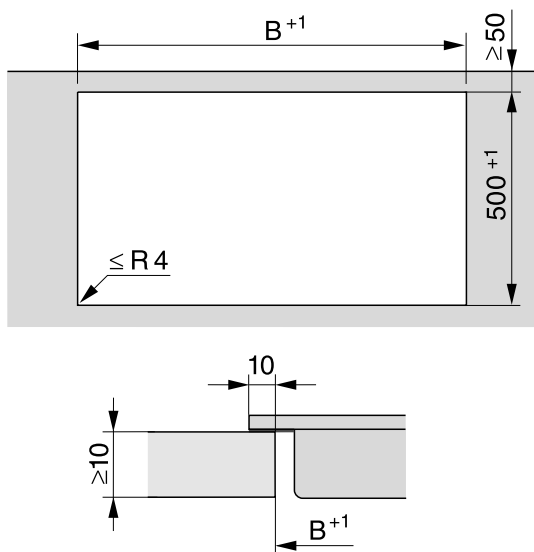
SmartLine elementi moraju nakon ugradnje biti dostupni odozdo, kako bi se donja kutija mogla skinuti radi potrebe održavanja. Ako se SmartLine elementi nakon ugradnje ne može pristupiti odozdo, mora se ukloniti sredstvo za brtvljenje fugi kako bi se elementi mogli izvaditi.

Dubina radne ploče

Stolna ugradbena napa se, uz pomoć priključnih nastavaka, može ugraditi s desnom ili lijevo odvodnom cijevi.

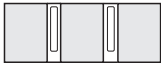
Minimalna dubina radne ploče kod

- priključnog nastavka desno 600 mm
- priključnog nastavka lijevo 665 mm

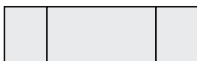
Izrez u radnoj ploči – polaganje na radnu površinu

Ugradnja

Ugradnja sa stolnom napom

Primjeri kombinacija	Broj x širina [mm]		Dimenzija B [mm]
	Elementi za kuhanje	Stolna napa	
	1 x 378	1 x 120	481
	2 x 378	1 x 120	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1226
	3 x 378	2 x 120	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1607
	4 x 378	2 x 120	1746
	1 x 620	2 x 120	845

Ugradnja bez stolne nape

Primjeri kombinacija	Broj x širina [mm] Elementi za kuhanje	Dimenzija B [mm]
	1 x 378	359
	2 x 378	740
	1 x 378 1 x 620	982
	3 x 378	1121
	2 x 378 1 x 620	1363
	4 x 378	1502
	2 x 378 1 x 800	1554
	2 x 378 1 x 936	1680

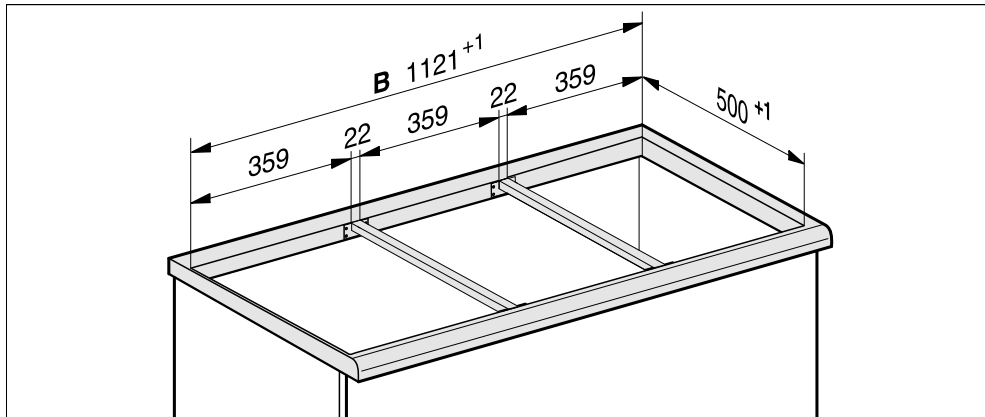
Ugradnja

Vezne letvice – polaganje na radnu površinu

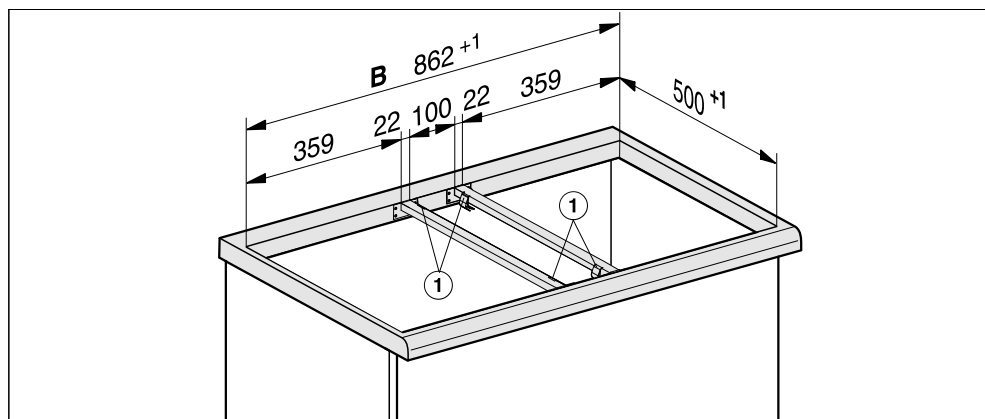
Ukoliko ugrađujete više uređaja između njih morate postaviti vezne letvice.

Priložene kvačice potrebne su Vam samo za ugradnju CSDA 700x FL.

Ugradnja 3 elementa i 2 vezne letvice



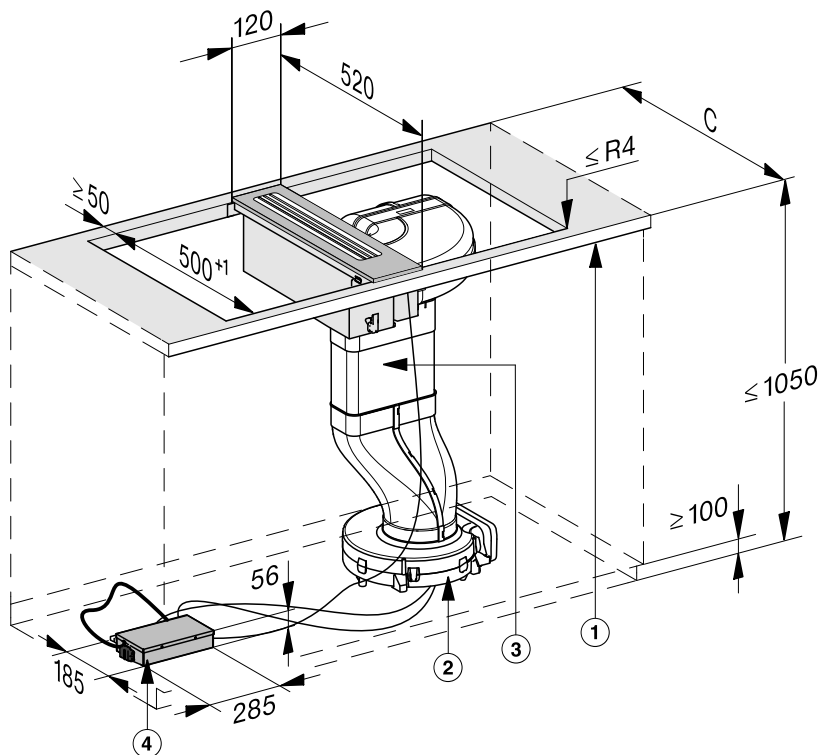
Vezne letvice za stolnu napu – polaganje na radnu površinu



① Kvačice

Dimenzije za ugradnju – polaganje na radnu površinu

Sve mjere su navedene u mm.

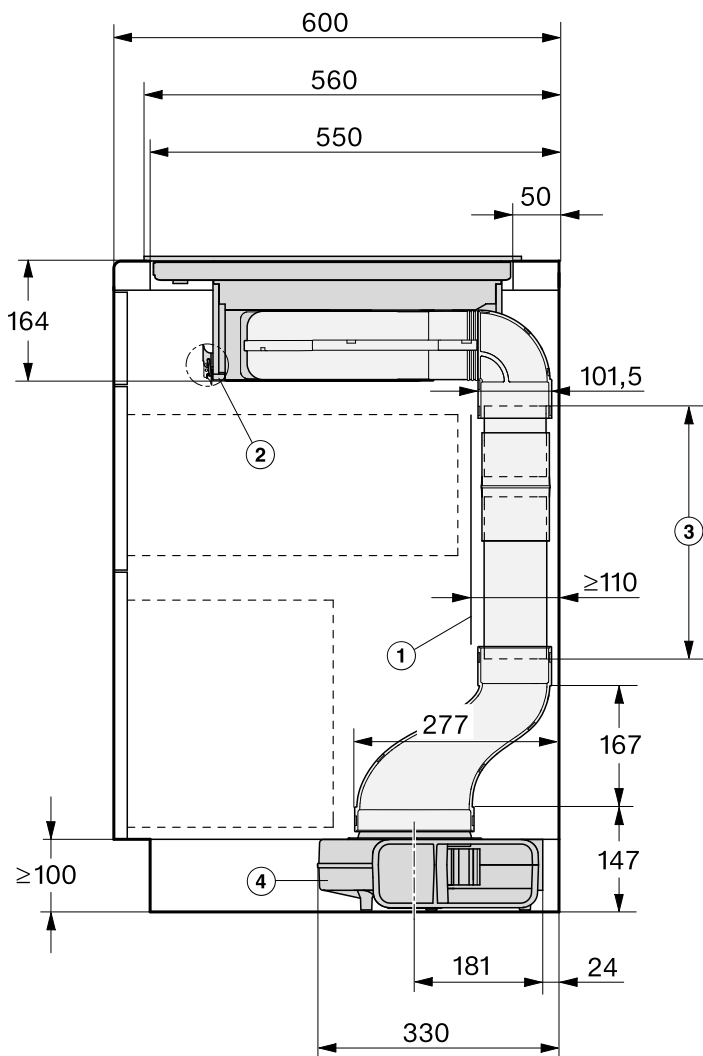


- ① Sprijeda
- ② Ventilator
U podnožju na podu
- ③ Odvod zraka
(isporučeni pribor)
- ④ Električna kutija

Ugradnja

Dimenzija odvoda zraka – Polaganje na radnu površinu – Dubina radne ploče 600 mm

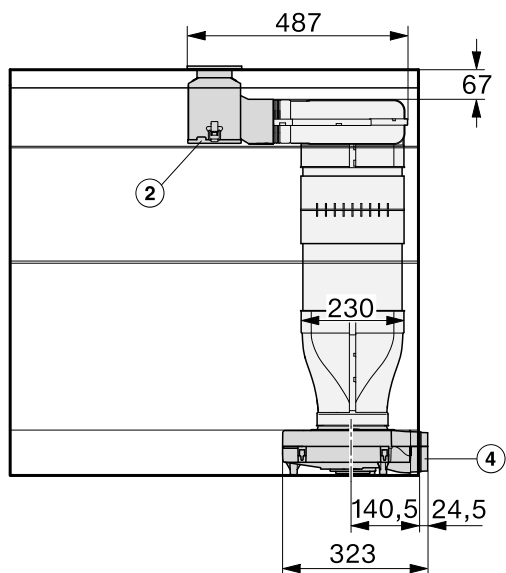
Bočna strana



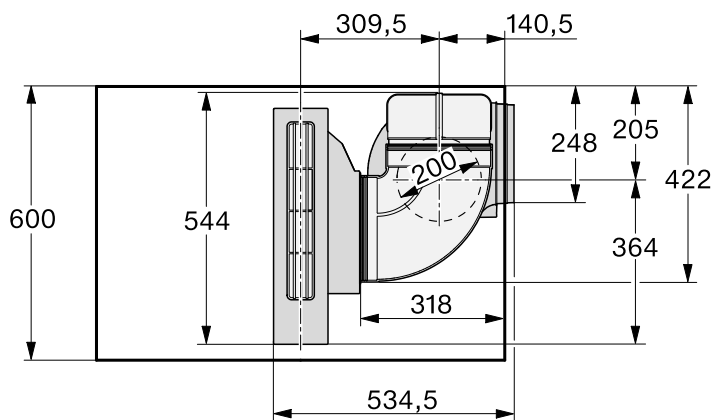
- ① Stražnja stjenka korpusa mora se za slučaj servisa moći skinuti.
Za odvod zraka između stjenke korpusa i nastavnog zida prostorije ili susjednog namještaja, mora se poštovati minimalni razmak od 110 mm.
- ② Nakon ugradnje treba biti omogućen pristup posudi za sakupljanje koja se može skinuti.
Za vađenje se moraju otpustiti 2 zatvarača sprijeda i straga.
- ③ Duljina kanala mora se prilagoditi visini donjeg ormarića.
Standardna isporuka 500 mm
Ugradnja nastavka za izjednačavanje dužine, pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Ugradnja – polaganje na radnu površinu“.
- ④ Ventilator
U podnožju na podu

Ugradnja

Pogled sprijeda



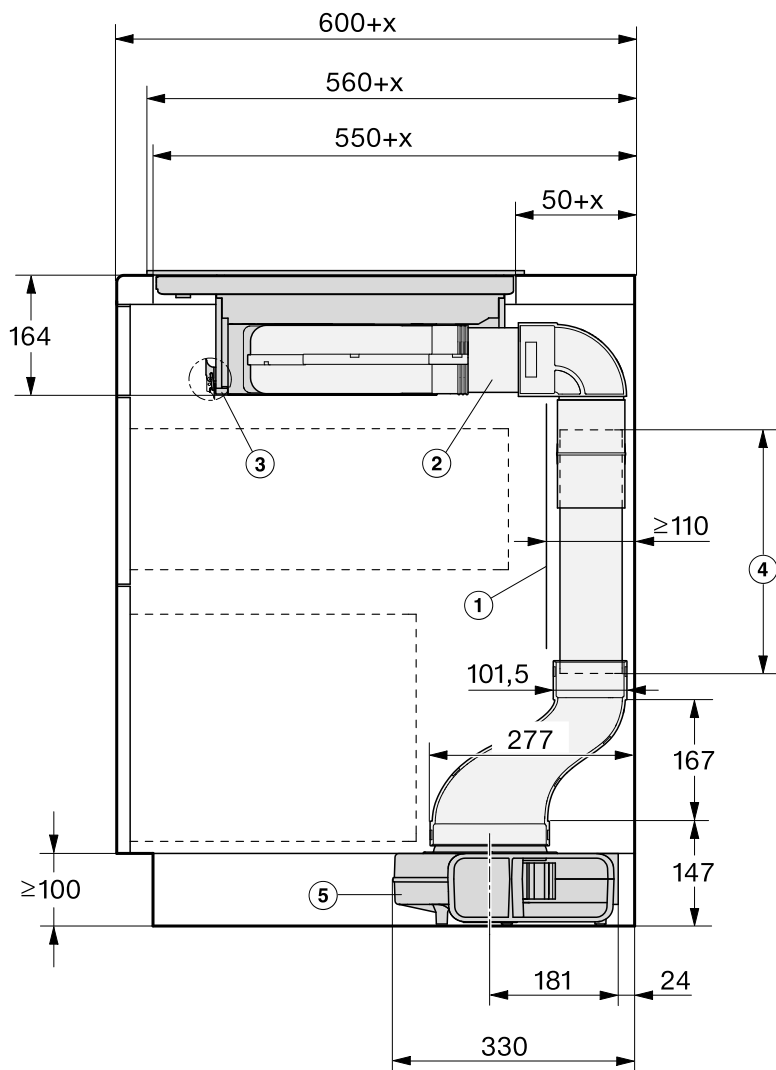
Pogled odozgo



Ugradnja

Dimenzija odvoda zraka – Polaganje na radnu površinu – Dubina radne ploče veća od 600 mm

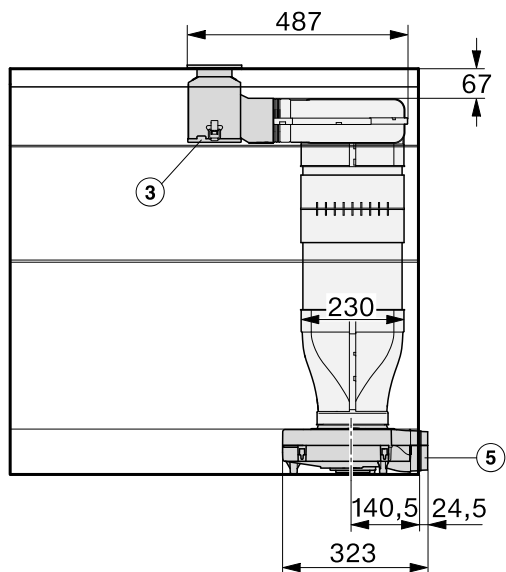
Bočna strana – Priključak za odvod zraka desno



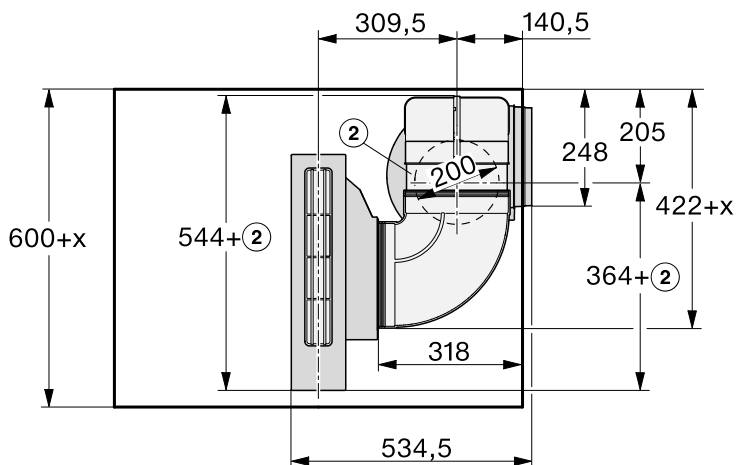
- ① Stražnja stjenka korpusa mora se za slučaj servisa moći skinuti.
Za odvod zraka između stjenke korpusa i nastavnog zida prostorije ili susjednog namještaja, mora se poštovati minimalni razmak od 110 mm.
 - ② Spoj kanala, prilagođen dubini radne ploče
 - ③ Nakon ugradnje treba biti omogućen pristup posudi za sakupljanje koja se može skinuti.
Za vađenje se moraju otpustiti 2 zatvarača sprijeda i straga.
 - ④ Duljina kanala mora se prilagoditi visini donjeg ormarića.
Standardna isporuka 500 mm
Ugradnja nastavka za izjednačavanje dužine, pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Ugradnja – polaganje na radnu površinu“.
 - ⑤ Ventilator
U podnožju na podu
- x Dimenzija za koju je dubina radne ploče veća od 600 mm.

Ugradnja

Pogled sprijeda – Priključak za odvod zraka desno

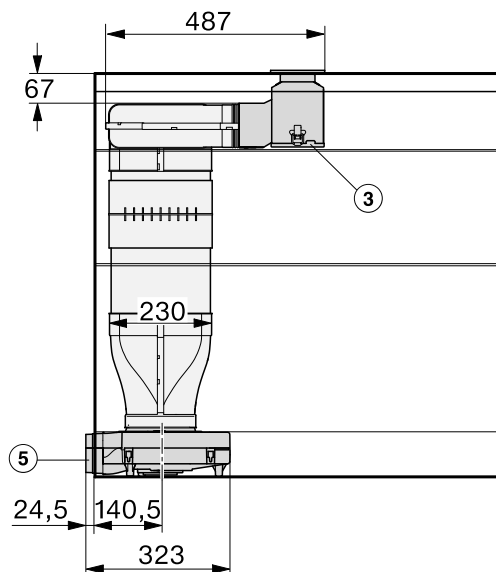


Izgled odozgo – Priključak za odvod zraka desno

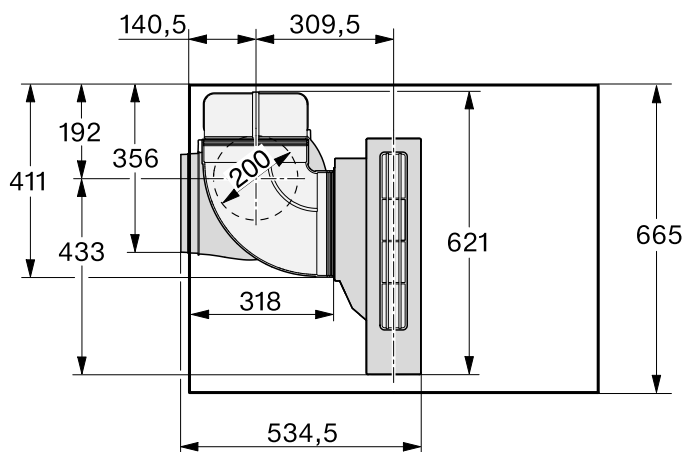


Ako odvod zraka želite ugraditi lijevo od stolne nape, dubina radne ploče mora biti barem 665 mm.

Pogled sprijeda – Priključak za odvod zraka lijevo



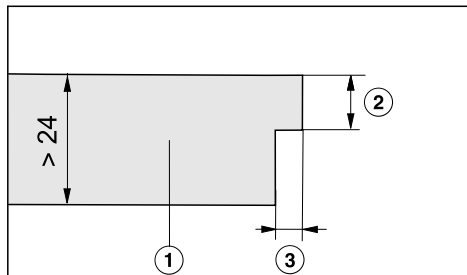
Pogleda odozgo – Priključak za odvod zraka lijevo



Ugradnja

Ugradnja – polaganje na radnu površinu

Ako je radna ploča deblja od 24 mm, ista se na strani ugradnje (desno ili lijevo) s donje strane mora izrezati.

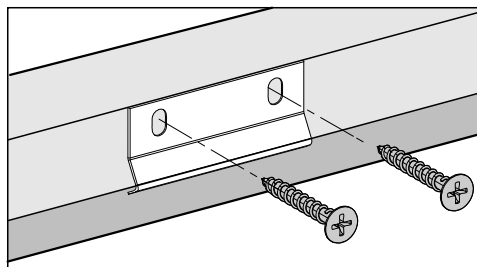


- ① Radna ploča
- ② Maksimalno 24 mm
- ③ 12 mm

Učvršćivanje kutnika

1 kutnik (priložen uz veznu letvicu) se pričvršćuje u skladu sa stranom ugradnje na sredinu desne ili lijeve strane izreza.

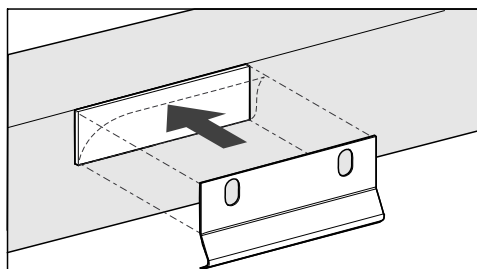
Drvena radna ploča



- Kutnik položite u ravni gornjeg ruba izreza.
- Učvrstite kutnik priloženim vijcima za drvo 3,5 x 25 mm.

Radna ploča od prirodnog kamena

Za pričvršćenje kutnika potrebna Vam je obostrana ljepljiva traka (nije priložena).



- Ljepljivu traku postavite na gornji rub izreza.
- Kutnik položite u ravni gornjeg ruba izreza.
- Čvrsto pritisnite kutnik.

Priprema radne ploče

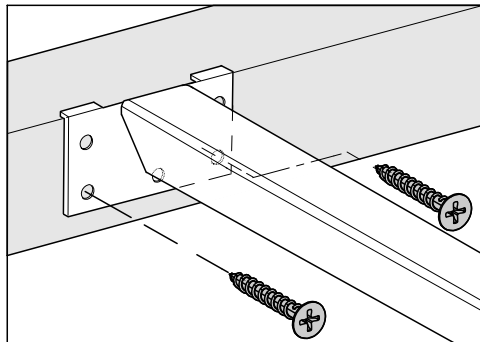
- Izrežite izrez u radnoj ploči. Poštujte sigurnosne razmake (pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Sigurnosni razmaci“).
- Zabrtvite površine reza kod **drvene radne ploče** posebnim lakom, silikonskom masom ili smolom kako biste spriječili napuhavanje uslijed utjecaja vlage. Brtveni materijal mora biti otporan na toplinu.

Pripazite da ovi materijali ne dospiju na gornju površinu radne ploče.

Ugradnja veznih letvica

Koristite srednje rupice za pričvršćenje, ako desno ili lijevo uz veznu letvicu ugrađujete sljedeće SmartLine elemente: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

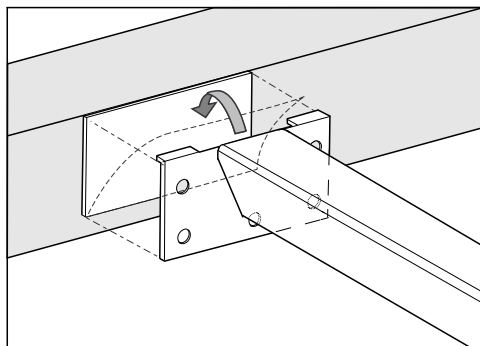
Drvena radna ploča



- Vezne letvice položite u ravni gornjeg ruba izreza.
- Učvrstite vezne letvice s isporučenim vijcima za drvo 3,5 x 25 mm.

Radna ploča od prirodnog kamena

Za pričvršćivanje veznih letvica potrebna Vam je obostrana ljepljiva traka (nije priložena).

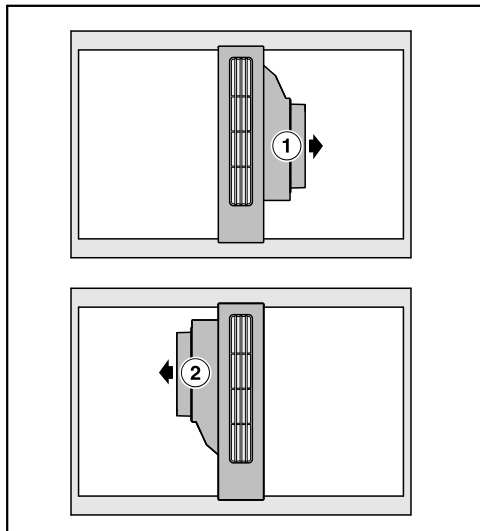


- Ljepljivu traku postavite na gornji rub izreza.
- Vezne letvice položite u ravni gornjeg ruba izreza.
- Čvrsto utisnite vezne letvice.

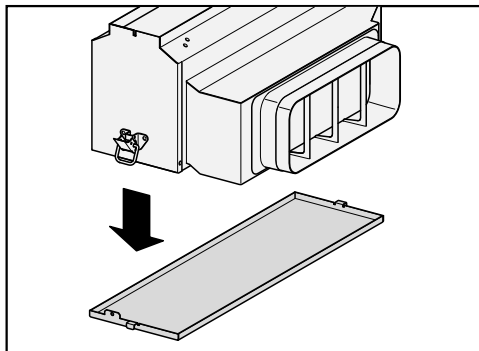
Ugradnja

Ugradnja stolne nape

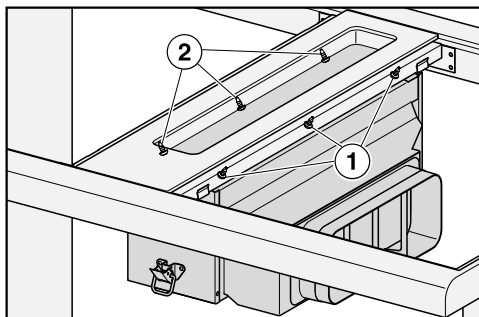
Stolna ugradbena napa se, uz pomoć priključnih nastavaka, može ugraditi s desnom ili lijevom odvodnom cijevi.



- ① Priključni nastavak za odvod zraka desno
- ② Priključni nastavak za odvod zraka lijevo
- Priloženu brtvenu traku zalijepite ispod ruba pokrova. Traku za brtvljenje ne lijepite ispod odvoda.
- Postavite kvačice na vezne letvice.
- Provedite ožičenje upravljanja između veznih letvica prema dolje.
- Postavite pokrov na vezne letvice.



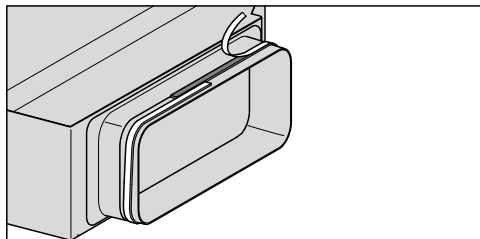
- Uklonite prihvatnu posudu za masnoću s kućišta.



- Pričvrstite kućište s unutarnje strane s vijcima ① s desne i lijeve ② strane (po 3 vijka).
- Pričvrstite prihvatnu posudu za masnoću.

Ugradnja kanala za odvod zraka

- Montirajte odvod zraka.



- Ako odvodna cijev ne sjeda dobro na ispušni nastavak, zalijepite priloženu traku za brtvljenje na ispušni nastavak.

Vodite računa o tome da je zračni kanal nakon ugradnje mehanički opterećen.

Nastavak za izjednačavanje dužine

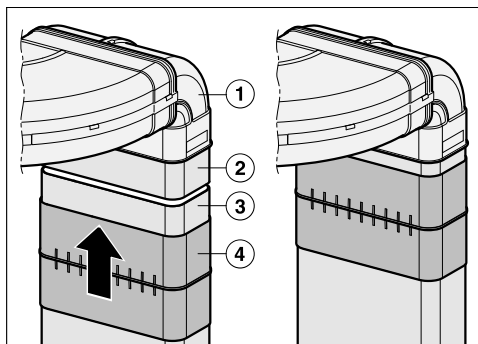
Nastavak za izjednačavanje dužine ④ olakšava radove servisnoj službi i radovima popravka. Položaj ugradnje nastavka za izjednačavanje dužine ovisi o dubini radne ploče.

Nastavak za izjednačavanje dužine – dubina radne ploče 600 mm

Nastavak za izjednačavanje dužine ne odgovara.

Dio za kanal ② mora biti barem dužine 100 mm.

- Plosnati kanal ovisno o Vašoj situaciji ugradnje podijelite na 2 dijela. Gornji dio mora biti minimalno 100 mm dužine.

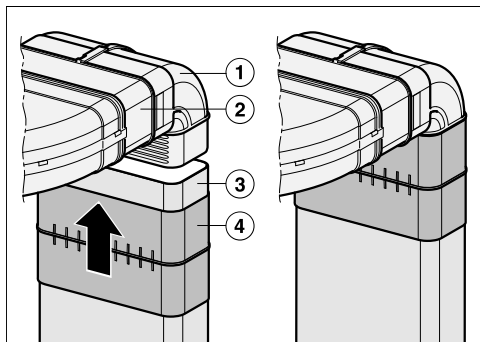


- Kraći luk ① utaknite u vodoravni luk.
- Kanal ② spojite s kraćim lukom ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.
- Preostali dio kanala ③ prilagodite visini donjeg ormarića.
- Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na prilagođeni dio kanala ③. Prilagođeni dio kanala ③ držite ispod djela kanala na luku ②. Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na dio kanala na luku ②. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.

Ugradnja

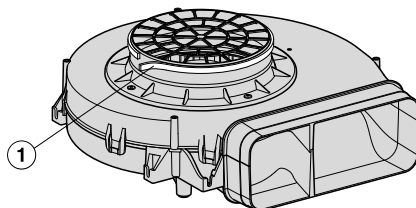
Nastavak za izjednačavanje dužine – dubina radne ploče veća od 600 mm

- Plosnati kanal podijelite na 2 dijela. Od toga 1 komad mora odgovarati razlici između 600 mm i dubine radne ploče.



- Dio kanala ② utaknite u vodoravni luk.
- Kanal ② spojite s kraćim lukom ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.
- Preostali dio kanala ③ prilagodite visini donjeg ormarića.
- Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na prilagođeni dio kanala ③. Prilagođeni dio kanala ③ držite ispod kraćeg luka ①. Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite odozdo preko kraćeg luka ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.

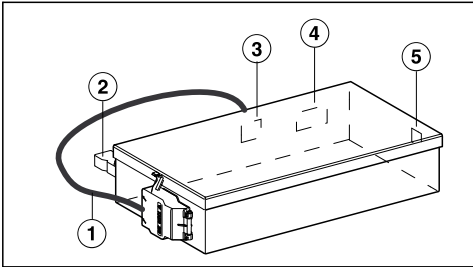
Ugradnja motora za ventilator



- ① Traka za brtvljenje

- Priloženu traku za brtvljenje zalijepite na nastavak ventilatora.

Električna kutija



- ① Kabel za mrežni priključak
- ② Priključenje na kontakt prozora
- ③ Ožičenje priključne kutije, radni napon ventilatora
- ④ Ožičenje priključne kutije, upravljanje ventilatorom
- ⑤ Ožičenje priključne kutije, jedinica za upravljanje

Priključenje na kontakt prozora, ukoliko je potrebno

⚠ Priključak za kontakt prozora je pod naponom.
Ozljeđe uzrokovane strujnim udarom.
Prije priključivanja isključite stolnu napu s napajanja.
Ožičenje rasklopnog sustava i priključivanje na napajanje vrši isključivo osposobljeni električar.

Ožičenje rasklopnog sustava mora odgovarati tipu H03VV-F 2x0,75 mm² i smije iznositi maksimalno 2,0 m.

Rasklopni sustav mora biti opremljen uklopnim kontaktom bez potencijala prikladnim za 230 V, 1A. U otvorenom uklopnom stanju je napa van pogona.

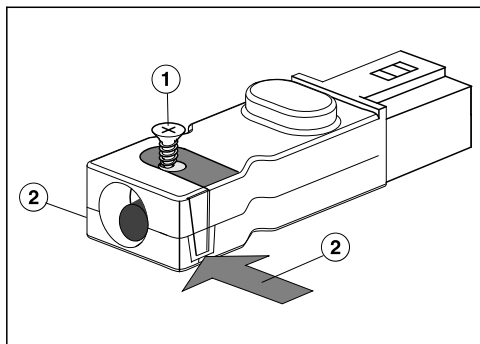
Koristite isključivo dozvoljene i provjerene bežične rasklopne sustave (npr. kontakti prekidač za prozor, kontrolnik prigušenja) i za njih zatražite dozvolu od autoriziranih osoba (dimnjačara).

Rasklopni sustav mora biti prikladan za pogon s BLCD motorom.

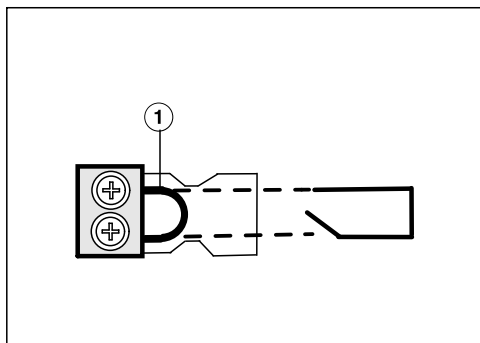
Potrebna Vam je odgovarajuća dokumentacija za vanjski rasklopni sustav, kako bi osigurali bezopasno priključivanje i rad sustava.

Ugradnja

- Otpustite jezičak i povucite utikač.



- Odvrnite vijak ① rasterećenja i otključajte kućište s obje strane ②.
- Otvorite kućište.
- Skinite čep.



- Zamijenite most ① za priključni vod rasklopnog sustava.
- Zatvorite kućište.
- Zavrnite vijak rasterećenja.
- Utaknite utikač.

Priključivanje električne kutije

- Priključite ožičenje i upravljanje ventilatorom na električnu kutiju i na ventilator.
- Priključite upravljačku jedinicu na električnu kutiju.

Utikači su konstruirani tako da ih nećete zamijeniti.

- Stolnu napu priključite na električnu mrežu.
- Provjerite rad stolne nape.

Zabrtviti fuge

- Fuge između pojedinih SmartLine elemenata te elemenata u ravni s radnom površinom i između SmartLine elemenata i radne ploče ispunite silikonskom masom za fuge otpornom na temperaturu (min. 160°C).

Neprikladno sredstvo za brtvljenje fuge može oštetiti prirodni kamen.

Kod prirodnog kamena i keramičkih pločica od prirodnog kamena, upotrebljavajte isključivo sredstvo za fuge koje je prikladno za te materijale.

Pridržavajte se uputa proizvođača.

Napomene za ugradnju – u ravnini s radnom površinom

Ugradnja u ravnini s radnom površinom moguća je samo u prirodni kamen (granit, mramor), masivno drvo i radne ploče obložene pločicama. Kod radnih ploča od drugih materijala potrebno je provjeriti kod proizvođača, jesu li materijali prikladni za ugradnju u ravnini s radnom površinom.

Unutarnja širina donjeg ormarića mora biti barem tolika koliki je i unutarnji izrez radne ploče (pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Dimenzije za ugradnju – u ravnini s radnom površinom“), kako bi se SmartLine elementu nakon ugradnje moglo pristupiti odozdo i kako bi se donja kutija mogla skinuti u svrhu održavanja. Ako se elementu nakon ugradnje ne može pristupiti odozdo, mora se ukloniti sredstvo za brtvljenje fugi kako bi se element mogao izvaditi.

Radne ploče od prirodnog kamena

SmartLine element polaže se izravno u otvor.

Masivno drvo, opločene radne ploče, staklene radne ploče

SmartLine element pričvršćuje se u izrez pomoću drvenih letvica. Letvice nisu uključene u opseg isporuke i moraju biti raspoložive na mjestu ugradnje.

Traka za brtvljenje

Traka za brtvljenje ispod ruba SmartLine elementa može se oštetiti kada se SmartLine element rastavlja prilikom servisa.

Prije ponovne ugradnje uvijek zamijenite traku za brtvljenje.

Ugradnja

Ugradnja više SmartLine elemenata

Fuge između pojedinih SmartLine elemenata ispunite silikonskom masom za fuge otpornom na temperaturu (min. 160°C). Kod ugradnje u ravnini s radnom površinom potrebno je između SmartLine elemenata i radne ploče nanijeti sredstvo za fuge od silikona postojanog pri povišenim temperaturama (min. 160°C).

SmartLine elementi moraju nakon ugradnje biti dostupni odozdo, kako bi se donja kutija mogla skinuti radi potrebe održavanja. Ako se SmartLine elementi nakon ugradnje ne može pristupiti odozdo, mora se ukloniti sredstvo za brtvljenje fugi kako bi se elementi mogli izvaditi.

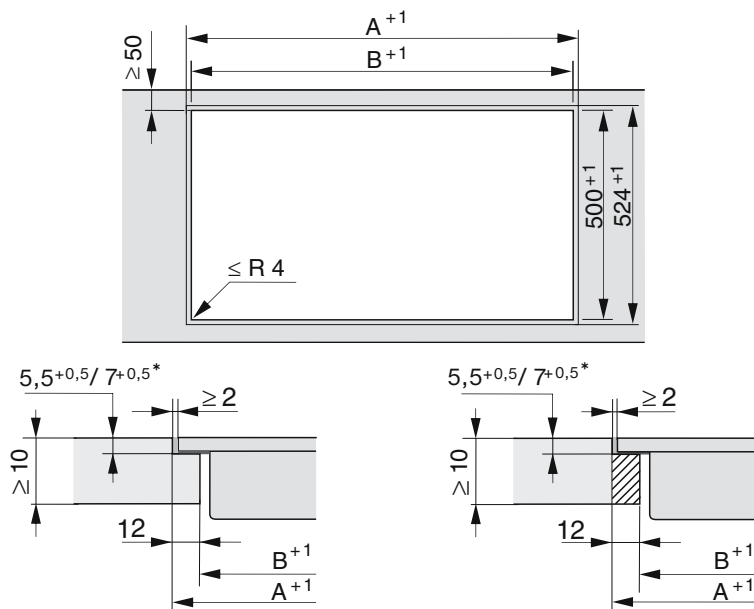
Dubina radne ploče

Stolna ugradbena napa se, uz pomoć priključnih nastavaka, može ugraditi s desnom ili lijevo odvodnom cijevi.

Minimalna dubina radne ploče kod

- priključnog nastavka desno 600 mm
- priključnog nastavka lijevo 665 mm

Izrez u radnoj ploči – u ravnini radne površine



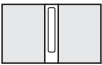
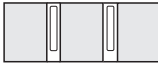
Radna ploča od prirodnog kamena

Radna ploča od drva

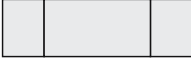
* $7^{+0,5}$ mm kod CS 7611 FL

Ugradnja

Ugradnja sa stolnom napom

Primjeri kombinacija	Broj x širina [mm]		Dimenzija A [mm]	Dimenzija B [mm]
	Elementi za kuhanje	Stolna napava		
	1 x 378	1 x 120	505	481
	2 x 378	1 x 120	886	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1250	1226
	3 x 378	2 x 120	1389	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1631	1607
	4 x 378	2 x 120	1770	1746
	1 x 620	2 x 120	869	845

Ugradnja bez stolne nape

Primjeri kombinacija	Broj x širina [mm] Elementi za kuhanje	Dimenzija A [mm]	Dimenzija B [mm]
	1 x 378	383	359
	2 x 378	764	740
	1 x 378 1 x 620	1006	982
	3 x 378	1145	1121
	2 x 378 1 x 620	1387	1363
	4 x 378	1526	1502
	2 x 378 1 x 800	1567	1543
	2 x 378 1 x 936	1703	1679

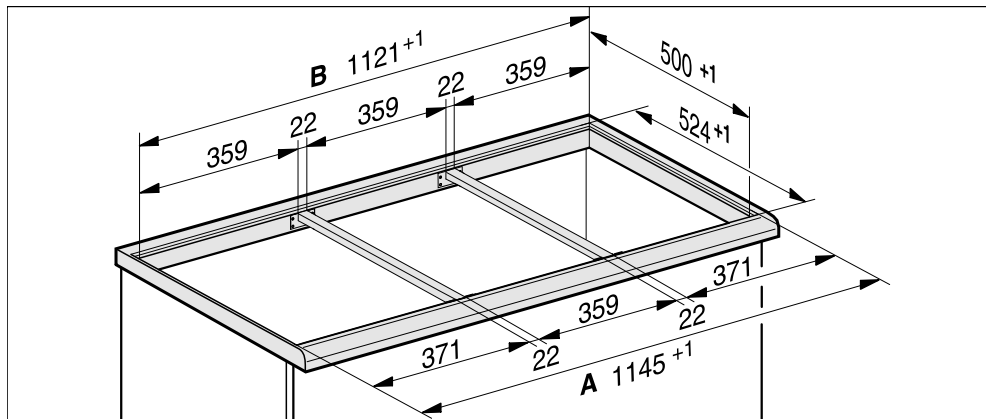
Ugradnja

Vezne letvice – u ravni radne površine

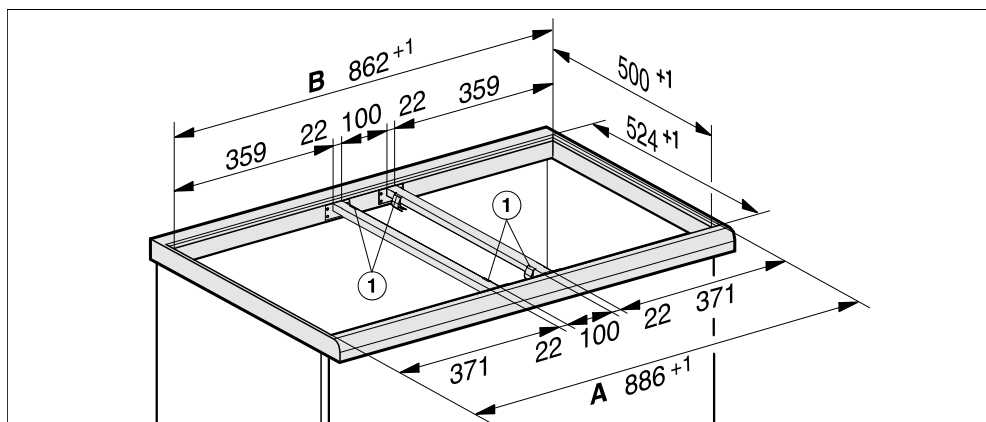
Ukoliko ugrađujete više uređaja između njih morate postaviti vezne letvice.

Priložene kvačice potrebne su Vam samo za ugradnju CSDA 700x FL.

Ugradnja 3 elementa i 2 vezne letvice



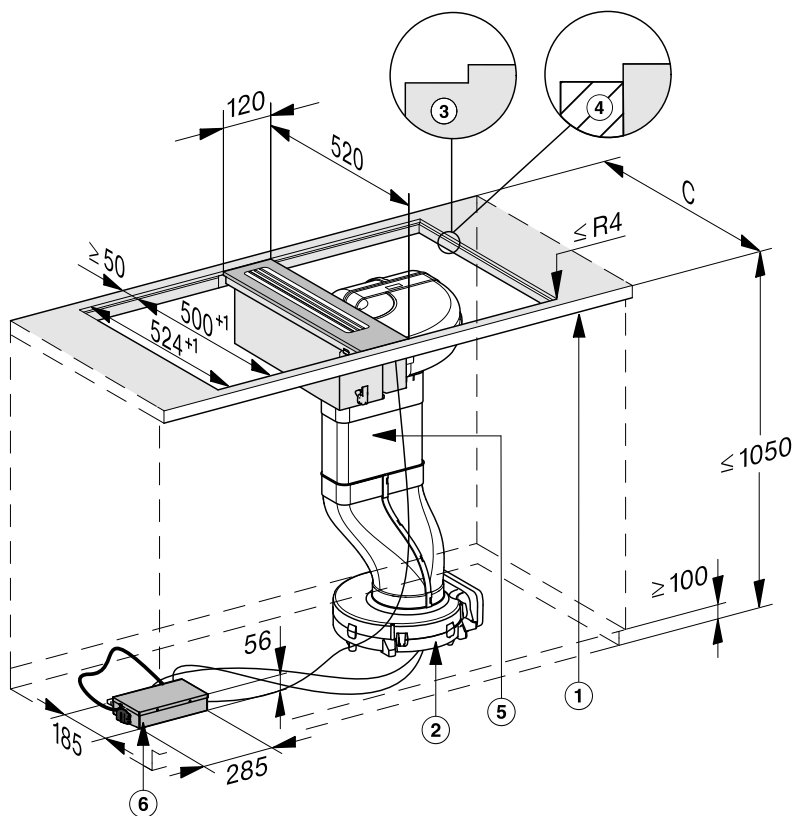
Vezne letvice za stolnu napu – U ravni radne površine



① Kvačice

Dimenzije za ugradnju – u ravlini s radnom površinom

Sve mjere su navedene u mm.

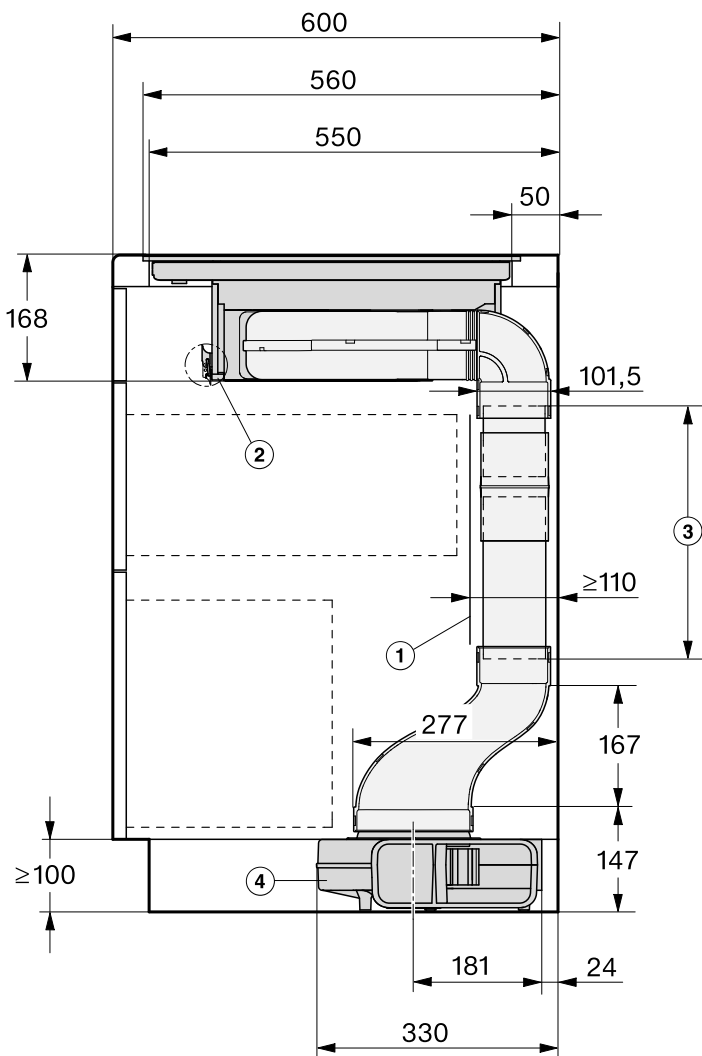


- ① Sprijeda
- ② Ventilator
U podnožju na podu
- ③ Stepenasti rub (detaljne nacрте pogledajte u poglavlju „Ugradnja“, poglavlje „Izrez u radnoj ploči za ugradnju u ravlini s radnom površinom“)
- ④ Drvena letvica 12 mm (nije isporučen pribor, detaljne nacрте pogledajte u poglavlju „Ugradnja“, poglavlje „Izrez u radnoj ploči za ugradnju u ravlini s radnom površinom“)
- ⑤ Odvod zraka
(isporučeni pribor)
- ⑥ Električna kutija

Ugradnja

Dimenzija zračnog kanala – Polaganje u ravni s radnom površinom – Dubina radne ploče 600 mm

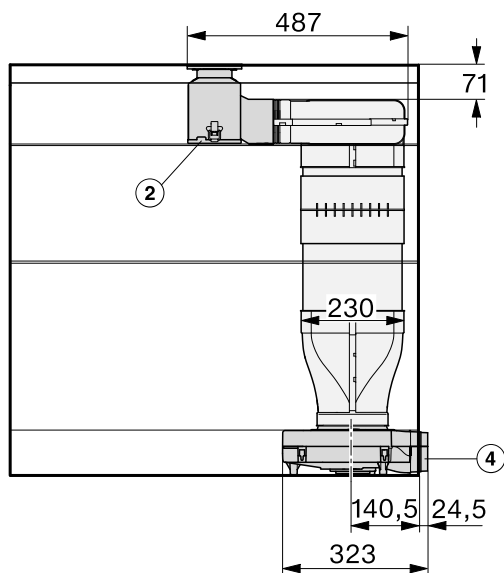
Bočna strana



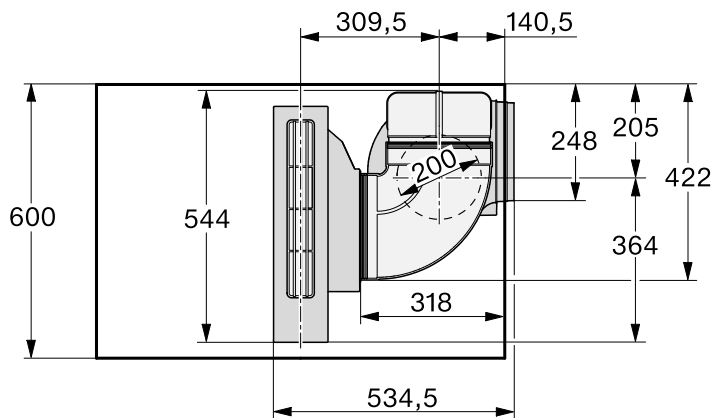
- ① Stražnja stjenka korpusa mora se za slučaj servisa moći skinuti.
Za odvod zraka između stjenke korpusa i nastavnog zida prostorije ili susjednog namještaja, mora se poštovati minimalni razmak od 110 mm.
- ② Nakon ugradnje treba biti omogućen pristup posudi za sakupljanje koja se može skinuti.
Za vađenje se moraju otpustiti 2 zatvarača sprijeda i straga.
- ③ Duljina kanala mora se prilagoditi visini donjeg ormarića.
Standardna isporuka 500 mm
Ugradnja nastavka za izjednačavanje dužine, pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Ugradnja – u ravnini s radnom površinom“.
- ④ Ventilator
U podnožju na podu

Ugradnja

Pogled sprijeda



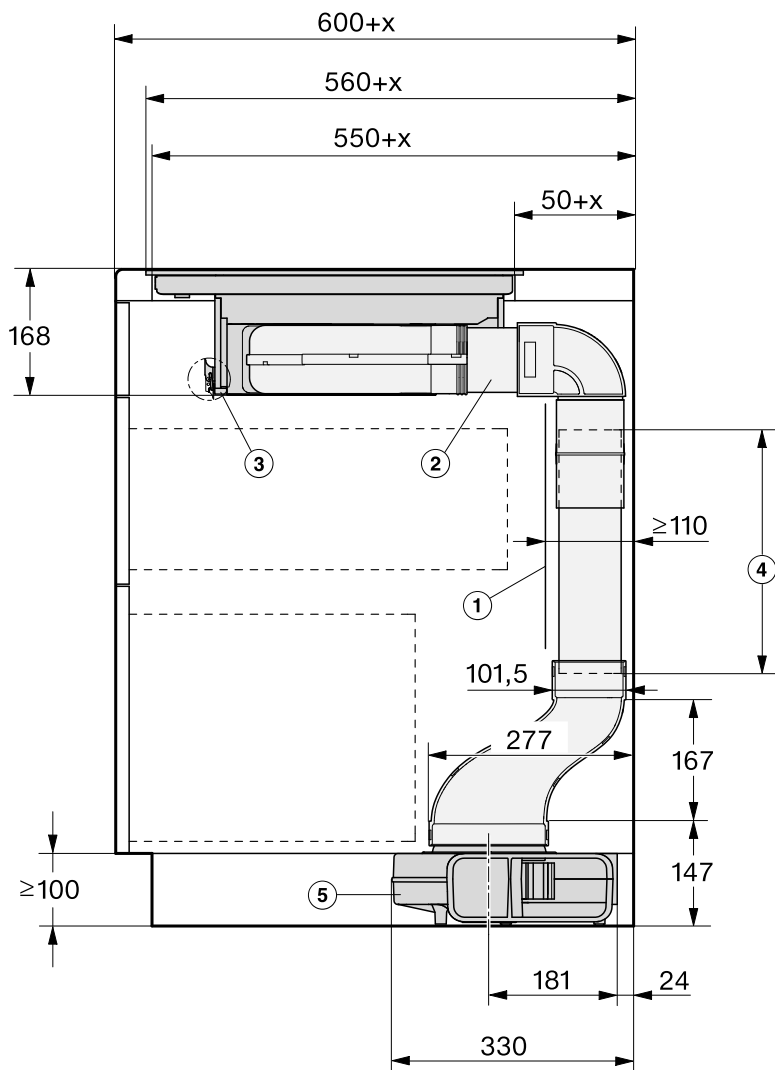
Pogled odozgo



Ugradnja

Dimenzija zračnog kanala – Polaganje u ravnini s radnom površinom – Dubina radne ploče veća od 600 mm

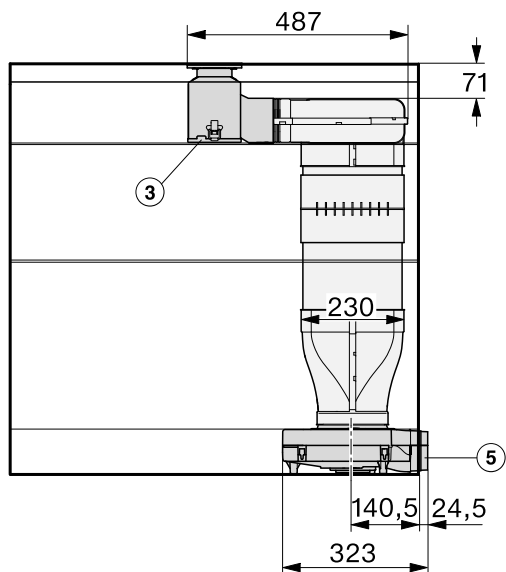
Bočna strana – Priključak za odvod zraka desno



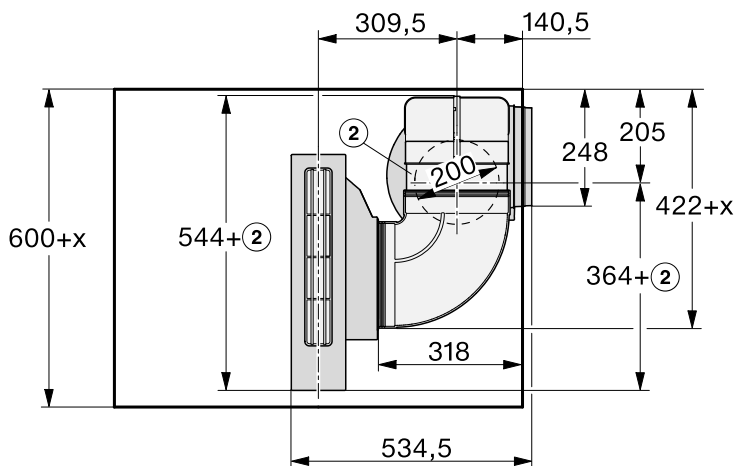
- ① Stražnja stjenka korpusa mora se za slučaj servisa moći skinuti.
Za odvod zraka između stjenke korpusa i nastavnog zida prostorije ili susjednog namještaja, mora se poštovati minimalni razmak od 110 mm.
 - ② Spoj kanala, prilagođen dubini radne ploče
 - ③ Nakon ugradnje treba biti omogućen pristup posudi za sakupljanje koja se može skinuti.
Za vađenje se moraju otpustiti 2 zatvarača sprijeda i straga.
 - ④ Duljina kanala mora se prilagoditi visini donjeg ormarića.
Standardna isporuka 500 mm
Ugradnja nastavka za izjednačavanje dužine, pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Ugradnja – u ravnini s radnom površinom“.
 - ⑤ Ventilator
U podnožju na podu
- x Dimenzija za koju je dubina radne ploče veća od 600 mm.

Ugradnja

Pogled sprijeda – Priključak za odvod zraka desno

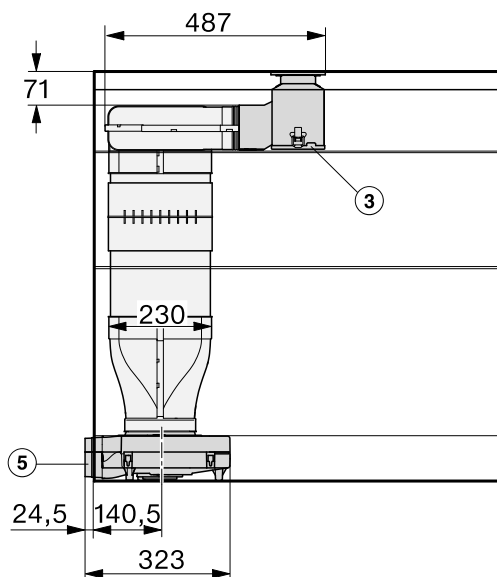


Izgled odozgo – Priključak za odvod zraka desno

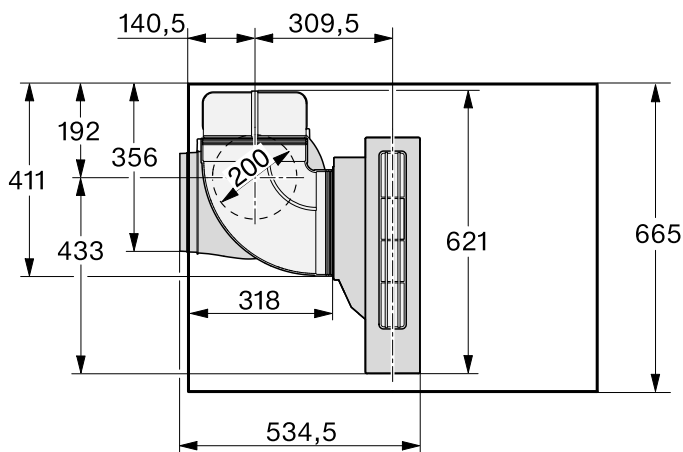


Ako odvod zraka želite ugraditi lijevo od stolne nape, dubina radne ploče mora biti barem 665 mm.

Pogled sprijeda – Priključak za odvod zraka lijevo



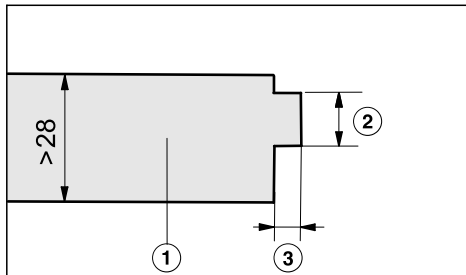
Pogleda odozgo – Priključak za odvod zraka lijevo



Ugradnja

Ugradnja – u ravni s radnom površinom

Ako je radna ploča deblja od 28 mm, ista se na strani ugradnje (desno ili lijevo) s donje strane mora izrezati.

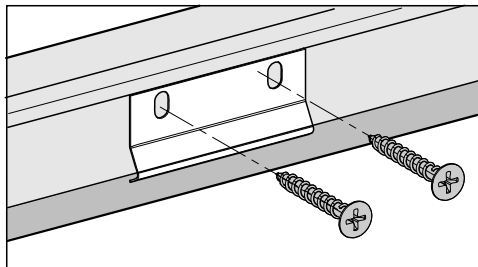


- ① Radna ploča
- ② Maksimalno 24 mm
- ③ 12 mm

Učvršćivanje kutnika

1 kutnik (priložen uz veznu letvicu) se pričvršćuje u skladu sa stranom ugradnje na sredinu desne ili lijeve strane izreza.

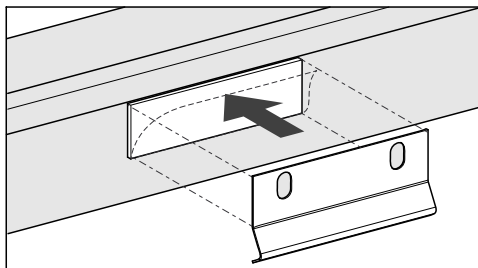
Drvena radna ploča



- Kutnik položite u ravni gornjeg ruba donje stepenice stepenastog ruba.
- Učvrstite kutnik priloženim vijcima za drvo 3,5 x 25 mm.

Radna ploča od prirodnog kamena

Za pričvršćenje kutnika potrebna Vam je obostrana ljepljiva traka (nije priložena).



- Ljepljivu traku postavite na gornji rub donje stepenice stepenastog ruba.
- Kutnik položite u ravni gornjeg ruba donje stepenice stepenastog ruba.
- Čvrsto pritisnite kutnik.

Priprema radne ploče

- Izrežite izrez u radnoj ploči. Poštujte sigurnosne razmake (pogledajte poglavlje „Ugradnja“, odlomak „Sigurnosni razmaci“).
- Zabrtvite površine reza kod **drvene radne ploče** posebnim lakom, silikonskom masom ili smolom kako biste spriječili napuhavanje uslijed utjecaja vlage. Brtveni materijal mora biti otporan na toplinu.

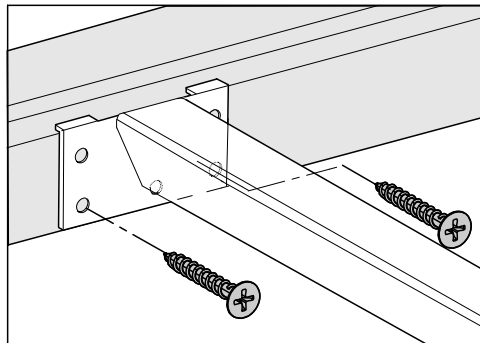
Pripazite da ovi materijali ne dospiju na gornju površinu radne ploče.

- Pričvrstite kod drvenih radnih ploča drvene letvice 5,5 mm ispod gornjeg ruba radne ploče.
Kod CS 7611 FL potrebno je drvenu letvicu pričvrstiti na 7 mm ispod gornjeg ruba radne ploče.

Ugradnja veznih letvica

Koristite srednje rupice za pričvršćenje, ako desno ili lijevo uz veznu letvicu ugrađujete sljedeće SmartLine elemente: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

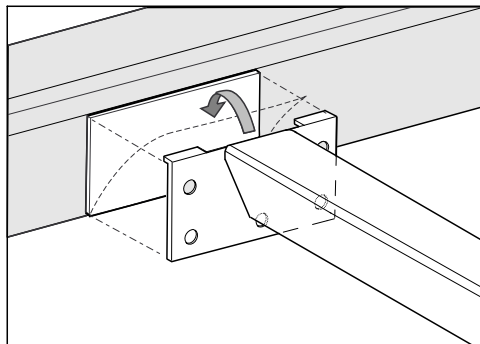
Drvena radna ploča



- Vezne letvice postavite na donje stepenice stepenastog ruba.
- Učvrstite vezne letvice s isporučenim vijcima za drvo 3,5 x 25 mm.

Radna ploča od prirodnog kamena

Za pričvršćivanje veznih letvica potrebna Vam je obostrana ljepljiva traka (nije priložena).

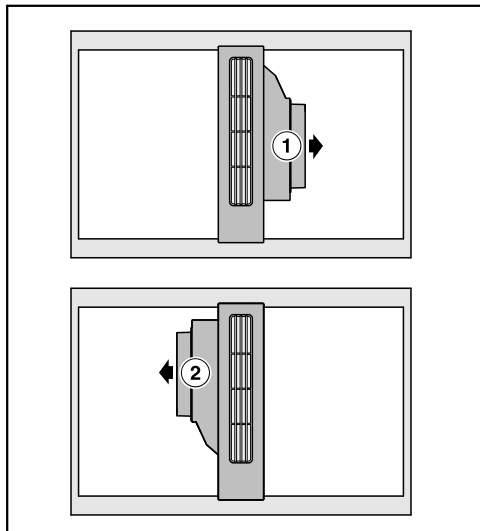


- Ljepljivu traku postavite na donje stepenice stepenastog ruba.
- Vezne letvice postavite na donje stepenice stepenastog ruba.
- Čvrsto utisnite vezne letvice.

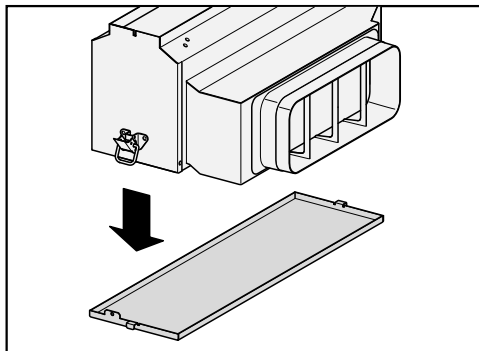
Ugradnja

Ugradnja stolne nape

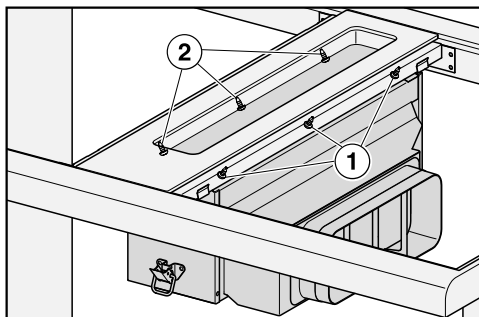
Stolna ugradbena napa se, uz pomoć priključnih nastavaka, može ugraditi s desnom ili lijevom odvodnom cijevi.



- ① Priključni nastavak za odvod zraka desno
- ② Priključni nastavak za odvod zraka lijevo
- Priloženu brtvenu traku zalijepite ispod ruba pokrova. Traku za brtvljenje ne lijepite ispod odvoda.
- Postavite kvačice na vezne letvice.
- Provedite ožičenje upravljanja između veznih letvica prema dolje.
- Postavite pokrov na vezne letvice.



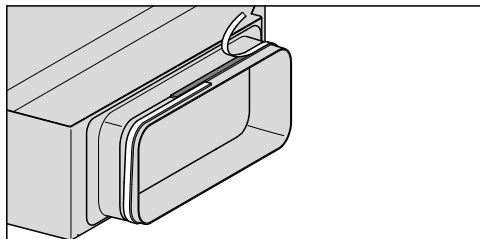
- Uklonite prihvatnu posudu za masnoću s kućišta.



- Pričvrstite kućište s unutarnje strane s vijcima ① s desne i lijeve ② strane (po 3 vijka).
- Pričvrstite prihvatnu posudu za masnoću.

Ugradnja kanala za odvod zraka

- Montirajte odvod zraka.



- Ako odvodna cijev ne sjeda dobro na ispušni nastavak, zalijepite priloženu traku za brtvljenje na ispušni nastavak.

Vodite računa o tome da je zračni kanal nakon ugradnje mehanički opterećen.

Nastavak za izjednačavanje dužine

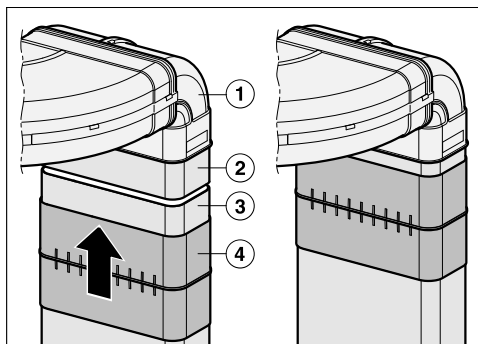
Nastavak za izjednačavanje dužine ④ olakšava radove servisnoj službi i radovima popravka. Položaj ugradnje nastavka za izjednačavanje dužine ovisi o dubini radne ploče.

Nastavak za izjednačavanje dužine – dubina radne ploče 600 mm

Nastavak za izjednačavanje dužine ne odgovara.

Dio za kanal ② mora biti barem dužine 100 mm.

- Plosnati kanal ovisno o Vašoj situaciji ugradnje podijelite na 2 dijela. Gornji dio mora biti minimalno 100 mm dužine.

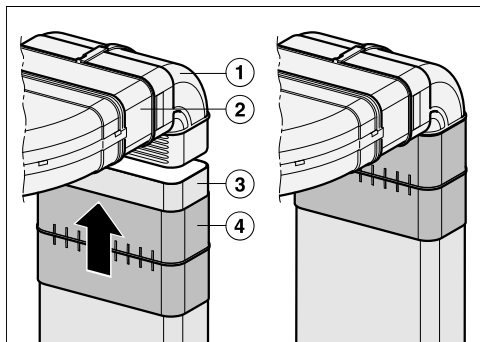


- Kraći luk ① utaknite u vodoravni luk.
- Kanal ② spojite s kraćim lukom ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.
- Preostali dio kanala ③ prilagodite visini donjeg ormarića.
- Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na prilagođeni dio kanala ③. Prilagođeni dio kanala ③ držite ispod djela kanala na luku ②. Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na dio kanala na luku ②. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.

Ugradnja

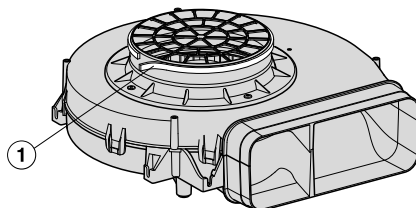
Nastavak za izjednačavanje dužine – dubina radne ploče veća od 600 mm

- Plosnati kanal podijelite na 2 dijela. Od toga 1 komad mora odgovarati razlici između 600 mm i dubine radne ploče.



- Dio kanala ② utaknite u vodoravni luk.
- Kanal ② spojite s kraćim lukom ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.
- Preostali dio kanala ③ prilagodite visini donjeg ormarića.
- Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite na prilagođeni dio kanala ③. Prilagođeni dio kanala ③ držite ispod kraćeg luka ①. Nastavak za izjednačavanje dužine ④ gurnite odozdo preko kraćeg luka ①. Spojeve fiksirajte brtvenom trakom.

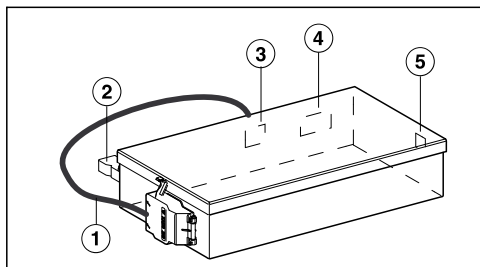
Ugradnja motora za ventilator



- ① Traka za brtvljenje

- Priloženu traku za brtvljenje zalijepite na nastavak ventilatora.

Električna kutija



- ① Kabel za mrežni priključak
- ② Priključenje na kontakt prozora
- ③ Ožičenje priključne kutije, radni napon ventilatora
- ④ Ožičenje priključne kutije, upravljanje ventilatorom
- ⑤ Ožičenje priključne kutije, jedinica za upravljanje

Priključenje na kontakt prozora, ukoliko je potrebno

⚠ Priključak za kontakt prozora je pod naponom.
Ozljeđe uzrokovane strujnim udarom.
Prije priključivanja isključite stolnu napu s napajanja.
Ožičenje rasklopnog sustava i priključivanje na napajanje vrši isključivo osposobljeni električar.

Ožičenje rasklopnog sustava mora odgovarati tipu H03VV-F 2x0,75 mm² i smije iznositi maksimalno 2,0 m.

Rasklopni sustav mora biti opremljen uklopnim kontaktom bez potencijala prikladnim za 230 V, 1A. U otvorenom uklopnom stanju je napa van pogona.

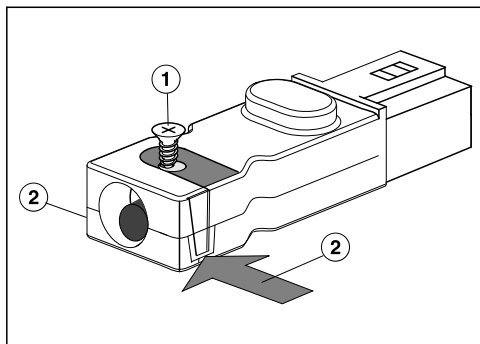
Koristite isključivo dozvoljene i provjerene bežične rasklopne sustave (npr. kontakti prekidač za prozor, kontrolnik prigušenja) i za njih zatražite dozvolu od autoriziranih osoba (dimnjačara).

Rasklopni sustav mora biti prikladan za pogon s BLCD motorom.

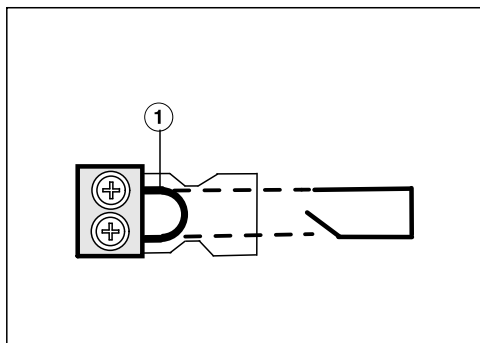
Potrebna Vam je odgovarajuća dokumentacija za vanjski rasklopni sustav, kako bi osigurali bezopasno priključivanje i rad sustava.

Ugradnja

- Otpustite jezičak i povucite utikač.



- Odvrnite vijak ① rasterećenja i otključajte kućište s obje strane ②.
- Otvorite kućište.
- Skinite čep.



- Zamijenite most ① za priključni vod rasklopnog sustava.
- Zatvorite kućište.
- Zavrnite vijak rasterećenja.
- Utaknite utikač.

Priključivanje električne kutije

- Priključite ožičenje i upravljanje ventilatorom na električnu kutiju i na ventilator.
- Priključite upravljačku jedinicu na električnu kutiju.

Utikači su konstruirani tako da ih nećete zamijeniti.

- Stolnu napu priključite na električnu mrežu.
- Provjerite rad stolne nape.

Zabrtviti fuge

- Fuge između pojedinih SmartLine elemenata te elemenata u ravni s radnom površinom i između SmartLine elemenata i radne ploče ispunite silikonskom masom za fuge otpornom na temperaturu (min. 160°C).

Neprikladno sredstvo za brtvljenje fuge može oštetiti prirodni kamen.

Kod prirodnog kamena i keramičkih pločica od prirodnog kamena, upotrebljavajte isključivo sredstvo za fuge koje je prikladno za te materijale.

Pridržavajte se uputa proizvođača.

Cijev za odvod zraka

⚠ Kod istovremene uporabe stolne nape i ložišta ovisnog o zraku iz prostorije postoji opasnost da pod određenim okolnostima dođe do trovanja!

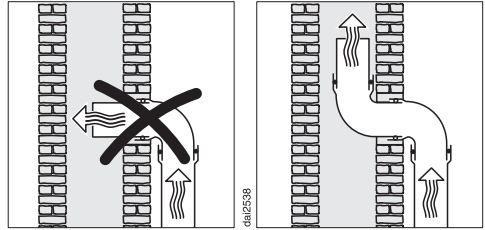
Obvezno pogledajte poglavlje „Sigurnosne napomene i upozorenja“.

Ako ste u dvojbi, obratite se za savjet nadležnom ovlaštenom dimnjačaru.

Stolna napa ima priključak na odvod zraka dimenzija 222 x 89 mm.

- Upotrebljavajte samo cijevi za odvod zraka s glatkim stjenkama ili fleksibilna crijeva od nezapaljivog materijala.
- Kako bi se postigao najbolji protok zraka i najmanja buka, potrebno je pripaziti na sljedeće:
 - Poprečni presjek cijevi za odvod zraka ne bi smio biti manji od poprečnog presjeka ispušnog nastavka (pogledajte dimenzije uređaja).
 - Cijev za odvod zraka mora biti što kraća i ravna.
 - Upotrebljavajte samo koljena velikog promjera.
 - Cijev za odvod zraka ne smije biti presavijena ili prikliještena.
 - Pobrinite se da su svi spojevi čvrsti i nepropusni.

Imajte u vidu da svaki nedostatak smanjuje protok zraka i pojačava buku pri radu.



- Ako se odvedeni zrak vodi u ventilacijski kanal, uvodni nastavak mora biti usmjeren u smjeru strujanja zraka.
- Ako se odvod zraka postavlja vodoravno, mora se napraviti pad. Time se izbjegava eventualno utjecanje kondenzata u ventilator.
- Ako odvodna cijev prolazi kroz hladan prostor (tavan ili sl.), može doći do iznenadnog pada temperature u cijevi. Pri tome se može pojaviti rošenje ili kondenzacija. Zbog toga je nužno izolirati odvodnu cijev.

Ugradnja

Električni priključak

SmartLine element je serijski „pripremljen za priključak“ za priključivanje na utičnicu sa zaštitnim kontaktom.

SmartLine element postavite tako da je utičnica lako dostupna. Ukoliko utičnica nije lako dostupna, u sklopu instalacije mora postojati naprava za odvajanje za svaki pol.



Opasnost od požara zbog pregrijavanja.

Uporaba SmartLine elementa koji je priključen na višestruke utičnice i produžni kabel može uzrokovati preopterećenje kabela.

Iz sigurnosnih razloga nemojte upotrebljavati višestruke utičnice ni produžne kablove.

Električna instalacija mora biti izvedena u skladu s normom VDE 0100.

Iz sigurnosnih razloga preporučujemo primjenu FID-sklopke (RCD) tipa  na dodijeljenoj kućnoj instalaciji za električni priključak SmartLine elementa.

Oštećeni mrežni priključni kabel smije se zamijeniti samo specijalnim mrežnim priključnim kabelom istog tipa (dostupan u Miele servisu). Iz sigurnosnih razloga zamjenu smije obavljati samo kvalificirano osoblje ili Miele servis.

Nazivna snaga i jačina osigurača navedeni su u ovim uputama za uporabu ili na tipskoj naljepnici. Ove podatke usporedite s podacima električnog priključka na mjestu ugradnje.

U slučaju sumnje obratite se stručno osposobljenom električaru.

Mogući je povremeni ili trajni pogon na samodostatnom ili ne mrežno sinkroniziranom sustavu napajanja energijom (poput primjerice pojedinačne mreže, back up sustavi). Pretpostavka za takav pogon da je sustav napajanja energijom u skladu sa zahtjevima EN 50160 ili sličnim.

Zaštite predviđene za kućnu instalaciju i za ovaj Miele proizvod u svojoj funkciji i načinu rada moraju biti sigurne i u pojedinačnom pogonu ili pogonu koji nije mrežno sinkroniziran ili se moraju zamijeniti istovjetnim mjerama u instalaciji. Kako je primjerice opisano u aktualnoj objavi VDE-AR-E 2510-2.