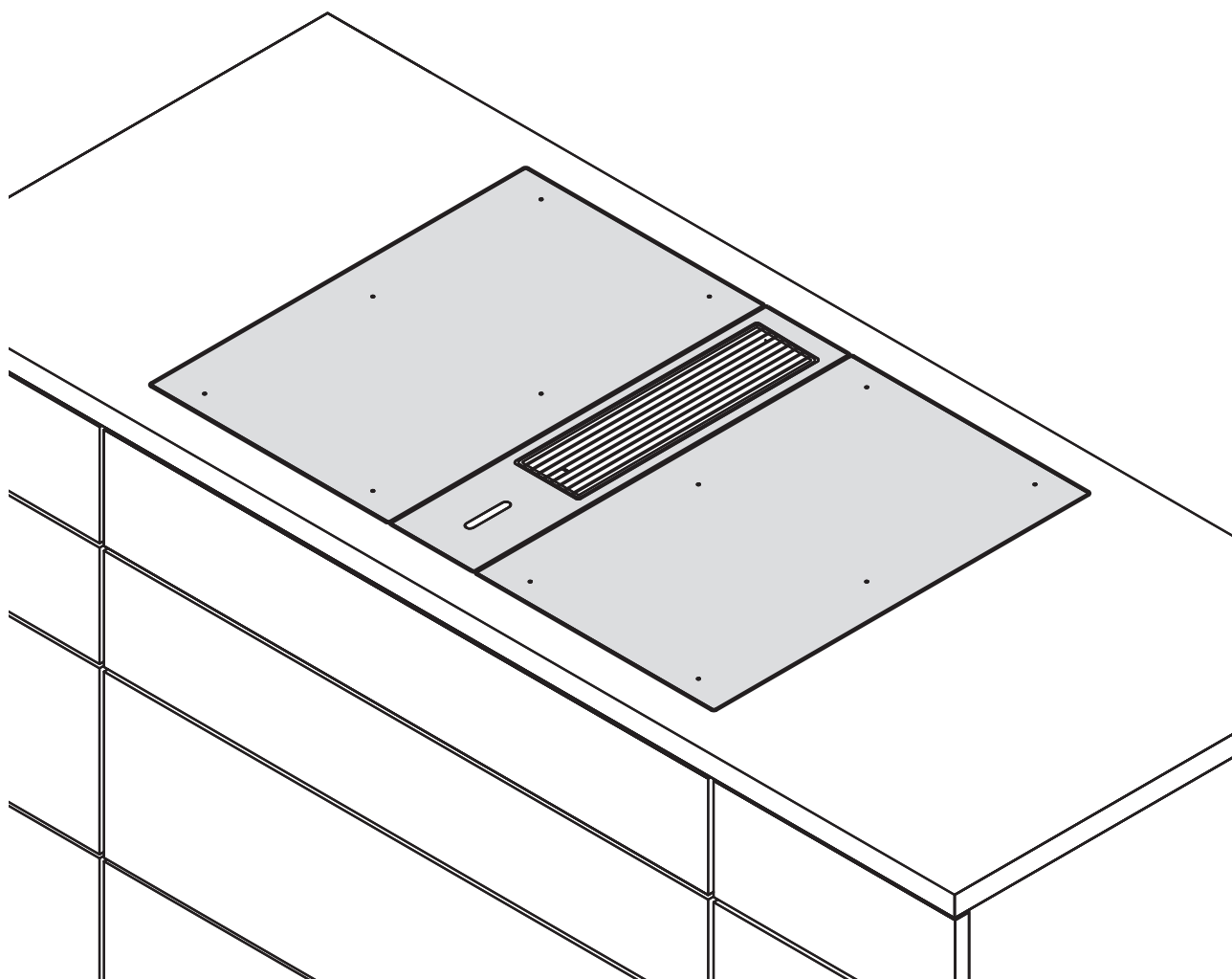


SI Navodila za montažo BORA Classic 2.0 sistema

Odvod kuhalne plošče in kuhalne plošče



C2XIMSI-002

Navodila za montažo:

Original

Prevod

Proizvajalec

BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Innstraße 1
6342 Niederndorf
Avstrija

Kontakt

T.: +43 (0) 5373/62250-0
mail@bora.com
www.bora.com

Posredovanje in podvajanje tega dokumenta, uporaba in sporočanje njegove vsebine ni dovoljeno, razen če je podano izrecno soglasje.

Ta navodila za uporabo in montažo so bila ustvarjena z veliko natančnostjo. Kljub temu pa se lahko zgodi, da dodatne tehnične spremembe ali prilagoditve sistemske programske opreme še niso bile dopolnjene oz., da določene vsebine še niso bile prilagojene. Opravičujemo se za nevspečnosti. Posodobljeno različico lahko naročite pri servisni ekipi BORA. Tiskarske napake in zmote so pridržane.

© BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Vse pravice pridržane.

Kazalo vsebine

1	Splošno	4		
1.1	Ciljna skupina.....	4	4.13.2	Montaža preklopnega tulca iz ferita 29
1.2	Veljavnost.....	4	4.13.3	Vzpostavitev komunikacije med upravljalno enoto in krmilno enoto 30
1.3	Veljavni dokumenti.....	4	4.13.4	Priključitev ventilatorja na krmilno enoto..... 30
1.4	Zaščita podatkov.....	5	4.13.5	Namestitev krmilne enote 30
1.5	Prikaz informacij.....	5	4.13.6	Priključitev na električno omrežje 30
2	Varnost	6	4.14	Prvi zagon..... 31
2.1	Splošni varnostni napotki.....	6	4.14.1	Osnovna konfiguracija..... 32
2.2	Varnostni napotki za montažo.....	6	4.14.2	Preverjanje delovanja 33
2.3	Varnostni napotki za demontažo in za odlaganje med odpadke.....	8	4.15	Zatesnitev naprav 33
2.4	Varnostni napotki nadomestnih delov.....	8	4.16	Predaja uporabniku 34
2.5	Predvidena uporaba.....	8	4.17	Demo način 34
3	Tehnični podatki	9	5	Razgradnja, demontaža in odlaganje med odpadke
3.1	CKA2.....	9	5.1	Razgradnja 35
3.2	CKFI.....	10	5.2	Demontaža 35
3.3	CKI.....	11	5.3	Okolju prijazno odlaganje med odpadke 35
3.4	CKIW.....	12		
3.5	CKCH.....	13		
3.6	CKCB.....	14		
3.7	CKT.....	15		
4	Montaža	16		
4.1	Splošni napotki za montažo.....	16		
4.1.1	Uporaba odvoda kuhalne plošče s kuriščem, ki je odvisno od zraka v prostoru.....	16		
4.2	Preverjanje obsega dobave.....	17		
4.2.1	Obseg dobave odvoda kuhalne plošče.....	17		
4.2.2	Obseg dobave kuhalnih plošč.....	17		
4.3	Orodje in pripomočki.....	17		
4.4	Pogoji montaže.....	17		
4.4.1	Varnostne razdalje.....	17		
4.4.2	Delovna plošča in kuhinjsko pohištvo.....	17		
4.5	Dimenzije izreza.....	18		
4.5.1	Montaža v isti ravnini s površino.....	18		
4.5.2	Nasadna montaža.....	18		
4.6	Dimenzije vgradnje.....	19		
4.7	Različice vgradnje.....	20		
4.8	Sestavljanje sistema odvoda.....	21		
4.8.1	Sestavljanje odvoda kuhalne plošče CKA2.....	21		
4.9	Vgradnja odvoda kuhalne plošče.....	22		
4.9.1	Povratni tok recirkuliranega zraka ko se odvod kuhalne plošče uporablja kot sistem recirkulacije zraka.....	22		
4.9.2	Namestitev in poravnava odvoda kuhalne plošče.....	22		
4.10	Montaža sistema kanala.....	23		
4.10.1	Montaža sistema kanala pri odvodu kuhalne plošče CKA2.....	23		
4.10.2	Namestitev dodatnega ventilatorja.....	25		
4.11	Vgradnja kuhalnih plošč.....	25		
4.11.1	Namestitev in poravnava kuhalnih plošč.....	25		
4.11.2	Pritrditev odvoda kuhalne plošče.....	26		
4.11.3	Pritrditev kuhalnih plošč.....	26		
4.12	Priključitev zunanjih stikalnih kontaktov.....	27		
4.13	Vzpostavitev komunikacije in napajalne povezave.....	29		
4.13.1	Vzpostavitev komunikacije med odvodom kuhalne plošče in kuhalnimi ploščami.....	29		

1 Splošno

1.1 Ciljna skupina

Ta navodila za montažo so namenjena za naslednje ciljne skupine:

Ciljna skupina	Zahteve
Ambiciozen domači mojster	Ambiciozen domači mojster lahko sam opravi vsa potrebna mizarska in montažna dela, če ima potrebne zmožnosti in ustrezno strokovno znanje. V nobenem primeru ne sme sam priključevati elektrike ali plina.
Usposobljeno strokovno osebje za montažo	Strokovno osebje za montažo lahko opravi vsa mizarska in montažna dela v skladu z veljavnimi predpisi. Električne in plinske priključke mora pred prvim zagonom opraviti priznani strokovnjaki iz ustreznega strokovnega področja.
Usposobljeno strokovno osebje za električne priključke	Električni priključek lahko izvede samo priznani strokovnjak. Specializiran obrtnik s tem prav tako prevzame odgovornost za pravilno namestitvev električne inštalacije in začetek uporabe.
Strokovno osebje za plin	Plinski priključek lahko izvede samo priznani strokovnjak. Specializiran obrtnik s tem prav tako prevzame odgovornost za pravilno namestitvev plinske inštalacije in začetek uporabe.

Tab. 1.1 Ciljne skupine

INFORMACIJA BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd in BORA Lüftungstechnik GmbH – v nadaljnjem besedilu BORA – ne odgovarjajo za škodo, ki nastane zaradi neupoštevanja oz. nespoštovanja teh dokumentov in za škodo, ki nastane zaradi nepravilne montaže! Električne in plinske priključke mora izvesti usposobljeno strokovno osebje. Montaža je lahko izvedena le ob upoštevanju veljavnih standardov, predpisov in zakonov. Upoštevati se morajo tudi vsa opozorila in varnostni napotki, prav tako pa tudi navodila za upravljanje v teh navodilih za uporabo in montažo.

1.2 Veljavnost

Ta priročnik velja za več različic naprav. Zato je mogoče, da posamezne opisane značilnosti opreme ne veljajo za vašo napravo. Vsebovane ilustracije se lahko razlikujejo od nekaterih različic naprav in se razumejo kot načelni prikazi.

1.3 Veljavni dokumenti

S temi navodili so veljavni dodatni dokumenti, ki jih je treba upoštevati, zlasti navodila za uporabo BORA Classic 2.0. sistema.

Nujno je treba upoštevati vse dokumente, ki so vključeni v obseg dobave.

INFORMACIJA Družba BORA ne prevzema odgovornosti za škodo, nastalo zaradi neupoštevanja teh dokumentov!

Direktive

Naprave ustrezajo naslednjim direktivam EU/ES:

Direktiva EMC 2014/30/EU

Direktiva o nizki napetosti 2014/35/EU

Direktiva o okoljsko primerni zasnovi 2009/125/ES

Direktiva RoHS 2011/65/EU

Direktiva OEEQ 2012/19/EU

Odvodi kuhalnih plošč prav tako izpolnjujejo naslednjo direktivo EU/ES:

Direktiva o energijskem označevanju 2010/30/EU

1.4 Zaščita podatkov

Vaš odvod kuhalne plošče med delovanjem shranjuje psevdonimizirane podatke, kot npr. nastavitve menija, ki ste jih izvedli, obratovalne ure posameznih tehničnih enot in število izbranih funkcij. Poleg tega vaš odvod kuhalne plošče dokumentira napake v kombinaciji s številom obratovalnih ur.

Podatke je možno prebrati izključno ročno prek vašega odvoda kuhalne plošče, zaradi česar je ta odločitev odvisna od vas.

Shranjeni podatki nato omogočajo hitro iskanje in odpravljanje napak med servisiranjem.

1.5 Prikaz informacij

Za hitro in varno delo s tem priročnikom se uporabljajo enotno oblikovanje, številčenje, simboli, opozorila, izrazi in okrajšave.

Navodila za upravljanje so označena s puščico.

► Navodila za upravljanje vedno izvajajte v navedenem vrstnem redu.

Oštevilčenja so na začetku vrstice označena s kvadratnim znakom.

- Oštevilčenje 1
- Oštevilčenje 2

INFORMACIJA Informacija vas obvešča o posebnostih, ki jih morate nujno upoštevati.

Opozorila in varnostni napotki

Opozorila in varnostni napotki v tem priročniku so označeni s simboli in opozorilnimi besedami.

Opozorila in varnostni napotki so sestavljeni tako:

OPOZORILNI ZNAK IN SIMBOL NEVARNOSTI!




Vrsta in vir nevarnosti

Posledice ob neupoštevanju

► Varnostni ukrepi

Ob tem velja:

- Opozorilni znak vas opozori na nevarnost.
- Signalna beseda označuje resnost nevarnosti.

Opozorilni znak	Signalna beseda	Ogrožanje
	Nevarnost	Opozarja na neposredno nevarno situacijo, ki lahko pri neupoštevanju privede do smrti ali hudih telesnih poškodb.
	Opozorilo	Opozarja na potencialno nevarno situacijo, ki lahko pri neupoštevanju privede do smrti ali hudih telesnih poškodb.
	Previdno	Opozarja na možno nevarno situacijo, ki lahko pri neupoštevanju privede do zmernih ali hudih telesnih poškodb.
–	Previdno	Opozarja na situacijo, ki lahko pri neupoštevanju privede do materialne škode.

Tab. 1.2 Pomen opozorilnih znakov in signalnih besed

2 Varnost

2.1 Splošni varnostni napotki

INFORMACIJA Naprava ustreza predpisanim varnostnim predpisom. Uporabnik je odgovoren za čiščenje, vzdrževanje in varno uporabo naprave. Nenamenska uporaba lahko privede do škode ali poškodb oseb.

- Navodila za uporabo in montažo vsebujejo pomembne napotke za montažo in uporabo. Na tak način se zaščitite pred telesnimi poškodbami in preprečite poškodbe na napravi. Na zadnji strani lahko najdete podatke za stik za nadaljnje informacije ter za vprašanja o uporabi in upravljanju.
- Izraz naprava se uporablja tako za kuhalne plošče, odvode kuhalnih plošč kot tudi za kuhalne plošče z odvodom kuhalnih plošč.
 - ▶ Pred uporabo naprave v celoti preberite navodila za uporabo in montažo.
 - ▶ Navodila za uporabo in montažo vedno hranite tako, da jih lahko po potrebi uporabite.
 - ▶ Če napravo prodate, skupaj z njo novemu lastniku predajte tudi navodila za uporabo in montažo.
 - ▶ Vsa dela izvajajte zelo skrbno in vestno.
 - ▶ Ko napravo vzamete iz embalaže, preverite, ali ima vidne poškodbe.
 - ▶ Poškodovanih naprav ne priklaplajte.
 - ▶ Napravo na omrežno napajanje priključite šele po tem, ko montirate sistem kanala oz. vstavite filter recirkuliranega zraka.
 - ▶ Uporabljajte le priključne kable, ki so priloženi v obsegu dobave.
 - ▶ Napravo začnite uporabljati šele po popolnoma zaključeni montaži, saj je le na ta način lahko zagotovljeno varno delovanje.
 - ▶ Pazite na to, da se ne dotikate vročih kuhalnih mest.
 - ▶ Na polje za upravljanje ali dovodno šobo odvoda kuhalne plošče ne postavljajte ali polagajte nobenih predmetov.
 - ▶ Po uporabi izklopite napravo.
 - ▶ Domače živali se naj ne približujejo napravi.

PREVIDNO!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi padajočih komponent naprave!

Padajoče komponente naprave, kot na primer, nosilci loncev, upravljalni elementi, prevleke, maščobni filtri itd., lahko povzročijo poškodbe.

- ▶ Odstranjene komponente naprave varno odložite poleg naprave.
- ▶ Prepričajte se, da odstranjene komponente naprave ne morejo pasti na tla.

Nepooblašcene spremembe

Nepooblašcene spremembe lahko privedejo do nevarnosti, ki izhajajo iz naprave.

- ▶ Naprave ne spreminjajte na noben način.

2.2 Varnostni napotki za montažo

Inštalacijo in montažo naprave lahko izvede le usposobljeno strokovno osebje, ki pozna in upošteva lokalne predpise in dodatne predpise lokalnega podjetja za oskrbo z električno energijo.

Dela v zvezi z električnimi gradbenimi deli morajo opraviti usposobljeni električarji.

Električna varnost naprave je zagotovljena le, če je priključena na pravilno nameščen sistem zaščitnega vodnika. Prepričajte se, da so izpolnjene te osnovne varnostne zahteve.

- ▶ Pred montažo preverite, da naprava nima vidnih poškodb.
- ▶ Poškodovanih naprav ne montirajte.
- Poškodovana naprava ogroža vašo varnost.
- Popravila lahko izvajajo le proizvajalčevi pooblašteni strokovnjaki.



NEVARNOST!

Nevarnost zadušitve!

Deli embalaže (npr. folije, stiropor) so lahko za otroke smrtno nevarni.

- ▶ Dele embalaže hranite zunaj dosega otrok.
- ▶ Dele embalaže odložite med odpadke pravilno in nemudoma.

2.2.1 Varnostni napotki za montažo kuhalnih plošč



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara!

Ob nepravilni priključitvi naprave na omrežno napetost obstaja nevarnost električnega udara.

- ▶ Prepričajte se, da je naprava fiksno priklopljena na omrežno napetost.
- ▶ Prepričajte se, da je naprava priklopljena na pravilno nameščen sistem zaščitnega vodnika.
- ▶ Prepričajte se, da je predvidena takšna naprava, ki omogoča odklop iz omrežja s širino kontaktne odprtine, ki znaša vsaj 3 mm na vseh polih (stikalo LS, varovalka, prekinjevalec električnega tokokroga, varovalo).



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara!

Če napeljava omrežnega priključka pride v stik z vročimi kuhalnimi mesti, se lahko poškoduje. Poškodovana napeljava omrežnega priključka lahko povzroči (smrtni) električni udar.

- ▶ Prepričajte se, da napeljava omrežnega priključka ne pride v stik z vročimi kuhalnimi mesti.
- ▶ Pazite na to, da se priključni kabel ne stisne ali se poškoduje.



PREVIDNO!

Zaradi težke obremenitve je možna poškodba hrbta!

Neustrezno ravnanje pri odstranjevanju in vstavljanju naprave lahko privede do poškodb na okončinah in trupu.

- ▶ Kuhalno ploščo dvigujte iz embalaže vedno s še eno osebo.
- ▶ Kuhalno ploščo v izrez delovne plošče vedno polagajte s še eno osebo.
- ▶ Po potrebi uporabite primerne pripomočke, da preprečite škodo oz. telesne poškodbe na okončinah in trupu.

2.2.2 Varnostni napotki za montažo odvoda kuhalne plošče



NEVARNOST!

Nevarnost telesnih poškodb zaradi zgorevalnih plinov!

Odvod kuhalne plošče z odvajanjem zraka, odvaja zrak iz prostora postavitve in sosednjih sob. Brez zadostnega dovoda zraka nastane podtlak. Strupeni plini iz kamina ali jaška odvoda kurišča, odvisnega od zraka v prostoru, se vsesavajo v stanovanjske prostore.

- ▶ Prepričajte se, da je vedno na voljo zadosten dovod zraka.
- ▶ Uporabljajte le dovoljene in preverjene stikalne naprave (npr. kontaktno stikalo okna, podtlačno stikalo) in pustite, da jih namesti pooblaščen strokovno osebje (pooblaščen dimnikar).



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara!

Upravljalna enota lahko vsebuje ostanke pozitivnega naboja in lahko povzroči električni udar.

- ▶ Ne dotikajte se izpostavljenih kontaktov na upravljalni enoti.



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara!

Zaradi nepravilnega snemanja izolacije priključne naprave zunanjih stikalnih naprav obstaja nevarnost električnega udara.

- ▶ Prepričajte se, da je priključna napeljava znotraj univerzalne krmilne enote zavarovana s sponko razbremenilne objemke.
- ▶ Prepričajte se, da se upoštevajo dolžine snemanja izolacije.



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara in materialne škode!

Poškodovana upravljalna enota lahko povzroči kratek stik.

- ▶ Naprave ne uporabljajte, če je upravljalna enota poškodovana.
- ▶ O tem obvestite serviserja BORA, ki naj zamenja upravljalno enoto.

Posebni varnostni napotek za sisteme odvoda zraka:

- ▶ Pri ravni napeljavi kanala med ventilatorjem in stensko škatlo pazite na dolžino kanala.
- Med odprtino za odvod zraka ventilatorja in odprtino za odvod zraka stenske škatle je treba načrtovati najmanj 90 cm dolžine kanala.

2.3 Varnostni napotki za demontažo in za odlaganje med odpadke

Demontažo naprave lahko izvede le usposobljeno strokovno osebje, ki pozna in upošteva lokalne predpise in dodatne predpise lokalnega podjetja za oskrbo z električno energijo.

Dela v zvezi z električnimi gradbenimi deli lahko opravijo le usposobljeni električarji.



NEVARNOST!

Nevarnost električnega udara!

Ob nepravilni pritrditvi naprave na omrežno napetost obstaja nevarnost električnega udara.

- ▶ Napravo s pomočjo stikal LS, varovalk, prekinjevalca električnega tokokroga ali varovala varno odklopite iz omrežja.
- ▶ Z odobreno merilno napravo se prepričajte, da naprava ni pod napetostjo.
- ▶ Ne dotikajte se izpostavljenih kontaktov na elektronski enoti, saj lahko vsebuje ostanke pozitivnega naboja.

2.4 Varnostni napotki nadomestnih delov



OPOZORILO!

Nevarnost telesnih poškodb in materialne škode!

Napačni gradbeni deli lahko privedejo do osebnih poškodb ali do poškodb naprave. Spremembe, dopolnitve ali prenova naprave lahko vplivajo na varnost.

- ▶ Za popravila uporabljajte le originalne nadomestne dele.

INFORMACIJA Poškodovano napeljavo omrežnega priključka je potrebno zamenjati z ustrežno napeljavo omrežnega priključka. To lahko naredi le pooblaščen služba za stranke.

2.5 Predvidena uporaba

Naprave ni dovoljeno uporabljati na višinah nad 2000 m (metrov nadmorske višine).

Naprava je namenjena le za pripravo hrane v zasebnih gospodinjstvih. Ta naprava ni namenjena za:

- uporabo na prostem,
- vgradnjo v vozila,
- ogrevanje prostora,
- uporabo na premičnih postavitvenih mestih (npr. ladjah),
- uporabo z zunanjim časovnim stikalom ali ločenim sistemom za daljinsko upravljanje (daljinski upravljalnik).

Vsaka drugačna uporaba kot ta, ki je opisana v navodilih za uporabo in montažo, ali uporaba, ki presega tukaj opisano, velja za nepravilno. BORA ne odgovarja za škodo zaradi nenamenske uporabe ali napačne uporabe.

Kakršna koli nepravilna uporaba je prepovedana!

INFORMACIJA BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd in BORA Lüftungstechnik GmbH ne odgovarjajo za škodo, ki je nastala zaradi neupoštevanja opozoril in varnostnih napotkov.

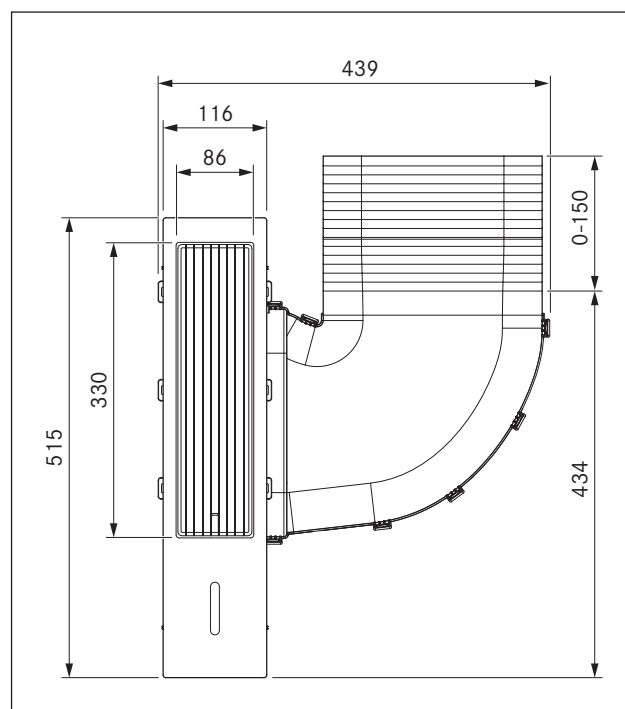
3 Tehnični podatki

3.1 CKA2

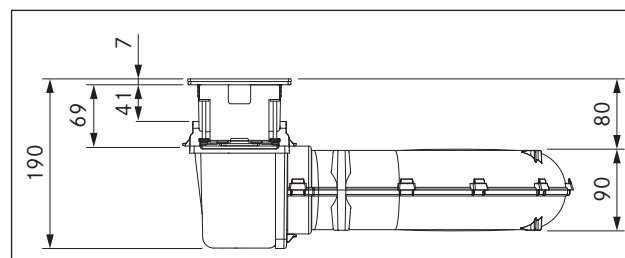
Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči (vključno z zunanjimi univerzalnimi ventilatorji BORA)	naj. 550 W
Varovalo, notranje	TR 3,15 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	439 x 515 x 190 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	7,5 kg
Material površine	Steklo SSG/ nerjaveče jeklo 1.4301 in plastika
Odvod kuhalne plošče	
Stopnje moči	1 - 5, P
Priključek na strani odvoda zraka	BORA Ecotube

Tab. 3.1 Tehnični podatki CKA2

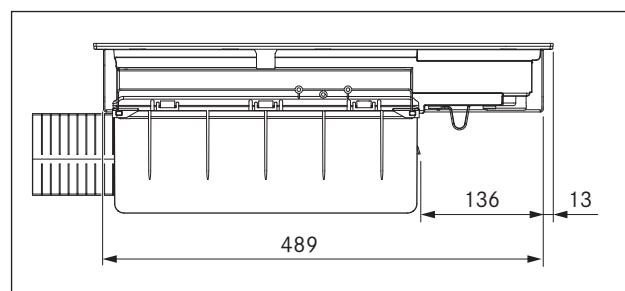
Dimenzije naprave CKA2



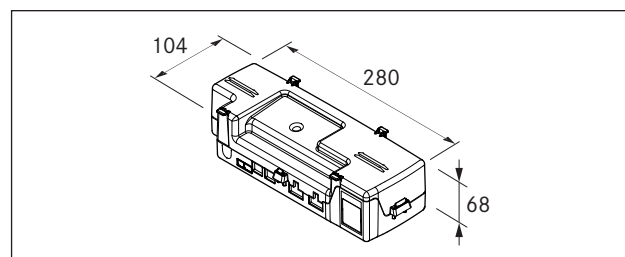
Sl. 3.1 Dimenzije naprave CKA2, pogled od zgoraj



Sl. 3.2 Dimenzije naprave CKA2, pogled od spredaj



Sl. 3.3 Dimenzije naprave CKA2, pogled s strani



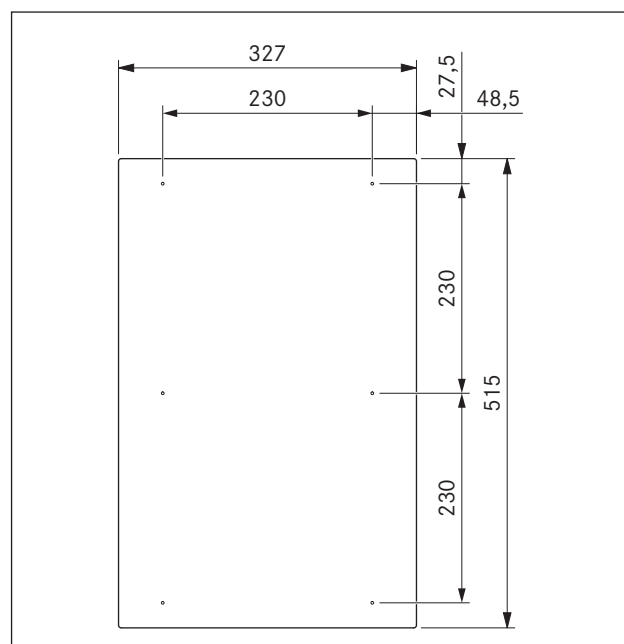
Sl. 3.4 Dimenzije naprave krmilne enote

3.2 CKFI

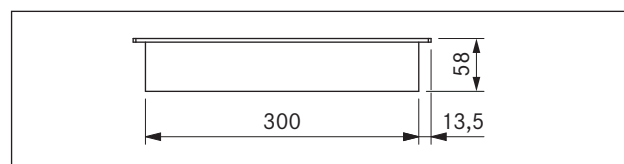
Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči	3,68 kW
Varovalo	1 x 16 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 58 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	7,9 kg
Kuhalna plošča	
Stopnje moči	1 - 9, P
Stopnje za ohranjanje toplote	3
Kuhalno polje spredaj (polje 1), stopnja Power	230 x 230 mm 2100 W 3680 W
Kuhalno polje zadaj (polje 2), stopnja Power	230 x 230 mm 2100 W 3680 W
Poraba energije, kuhalna plošča	
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	230 x 230 mm 182,8 (Wh/kg)
Kuhalno polje zadaj (polje 2)	230 x 230 mm 181,1 (Wh/kg)
Kuhalna polja s premostitvijo	230 x 460 mm 207,0 (Wh/kg)
Skupno (povprečje)	190,3 (Wh/kg)

Tab. 3.2 Tehnični podatki CKFI

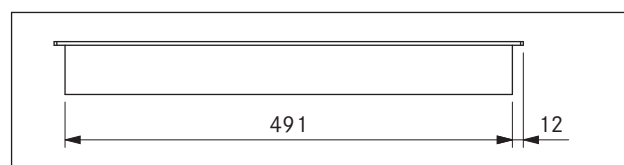
Dimenzije naprave CKFI



Sl. 3.5 Dimenzije naprave CKFI, pogled od zgoraj



Sl. 3.6 Dimenzije naprave CKFI, pogled od spredaj



Sl. 3.7 Dimenzije naprave CKFI, pogled s strani

3.3 CKI

Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči	3,68 kW
Varovalo	1 x 16 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 58 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/ embalažo)	7,6 kg

Kuhalna plošča

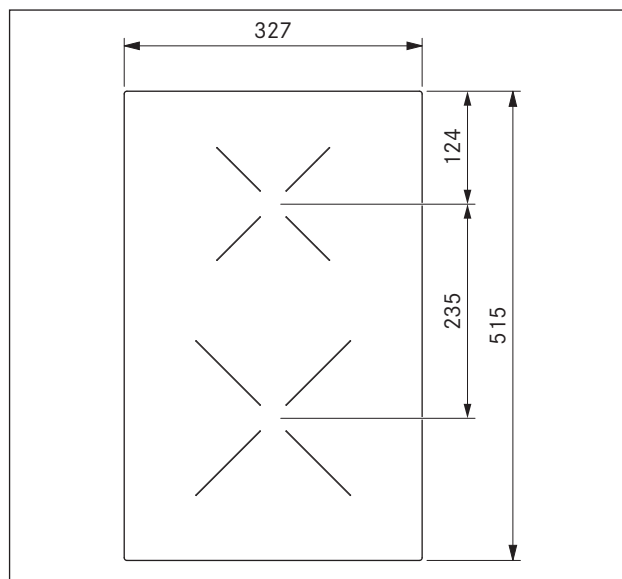
Stopnje moči	1 - 9, P	
Stopnje za ohranjanje toplote	3	
Kuhalno polje spredaj (polje 1), stopnja Power	Ø 230 mm	2300 W 3680 W
Kuhalno polje zadaj (polje 2), stopnja Power	Ø 165 mm	1400 W 2200 W

Poraba energije, kuhalna plošča

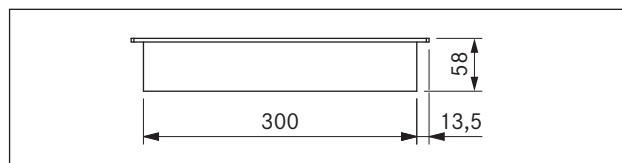
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	Ø 230 mm	180,5 (Wh/kg)
Kuhalno polje zadaj (polje 2)	Ø 165 mm	178,7 (Wh/kg)
Skupno (povprečje)		179,6 (Wh/kg)

Tab. 3.3 Tehnični podatki CKI

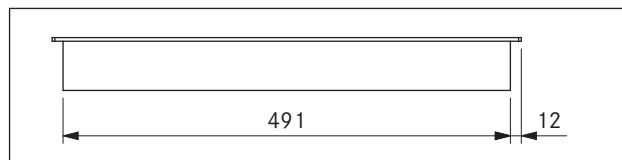
Dimenzije naprave CKI



Sl. 3.8 Dimenzije naprave CKI, pogled od zgoraj



Sl. 3.9 Dimenzije naprave CKI, pogled od spredaj



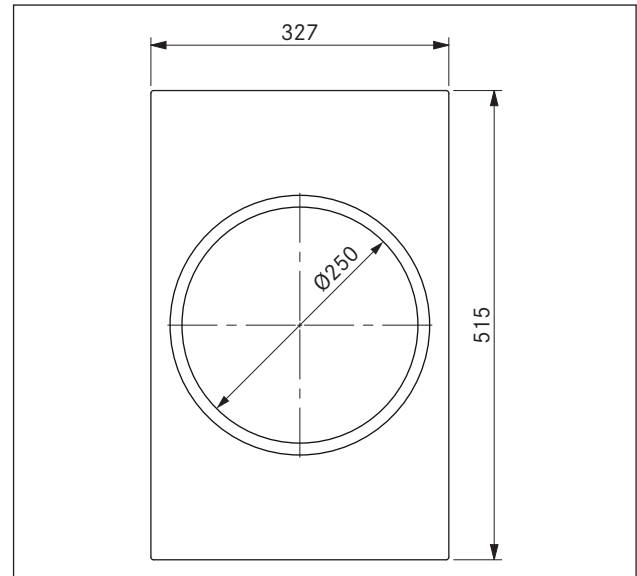
Sl. 3.10 Dimenzije naprave CKI, pogled s strani

3.4 CKIW

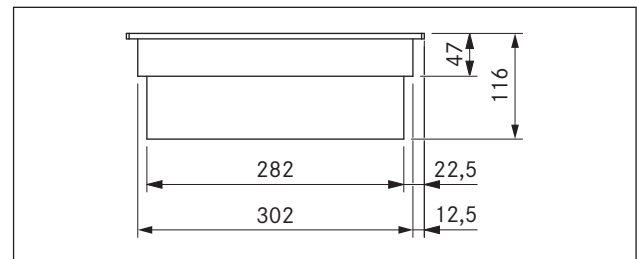
Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči	3,0 kW
Varovalo	1 x 16 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 116 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	9,8 kg
Kuhalna plošča	
Stopnje moči	1 - 9, P
Stopnje za ohranjanje toplote	3
Stopnja Power kahalnega polja	Ø 250 mm 2400 W 3000 W

Tab. 3.4 Tehnični podatki CKIW

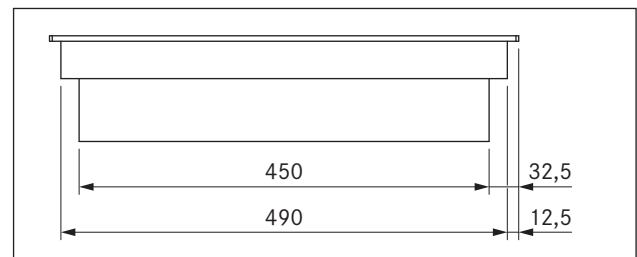
Dimenzije naprave CKIW



Sl. 3.11 Dimenzije naprave CKIW, pogled od zgoraj



Sl. 3.12 Dimenzije naprave CKIW, pogled od spredaj



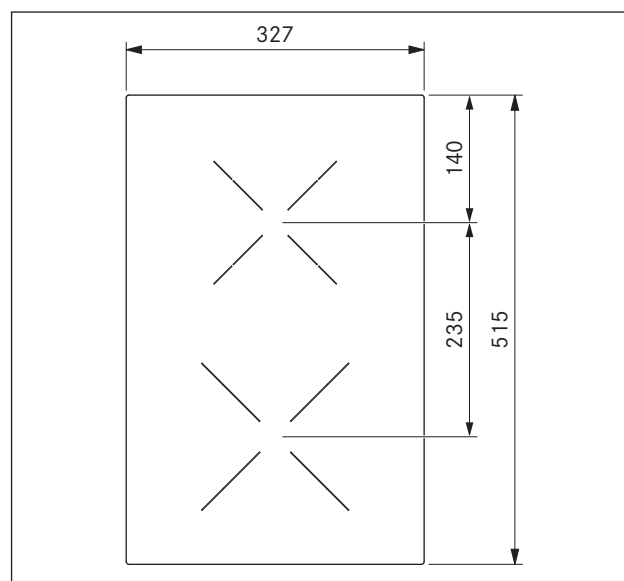
Sl. 3.13 Dimenzije naprave CKIW, pogled s strani

3.5 CKCH

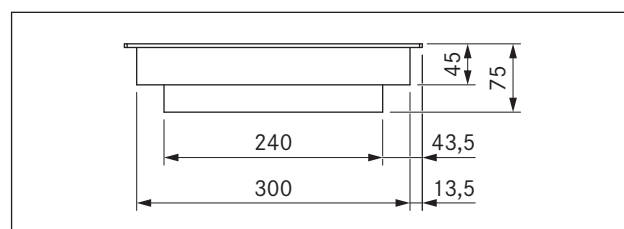
Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči	3,68 kW
Varovalo	1 x 16 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 75 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	7,2 kg
Kuhalna plošča	
Stopnje moči	1-9, P, 2-krožni priklop
Stopnje za ohranjanje toplote	3
Kuhalno polje spredaj (polje 1), stopnja Power	Ø 215 mm 2100 W 3000 W
Kuhalno polje zadaj (polje 2), 2-krožni priklop	Ø 120 mm 600 W Ø 180 mm 1600 W
Poraba energije, kuhalna plošča	
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	Ø 215 mm 191,3 (Wh/kg)
Kuhalno polje zadaj (polje 2)	Ø 120/180 mm 197,6 (Wh/kg)
Skupno (povprečje)	194,5 (Wh/kg)

Tab. 3.5 Tehnični podatki CKCH

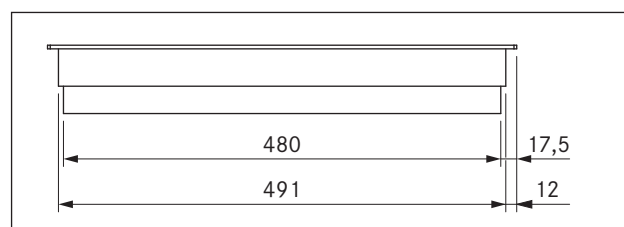
Dimenzije naprave CKCH



Sl. 3.14 Dimenzije naprave CKCH, pogled od zgoraj



Sl. 3.15 Dimenzije naprave CKCH, pogled od spredaj



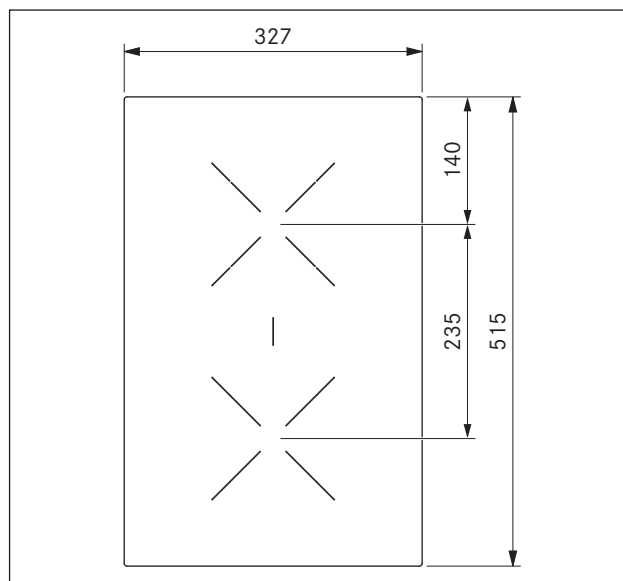
Sl. 3.16 Dimenzije naprave CKCH, pogled os strani

3.6 CKCB

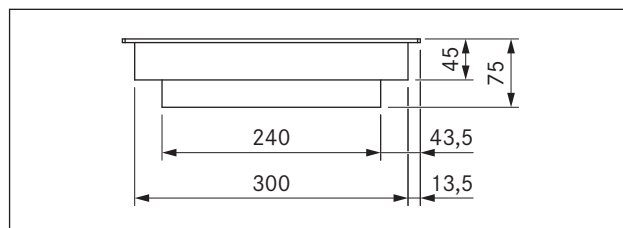
Parameter	Vrednost	
Priključna napetost	220 - 240 V	
Frekvenca	50/60 Hz	
Poraba moči	3,68 kW	
Varovalo	1 x 16 A	
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 75 mm	
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	7,4 kg	
Kuhalna plošča		
Stopnje moči	1-9, prikllop 2-krožni, prikllop kuhalnega polja za pekač	
Stopnje za ohranjanje toplote	3	
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	Ø 180 mm	1600 W
Kuhalno polje zadaj (kuhalno polje 2), prikllop 2-krožni, prikllop kuhalnega polja za pekač	Ø 120 mm Ø 180 mm Ø 180 x 410 mm	600 W 1600 W 3680 W
Poraba energije, kuhalna plošča		
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	Ø 180 mm	193,4 (Wh/kg)
Kuhalno polje zadaj (polje 2)	Ø 120/180 mm Ø 180 x 410 mm	195,5 (Wh/kg)
Skupno (povprečje)		194,4 (Wh/kg)

Tab. 3.6 Tehnični podatki CKCB

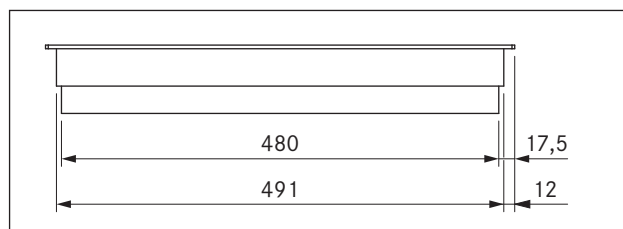
Dimenzije naprave CKCB



Sl. 3.17 Dimenzije naprave CKCB, pogled od zgoraj



Sl. 3.18 Dimenzije naprave CKCB, pogled od spredaj



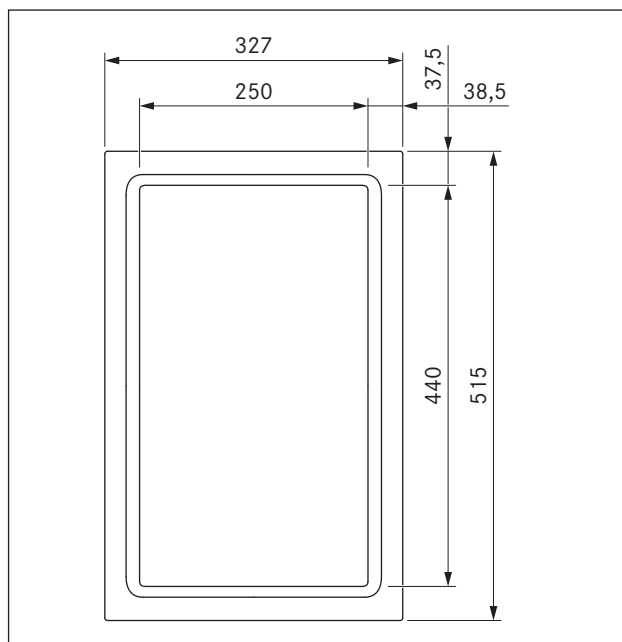
Sl. 3.19 Dimenzije naprave CKCB, pogled s strani

3.7 CKT

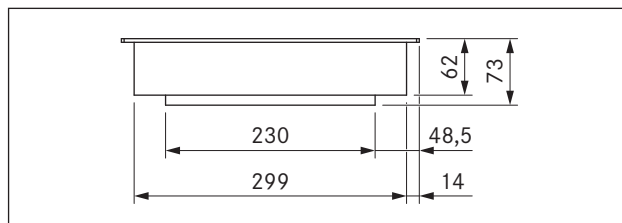
Parameter	Vrednost
Priključna napetost	220 - 240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Poraba moči	3,5 kW
Varovalo	1 x 16 A
Dimenzije (širina x globina x višina)	327 x 515 x 73 mm
Teža (vključno z dodatno opremo/embalažo)	13,6 kg
Kuhalna plošča	
Uravnavanje temperature (stopnje moči)	150 - 230 °C, 250 °C (1-9, P)
Stopnje za ohranjanje toplote	3
Kuhalno polje spredaj (polje 1)	250 x 220 mm 1750 W
Kuhalno polje zadaj (polje 2)	250 x 220 mm 1750 W
Območje uravnavanja temperature	70 - 250 °C

Tab. 3.7 Tehnični podatki CKT

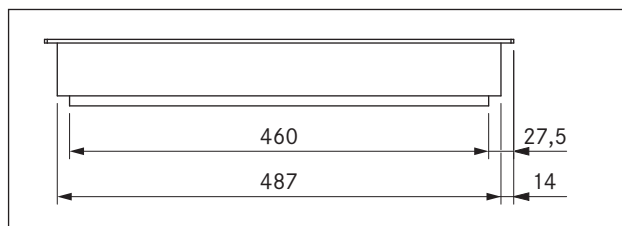
Dimenzije naprave CKT



Sl. 3.20 Dimenzije naprave CKT, pogled od zgoraj



Sl. 3.21 Dimenzije naprave CKT, pogled od spredaj



Sl. 3.22 Dimenzije naprave CKT, pogled s strani

4 Montaža

- ▶ Upoštevajte vsa opozorila in varnostne napotke (glejte poglavje Varnost).
- ▶ Upoštevajte priložena navodila proizvajalca.

4.1 Splošni napotki za montažo

INFORMACIJA Naprav ne smete montirati nad hladilne naprave, pomivalne stroje, štedilnike, pečice ter pralne ali sušilne naprave.

INFORMACIJA Nosilne površine delovnih plošč in zaključnih stenskih letev mora biti sestavljena iz toplotno odpornega materiala (do prib. 100 °C).

INFORMACIJA Izreze delovnih plošč je potrebno zatesniti s primernimi sredstvi proti vlagi in po potrebi narediti toplotno izolacijo.

INFORMACIJA Zunanje naprave je dovoljeno priključiti le na za to predvidene priključke odvoda kuhalne plošče.

INFORMACIJA Izjemno svetli, točkovni in neposredno na naprave usmerjeni viri svetlobe, lahko povzročijo optične razlike v barvi med napravami in se jim je treba izogibati.

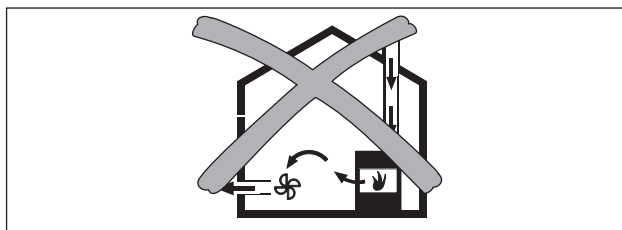
4.1.1 Uporaba odvoda kuhalne plošče s kuriščem, ki je odvisno od zraka v prostoru

INFORMACIJA Pri izvedbi napeljave za odvod zraka je treba upoštevati državne in regionalne zakone in predpise.

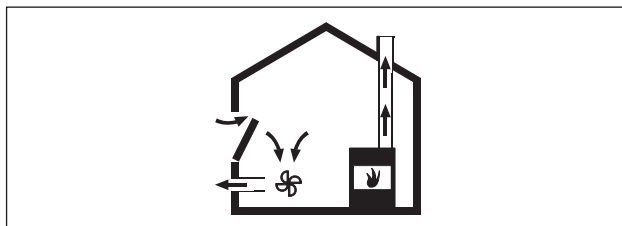
INFORMACIJA Zagotoviti je treba ustrezno oskrbo z dovodnim zrakom

Kurišča, odvisna od zraka v prostoru (npr. grelci, ki delujejo na olje, les ali premog, pretočni grelniki, grelci za vodo), izsesavajo zgorevalni zrak iz postavitvenega prostora in vodijo izpušne pline skozi izpušni sistem (npr. kamin) na prosto.

Če odvod kuhalne plošče uporabljate z odvajanjem zraka, se iz prostora postavitve in sosednjih sob odvzema zrak iz prostora. Brez zadostnega dovoda zraka nastane podtlak. Strupeni plini iz kamina ali jaška odvoda se vsesavajo nazaj v stanovanjske prostore.



Sl. 4.1 Montaža dovoda zraka – ni dovoljeno



Sl. 4.2 Montaža dovoda zraka – pravilno

- ▶ Pri istočasni uporabi odvoda kuhalne plošče v prostoru postavitve kurišča se prepričajte, da:
 - podtlak znaša največ 4 Pa (4 x 10⁻⁵ bar);
 - se uporabi varnostna naprava (npr. kontaktno stikalo okna, podtlačno stikalo), ki zagotavlja ustrezní dovod svežega zraka;
 - odvod zraka ni usmerjen v dimnik, ki se uporablja za izpušne pline naprav, ki delujejo na plin ali druga goriva;
 - je montažo preveril in opravil pooblaščení specializirani obrtnik (npr. dimnikar).

INFORMACIJA Ne smejo biti nameščena kontaktna stikala okna, ki bi ločila krmilno enoto od napajanja (ločevanje faz). Uporabljati je dovoljeno izključno vmesnik Home-In.

4.2 Preverjanje obsega dobave

- ▶ Preverite ali je obseg dobave popoln in brez poškodb.
- ▶ Če deli v obsegu dobave manjkajo ali so poškodovani, o tem obvestite službo za stranke BORA.
- ▶ Nikakor ne montirajte poškodovanih delov.
- ▶ Transportno embalažo pravilno odložite med odpadke (glejte poglavje Razgradnja, demontaža in odlaganje med odpadke).

4.2.1 Obseg dobave odvoda kuhalne plošče

Obseg dobave CKA2	Število
Navodila za montažo	1
Navodila za uporabo	1
Osnovni modul za odvod zraka (CKA2GM)	1
Dovodna šoba (CKA2ED)	1
Enota maščobnega filtra (CKA2FFE)	1
Krmilna enota (CKA2SB)	1
Kabel omrežnega priključka (za posamezne države)	1
Prilagodljiv modul (CKA2MF)	1
Tulec iz ferita (UFK)	1

Tab. 4.1 Obseg dobave odvoda kuhalne plošče

4.2.2 Obseg dobave kuhalnih plošč

Obseg dobave CKFI, CKI, CKIW, CKCH, CKCB, CKT	Število
Kuhalna plošča	1
Pritrdilni vijaki	4
Komplet plošč za izravnavo višine	1
Montažni nosilec kuhalne plošče	4
Kabel avtomatike odvoda	1
dodatni obseg dobave CKFI, CKI, CKIW, CKCH, CKCB	
Navodila za čiščenje steklokeramike	1
Strgalo za steklokeramiko	1
dodatni obseg dobave CKT	
Lopatica Tepan	1

Tab. 4.2 Obsegi dobave kuhalnih plošč

4.3 Orodje in pripomočki

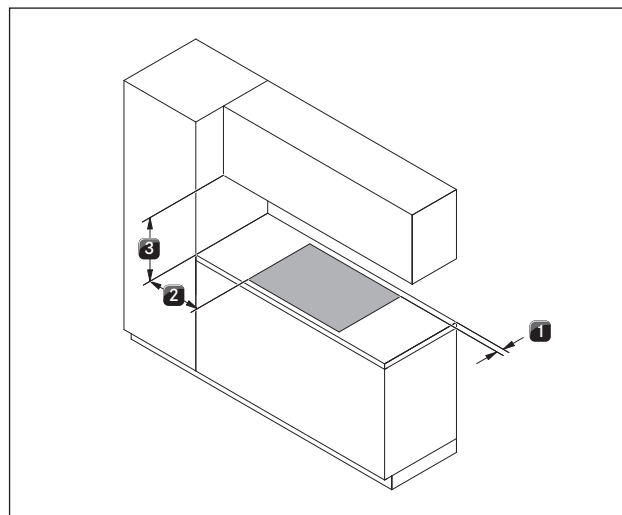
Za pravilno montažo sistema med drugim potrebujete naslednja posebna orodja:

- Izvijatelj/imbus ključ (Torx) 20
- Črno silikonsko tesnilno maso, ki je odporna na toploto
- Fino žago

4.4 Pogoji montaže

4.4.1 Varnostne razdalje

- ▶ Držite se teh varnostnih razdalj:



Sl. 4.3 Najmanjše razdalje

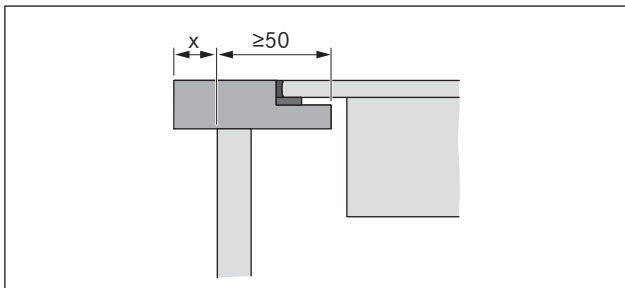
- [1] Najmanjša razdalja 50 mm spredaj in zadaj od izreza delovne plošče do roba delovne plošče.
- [2] Najmanjša razdalja 300 mm levo in desno od izreza delovne plošče do sosednje omare ali stene sobe.
- [3] Najmanjša razdalja 600 mm med delovno ploščo in zgornjo omarico.

4.4.2 Delovna plošča in kuhinjsko pohištvo

- ▶ Izrez delovne plošče naredite tako, da upoštevate navedene dimenzije izreza.
- ▶ Pri delovnih ploščah zagotovite pravilno zatesnitev prerezanih površin.
- ▶ Upoštevajte napotke proizvajalca delovnih plošč.
- Na območju izreza delovne plošče umaknite morebitne prečke na pohištvo.
- Vmesno dno pod kuhavno ploščo ni potrebno. Če je načrtovana zaščita kabla (vmesno dno), je treba upoštevati naslednje:
 - Vmesno dno mora biti za namene vzdrževalnih del odstranljivo.
 - Za zadostno prezračevanje kuhalne plošče je treba upoštevati minimalno razdaljo 15 mm od spodnjega roba kuhalne plošče.
- Predali oz. police v spodnji omarici morajo biti odstranljivi.
- Za pravilno montažo je treba glede na situacijo namestitve skrajšati vstavke vstavljene spodnje omarice.
- Pri napravah za recirkulacijo zraka mora biti v kuhinjskem pohištvo na voljo odprtina za povratni tok > 500 cm² (npr. s skrajšanjem letov podstavka ali z uporabo primerne lamelne podstavka).

4.5 Dimenzije izreza

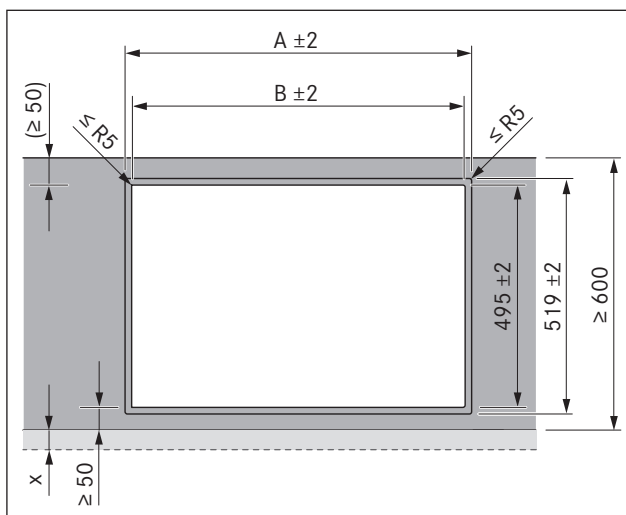
Previs delovne plošče



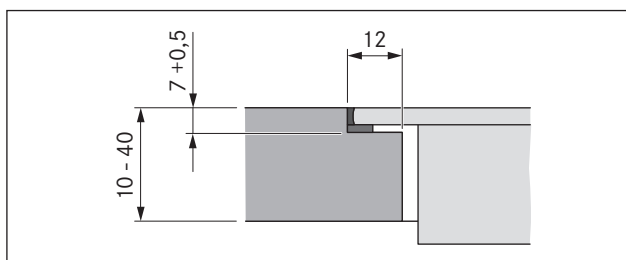
Sl. 4.4 Previs delovne plošče

- Pri izrezu delovne plošče upoštevajte previs delovne plošče x.


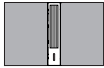
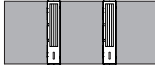

4.5.1 Montaža v isti ravnini s površino



Sl. 4.5 Dimenzije izreza pri montaži v isti ravnini s površino

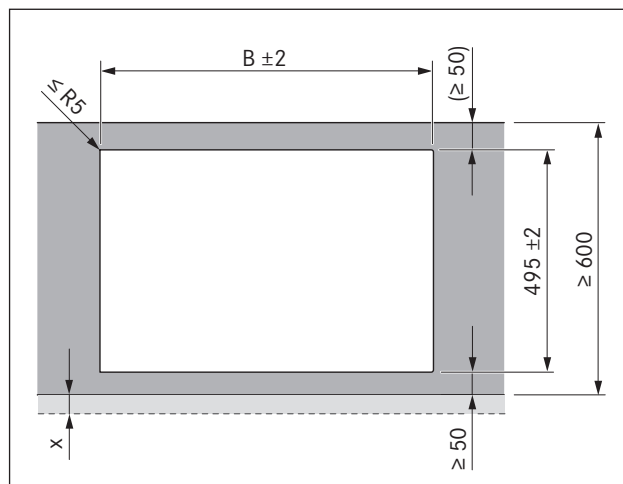


Sl. 4.6 Pregibna mera za montažo v isti ravnini s površino

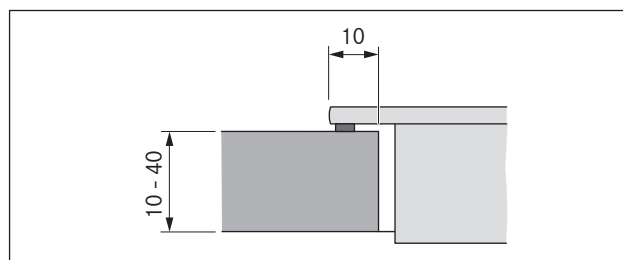
Kuhalne plošče/odvod kuhalne plošče	A v mm	B v mm
 1/1	448	424
 2/1	776	752
 3/2	1221	1197
 4/2	1549	1525

Tab. 4.3 Dimenzije izreza kombinacije naprav pri montaži v isti ravnini s površino


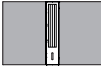


4.5.2 Nasadna montaža



Sl. 4.7 Dimenzije izreza za nasadno montažo

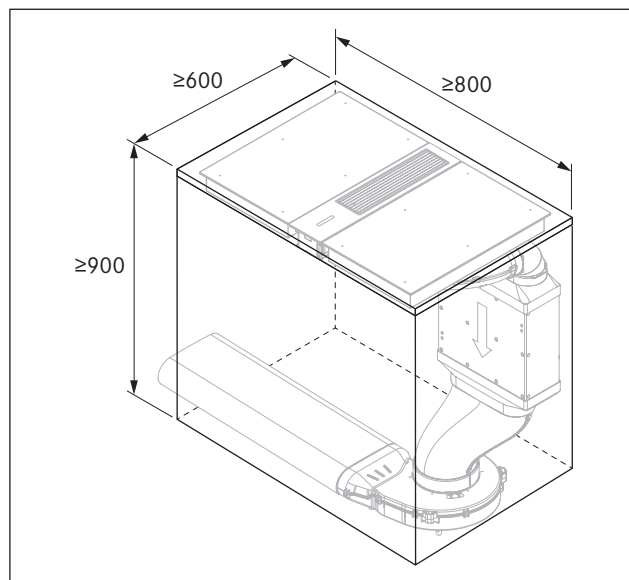


Sl. 4.8 Dimenzije plošče za nasadno montažo

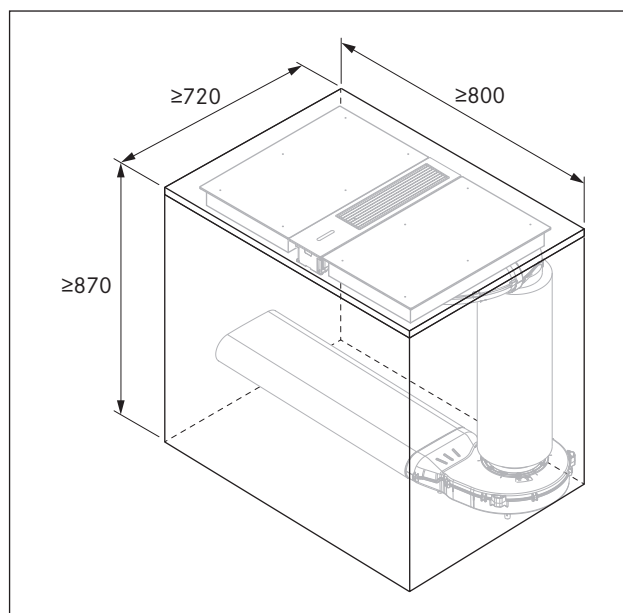
Kuhalne plošče/odvod kuhalne plošče		B v mm
	1/1	424
	2/1	752
	3/2	1197
	4/2	1525

Tab. 4.4 Dimenzije izreza kombinacije naprav pri nasadni montaži

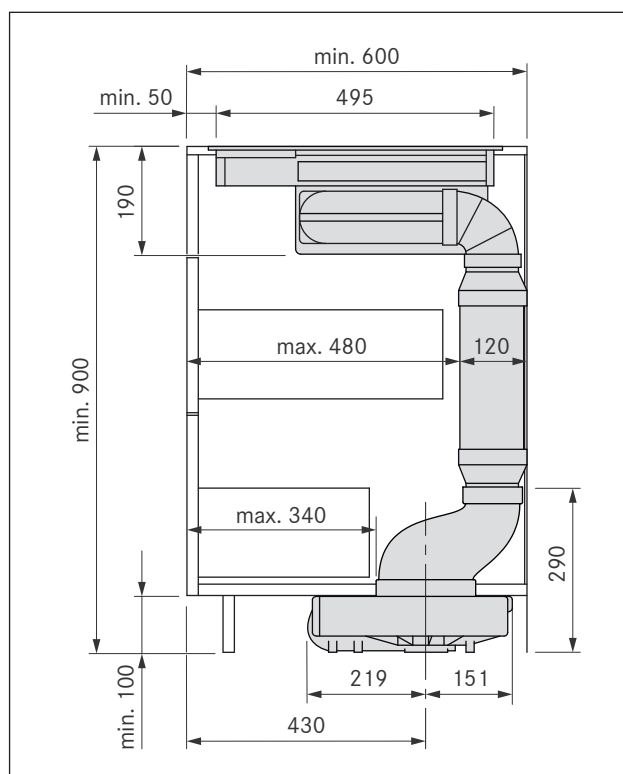
4.6 Dimenzije vgradnje



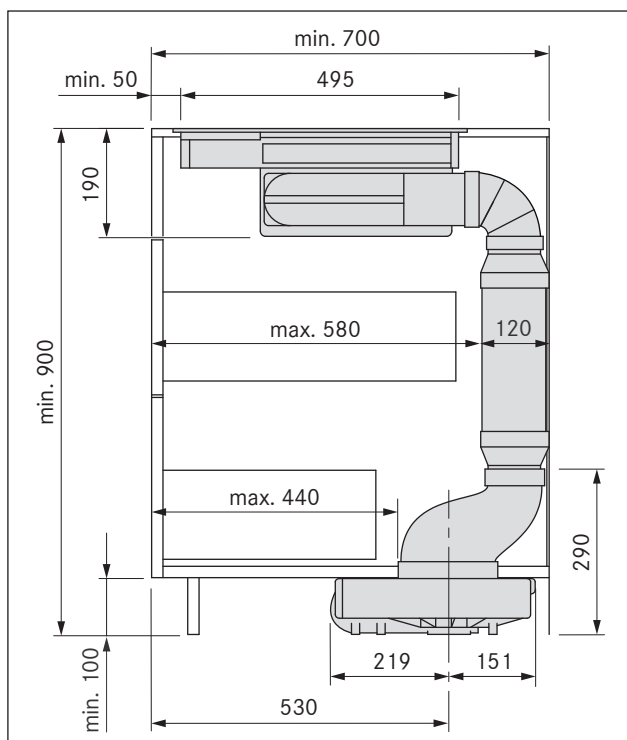
Sl. 4.9 Najmanjše dimenzije vgradnje s ploščatim dušilcem USDF



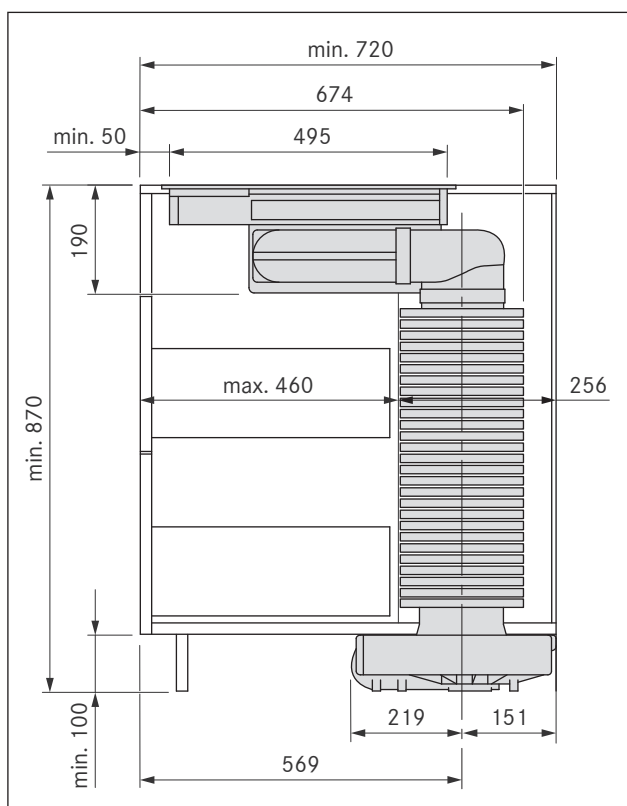
Sl. 4.10 Najmanjše dimenzije vgradnje z okroglim dušilcem USDR50



Sl. 4.11 Dimenzije vgradnje naprave s ploščatim dušilcem USDF pri globini korpusa 600 mm



Sl. 4.12 Dimenzije vgradnje naprave s ploščatim dušilcem USDF pri globini korpusa 700 mm



Sl. 4.13 Dimenzije vgradnje naprave z okroglim dušilcem USDR50

4.7 Različice vgradnje

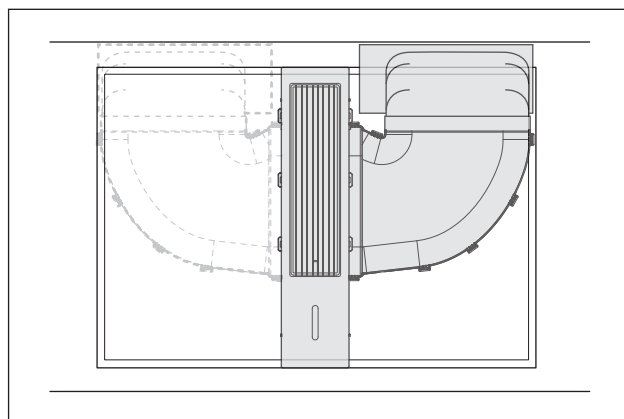
INFORMACIJA BORA Classic 2.0 sistem zagotavlja različne možnosti vgradnje. Odločitev o tem, katero različico vgradnje je treba izvesti, je treba sprejeti pred montažo.

- ▶ Pred montažo se prepričajte, da pripravite pravilno mesto vgradnje.
- ▶ Če imate vprašanja o načrtovani različici vgradnje, se obrnite na odgovornega načrtovalca kuhinje.

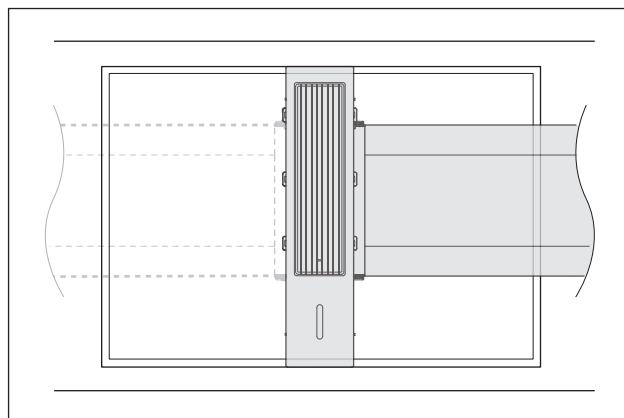
Pregled različic vgradnje

INFORMACIJA V nadaljevanju prikazane različice vgradnje lahko izvedete tako v desno, kot tudi v levo smer.

Z BORA Classic 2.0 sistemom lahko izvedemo naslednje različice zračnega kanala:



Sl. 4.14 Zračni kanal napeljan nazaj (desno ali levo)



Sl. 4.15 Zračni kanal napeljan na strani, ravno (desno ali levo)

4.8 Sestavljanje sistema odvoda

INFORMACIJA Odvod kuhalne plošče CKA2 je dobavljena v posameznih komponentah, ki jih je treba sestaviti pred ali med montažo.

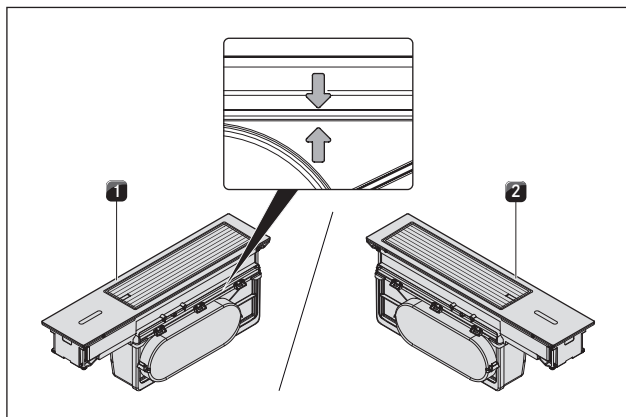
INFORMACIJA Posamezne komponente je treba sestaviti v skladu z različico vgradnje.

INFORMACIJA Vse posamezne komponente so zasnovane tako, da jih je možno enostavno sestaviti. Le pri pravilni poravnavi je možno dele sestaviti pravilno in brez napora.

- ▶ Sestavite posamezne komponente za načrtovano različico vgradnje.
- ▶ Pazite na pravilno poravnavo delov.
- ▶ Brez prevelikega napora sestavite dele.
- V primeru nepravilne poravnave nemoteno sestavljanje delov ni možno (rešitev je, da dele obrnete ali zavrtite).
- ▶ Pazite na to, da se vsi zapahi pravilno zaskočijo.

4.8.1 Sestavljanje odvoda kuhalne plošče CKA2

Sestavljanje odvoda kuhalne plošče CKA2 se lahko izvede v dveh različicah, odvisno od načrtovanega zračnega kanala:



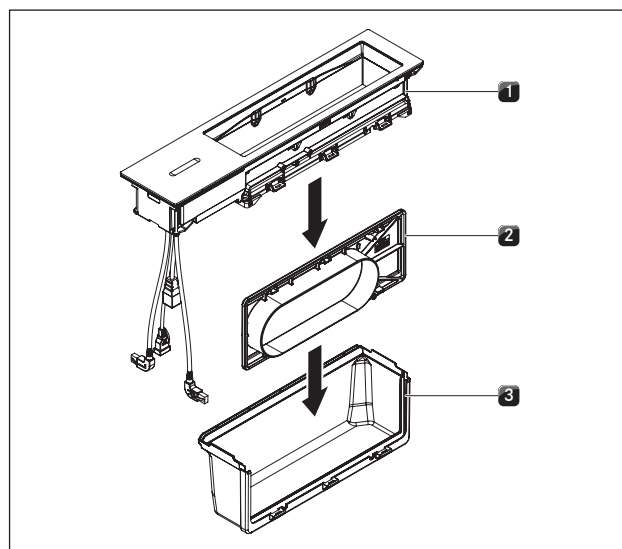
Sl. 4.16 Sestavljen odvod kuhalne plošče CKA2

- [1] Odvod kuhalne plošče CKA2 za zračni kanal, napeljan v desno
- [2] Odvod kuhalne plošče CKA2 za zračni kanal, napeljan v levo

INFORMACIJA Priključek kanala je pri pravilno vgrajeni zaslonki adapterja pri obeh različicah vedno spredaj (usmerjen proti uporabniku).

INFORMACIJA Ali je zaslonka adapterja vgrajena pravilno najlažje preverite tako, da si ogledate puščične oznake na zaslonki in osnovnem modulu. Te se morajo ujemati.

Sestavljanje posameznih komponent



Sl. 4.17 Sestavljanje posameznih komponent pri odvodu kuhalne plošče CKA2

- [1] Odvod osnovnega modula
- [2] Zaslonka adapterja z O-tesnilom
- [3] Povezovalni modul

Montaža zaslonke adapterja:

- ▶ Povezovalni modul [3], v skladu z načrtovano različico vgradnje, usmerite v levo ali v desno.
- ▶ Preverite, ali je tesnilo zaslonke adapterja [2] pravilno nameščeno.
- ▶ Zaslonko adapterja [2] usmerite tako, da je priključek kanala ustrezno obrnjen v desno ali v levo.
- ▶ Zaslonko adapterja [2] od zgoraj vstavite v povezovalni modul [3].
- ▶ Zaslonko adapterja potisnite v vodilno tirnico povezovalnega modula [3].
- ▶ Brez prevelikega napora združite dele.
- ▶ Pazite na to, da se zapah zaskoči s slišnim klikom.

Montaža osnovnega modula:

- ▶ Osnovni modul [1] vstavite od zgoraj na povezovalni modul [3] z vgrajeno zaslonko adapterja [2].
- ▶ Brez prevelikega napora ustrezno združite dele.
- ▶ Pazite na to, da se zapah zaskoči s slišnim klikom.
- ▶ Preverite pravilno namestitve vseh sestavnih delov.
- ▶ Preverite razmak v notranjosti odvoda glede enakomernosti.

4.9 Vgradnja odvoda kuhalne plošče

INFORMACIJA Med napravami je predviden en milimeter razdalje.

INFORMACIJA Pri montaži v isti ravnini s površino je okoli naprav predvidena razdalja dveh milimetrov.

- Na območju izreza delovne plošče umaknite morebitne prečke na pohištvu.
- Predali oz. police v spodnji omarici morajo biti odstranljivi za namene vzdrževanja in čiščenja.
- ▶ Na sprednjem predelu spodnje omarice poskrbite za čisto in zadostno prezračevanje.
- ▶ Preprečite umazanost spodnje omarice zaradi prezračevalnih odprtin.

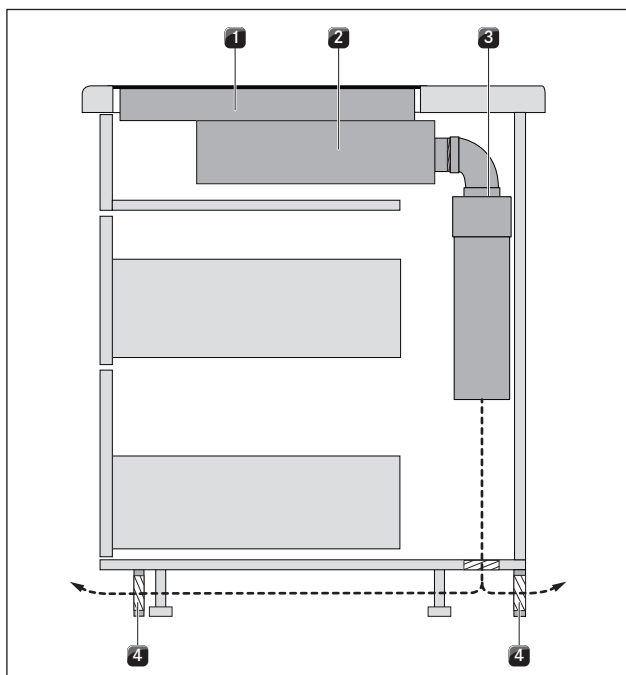
4.9.1 Povratni tok recirkuliranega zraka ko se odvod kuhalne plošče uporablja kot sistem recirkulacije zraka

Pri sistemih recirkulacije zraka mora biti v kuhinjskem pohištvu na voljo odprtina za povratni tok:

- > 500 cm² v kombinacijami s kuhlalnimi ploščami CKFI, CKI, CKIW, CKCH, CKCB in CKT

Za povratni tok recirkuliranega zraka se lahko odprtina za povratni tok, ki je za to potrebna, ustvari s pomočjo skrajšanega podstavka. Prav tako lahko uporabimo letev podstavka, ki ima ustrezen prečni prerez odprtine.

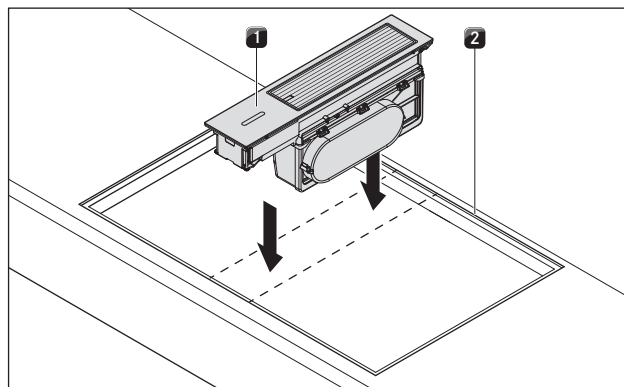
- ▶ Poskrbite za zadostno odprtino za povratni tok.



Sl. 4.18 Tipičen primer za povratni tok recirkuliranega zraka (kuhinjski + kuhalna plošča + CKA2 + enota za čiščenje zraka)

- [1] Kuhalna plošča
- [2] Odvod kuhalne plošče CKA2 (z recirkulacijo zraka)
- [3] Enota za čiščenje zraka (ULB1, ULB3, ULBF)
- [4] Odprtina za povratni tok recirkuliranega zraka

4.9.2 Namestitev in poravnava odvoda kuhalne plošče

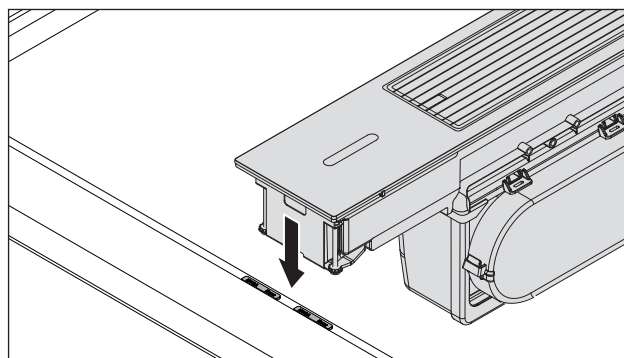


Sl. 4.19 Vstavljanje odvoda kuhalne plošče v izrez delovne plošče

- [1] Odvod kuhalne plošče
- [2] Izrez delovne plošče

- ▶ Odvod kuhalne plošče [1] postavite na sredino v izrez delovne plošče [2].
- ▶ Odvod kuhalne plošče [1] natančno poravnajte.

Prilagoditev vgradne višine (samo pri montaži v isti ravnini s površino)



Sl. 4.20 Plošče za izravnavo višine pri montaži v isti ravnini s površino

- [1] Plošča za izravnavo višine
- [2] Odvod kuhalne plošče

- ▶ Pri montaži v isti ravnini s površino po potrebi podstavite ploščice za izravnavo višine [1], da prilagodite vgradno višino globini namestitve odvoda kuhalne plošče [2].

4.10 Montaža sistema kanala

INFORMACIJA Sistem kanala mora biti na odvod kuhalne plošče nameščen brez napetosti in obremenitve.

INFORMACIJA Upoštevajte, da je za pravilno montažo možno glede na situacijo namestitve skrajšati vstavke vstavljene spodnje omarice.

INFORMACIJA Pri nanašanju tesnil pazite na to, da se bodo v stisnjem stanju tesno prilegala priključku kanala.

- Največja dolžina kanala izpušnega zraka z ventilatorjem je 6 m.
- Najmanjši prečni prerez kanalov za odvod zraka mora znašati 176 cm², kar ustreza okrogli cevi s premerom 150 mm, ali s sistemom kanala BORA Ecotube.
- ▶ Uporabljajte le BORA Ecotube dele kanalov.
- ▶ Ne uporabljajte gibkih ali tkaninastih cevi.

4.10.1 Montaža sistema kanala pri odvodu kuhalne plošče CKA2

INFORMACIJA Spodnja omarica ne sme biti podprta na ohišju podstavka ventilatorja. Vgradnja podstavka ventilatorja mora biti brez napetosti in obremenitve.

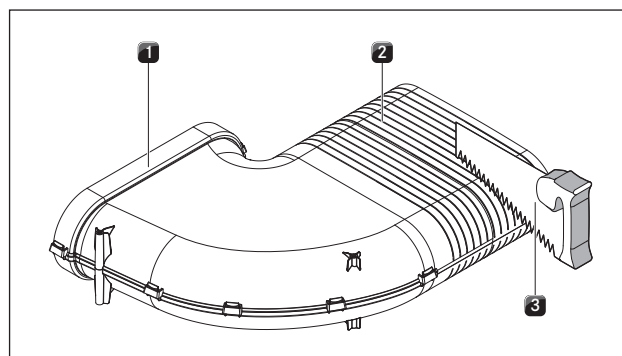
INFORMACIJA Podstavek ventilatorja lahko vstavite le vodoravno.

INFORMACIJA Podstavek ventilatorja in krmilno enoto namestite tako, da upravljalnik do njiju nima dostopa ob normalni uporabi (npr. za zaslonko podstavka).

Priprave

- ▶ Prilagodite razporeditev kanalov na višino delovne plošče.
- ▶ Na zadnji strani spodnje omarice izžagajte zahtevane izreze za razporeditev kanalov.
- ▶ Glede na situacijo namestitve prestavite nekatere noge podstavka spodnje omarice.

Prilagoditev 90°-zavoja:



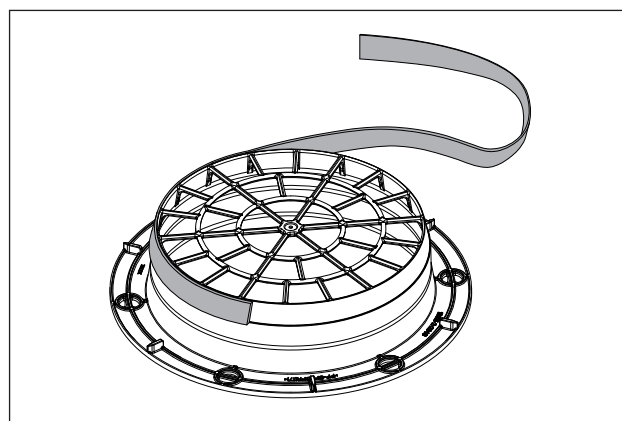
Sl. 4.21 Krajšanje 90°-zavoja

- [1] 90°-zavoj
- [2] Oznake za rezanje
- [3] Fina žaga

- ▶ 90°-zavoj [1] prilagodite globini delovne plošče tako, da ga po potrebi ustrezno skrajšate s fino žago [3] ob pomoči oznak za rezanje [2].

Priprava podstavka ventilatorja:

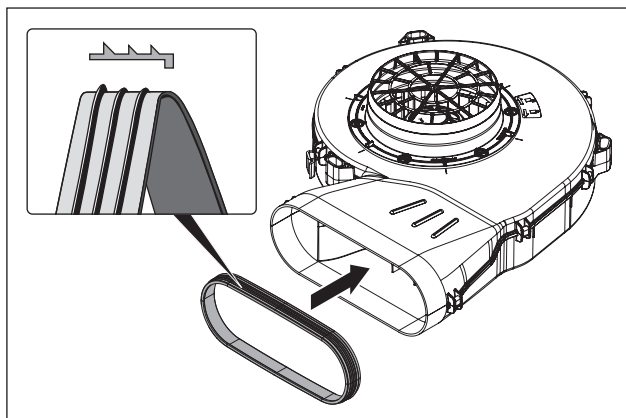
- ▶ Pripravite podstavek ventilatorja tako, da namestite tesnilni trak v skladu z mestom postavitve.
- ▶ Tesnilni trak pritrdite na dovodni priključek.



Sl. 4.22 Položaj traka za tesnjenje za montažo z okroglo cevjo

- Glede na zahtevani prečni prerez priključka lahko spreminjate položaj tesnilnega traku na vstopni odprtini podstavka ventilatorja v višino.

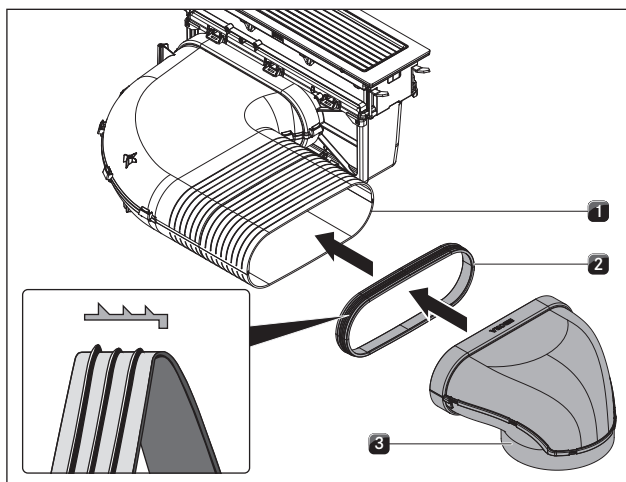
INFORMACIJA Če želite uporabiti drug univerzalni modul ventilatorja, morate tega prav tako pripraviti s trakom za tesnjenje na vstopni odprtini, kot je opisano tukaj.



Sl. 4.23 Tesnila namestite na izstopno odprtino podstavka ventilatorja

- ▶ Tesnilo potisnite na izstopno odprtino podstavka ventilatorja. V ta namen morate tesnilo rahlo raztegniti.

Priključitev sistema kanala

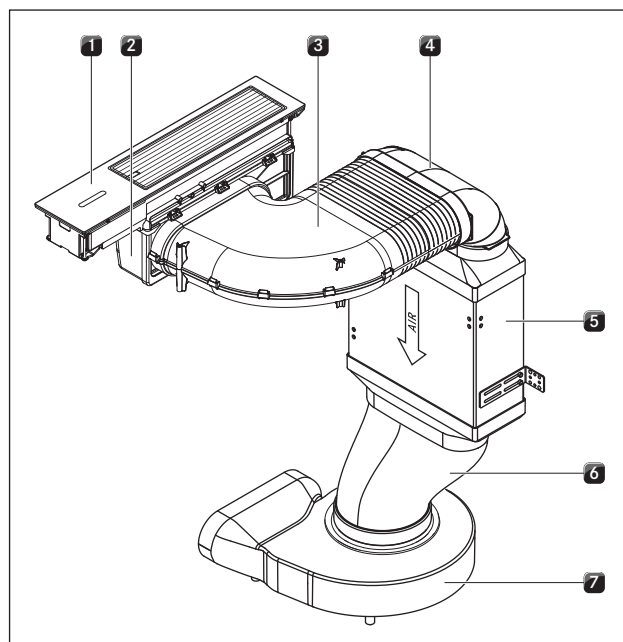


Sl. 4.24 Priključitev na sistem kanala

- [1] Izstopna odprtina
- [2] Tesnilo
- [3] Del kanala

- ▶ Povlecite tesnilo [2] na izstopno odprtino [1] naprave. V ta namen morate tesnilo [2] rahlo raztegniti.
- ▶ Del kanala [3], ki ga želite priključiti, s tulcem potisnite na izstopno odprtino [1] s tesnilom [2].
- ▶ Pazite na to, da se tesnilo [2] ne premakne.

Vzorčna standardna postavitev



Sl. 4.25 Standardna postavitev odvoda kuhalne plošče CKA2

- [1] Odvod kuhalne plošče CKA2
- [2] Povezovalni modul z vgrajeno zaslonko adapterja
- [3] 90°-zavoj
- [4] BORA Ecotube ploščati, vertikalni 90°-zavoj EFBV90
- [5] BORA ploščati dušilec USDF
- [6] BORA Ecotube pomik s ploščatim, okroglim, prehodnim delom EFRV
- [7] BORA podstavek ventilatorja ULS

- ▶ 90°-zavoj [3] vtaknite na povezovalni modul z vgrajeno zaslonko adapterja [2].
- ▶ Namestite podstavek ventilatorja [7].
- Za lažjo namestitev lahko odstranite vstopno odprtino podstavka ventilatorja. V ta namen upoštevajte navodila v navodilih za montažo BORA podstavka ventilatorja ULS.
- ▶ Ploščati dušilec USDF [5] povežite z BORA Ecotube prehodnim delom EFRV [6].
- ▶ Ploščati dušilec pritrdite z montažnimi kotniki, ki so vključeni v obseg dobave.
- Pritrditev ploščatega dušilca pri nadaljnji montaži sistema kanala preprečuje pritisk na odvod kuhalne plošče.
- ▶ Prepričajte se, da so vsi priključki opremljeni z ustreznimi BORA Ecotube tesnili in jih tesno zaprite.
- Po želji lahko s tesnilnim trakom UDB prelepitate povezave med deli kanala in podstavkom ventilatorja.

4.10.2 Namestitev dodatnega ventilatorja

INFORMACIJA Največja dolžina kanala izpušnega zraka z ventilatorjem je 6 m.

- ▶ Če je potrebno, v kanal za odvod zraka namestite dodatni ventilator.
- ▶ Pazite, da razdalja med enotami ventilatorja znaša vsaj 3 m.
- ▶ Uporabljajte izključno BORA univerzalne ventilatorje.

Če so pozneje nameščeni dodatni ventilatorji:

- ▶ Pri naknadni namestitvi dodatnih ventilatorjev izvedite začetek uporabe (glejte Prvi zagon).
- V osnovni konfiguraciji so naknadno vgrajeni ventilatorji samodejno zaznani, če so bili pravilno priključeni. Sistemska konfiguracija bo ustrezno prilagojena.

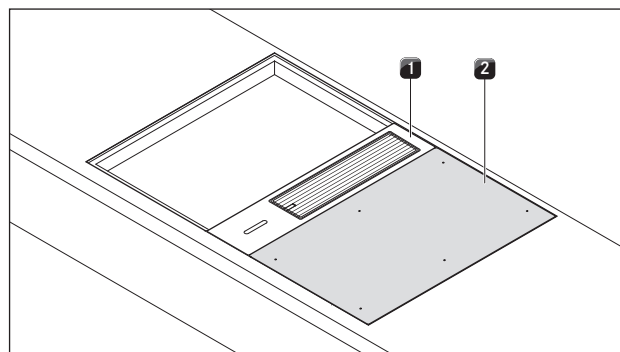
4.11 Vgradnja kuhalnih plošč

INFORMACIJA Med napravami je predviden en milimeter razdalje.

INFORMACIJA Pri montaži v isti ravnini s površino je okoli naprav predvidena razdalja dveh milimetrov.

- Na območju izreza delovne plošče umaknite morebitne prečke na pohištvu.
- Predali oz. police v spodnji omarici morajo biti odstranljivi za namene vzdrževanja in čiščenja.
- Pri indukcijskih napravah pod kuhhalno ploščo poskrbite za zadostno prezračevanje. Za prezračevanje mora biti na sprednji strani in v vmesnem dnu na voljo prečni prerez odprtine > 50 cm².

4.11.1 Namestitev in poravnava kuhalnih plošč

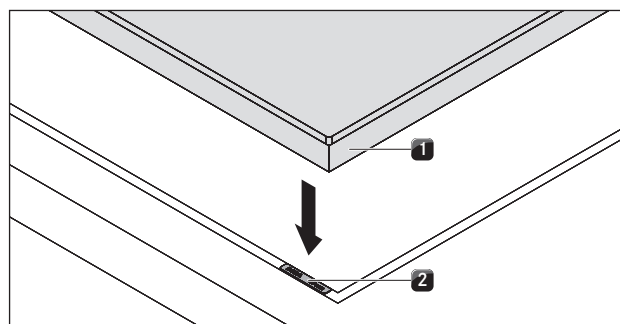


Sl. 4.26 Nameščena kuhhalna plošča zraven odvoda kuhhalne plošče

- [1] Odvod kuhhalne plošče
- [2] Kuhhalna plošča

- ▶ Kuhhalno ploščo [2] postavite zraven nameščenega odvoda kuhhalne plošče [1].
- ▶ Kuhhalno ploščo [2] natančno naravnajte.
- ▶ Kuhhalno ploščo [2] potisnite na stran odvoda kuhhalne plošče [1].
- Ko kuhhalna plošča leži na strani odvoda kuhhalne plošče, distančniki samodejno poskrbijo za določeno razdaljo 1 mm.

Prilagoditev vgradne višine (samo pri montaži v isti ravnini s površino)



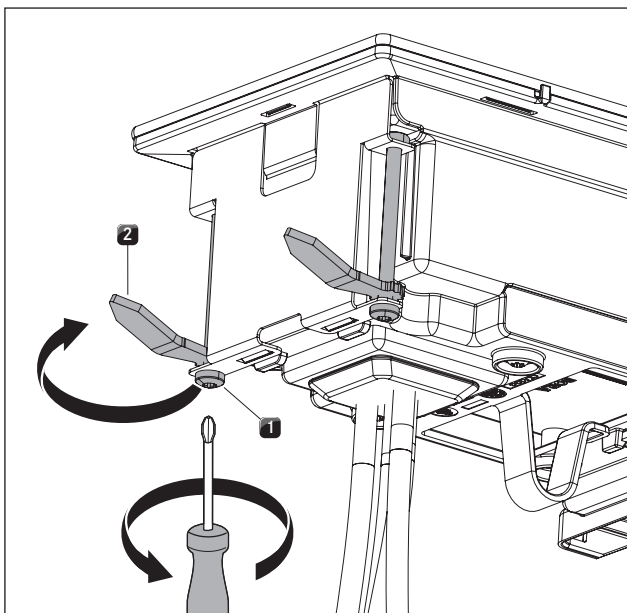
Sl. 4.27 Kuhhalna plošča in ploščice za izravnavo višine

- [1] Kuhhalna plošča
- [2] Ploščice za izravnavo višine

- ▶ S ploščami za izravnavo višine [2] prilagodite vgradno višino kuhhalne plošče [1] na raven odvoda kuhhalne plošče.

INFORMACIJA Pri vgradnji kuhhalnih plošč je treba upoštevati, da imajo naprave le 4 podporne točke in da morajo biti ploščice za izravnavo višine nameščene ustrezno s tem. To velja zlasti za žar iz nerjavečega jekla Tepan CKT.

4.11.2 Pritrditev odvoda kuhalne plošče



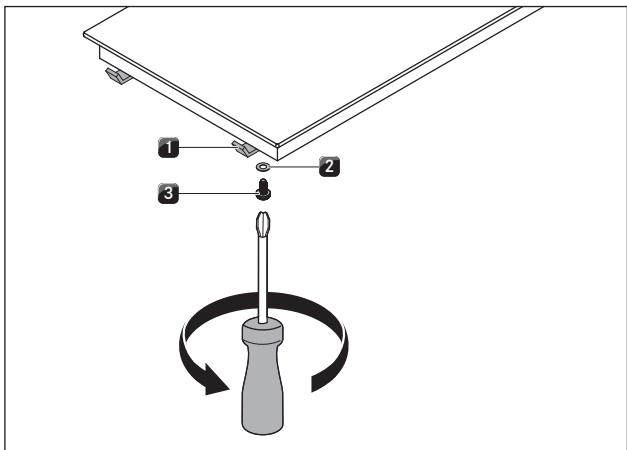
Sl. 4.28 Pritrditev odvoda kuhalne plošče

- [1] Vpenjalni vijak
- [2] Pritrdilni nosilci

- ▶ Obrnite štiri pritrdilne nosilce [2] pod delovno ploščo.
- Pritrdilni nosilci so proti zdrsom zavarovani z zapahom.
- ▶ Vpenjalne vijake [1] privijte z največ 2 Nm.
- ▶ Za pritrditev odvoda kuhalne plošče ne uporabljajte akumulatorskega izvijača ali podobne električne opreme.
- ▶ Preverite pravilno usmeritev odvoda kuhalne plošče.

4.11.3 Pritrditev kuhalnih plošč

Kuhalne plošče CKFI, CKI, CKIW, CKCH, CKCB

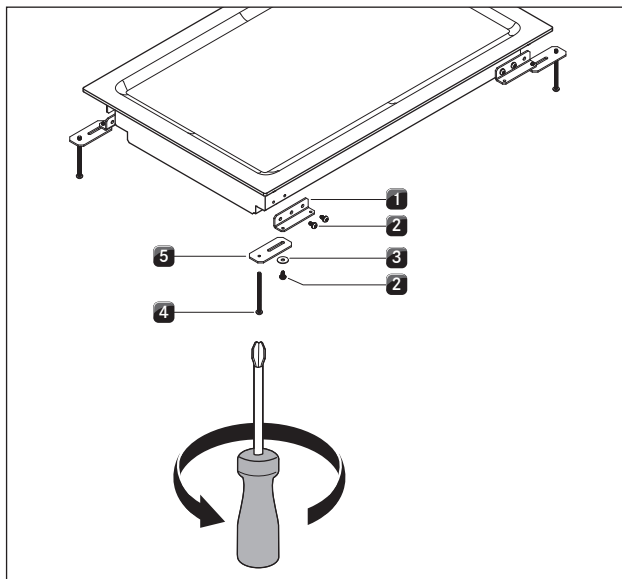


Sl. 4.29 Pritrditev kuhalnih plošč

- [1] Montažne spone
- [2] Podložka
- [3] Vijak

- ▶ Kuhalno ploščo pritrdite z montažnimi sponami [1].
- ▶ V ta namen montažne sponke privijte z vijakom [3] in podložko [2] z največ 2 Nm.
- ▶ Za pritrditev kuhalnih plošč ne uporabljajte akumulatorskega izvijača ali podobne električne opreme.
- ▶ Preverite pravilno usmeritev in vgradno višino.

Žar iz nerjavečega jekla Tepan CKT



Sl. 4.30 Pritrditev žara iz nerjavečega jekla Tepan

- [1] Kotne spone
- [2] Vijaki
- [3] Podložka
- [4] Vijak (60 mm)
- [5] Montažne spone

INFORMACIJA Preden žar iz nerjavečega jekla Tepan položite v izrez, morate namestiti 4 kotne sponke [1].

- ▶ Kuhalno ploščo pritrdite z montažnimi sponami [2].
- ▶ V ta namen z vijakoma [3] in [4] z uporabo podložke [2] privijte pritrdilne sponke z največ 2 Nm.
- ▶ Za pritrditev žara iz nerjavečega jekla Tepan ne uporabljajte akumulatorskega izvijača ali podobne električne opreme
- ▶ Preverite pravilno usmeritev in vgradno višino.

4.12 Priključitev zunanjih stikalnih kontaktov

INFORMACIJA Priključitev komunikacijskih povezav modulov Home-In in Home-Out mora izvesti le usposobljeno strokovno osebje. Strokovno osebje s tem prav tako prevzame odgovornost za pravilno namestitvev in začetek uporabe.

Pri uporabi Home-In in Home-Out potrebujete ustrezne dokumente zunanjih stikalnih naprav, da lahko izvedete varno priklučitev naprave in varno delovanje. Uporabite lahko naslednje stikalne kontakte:

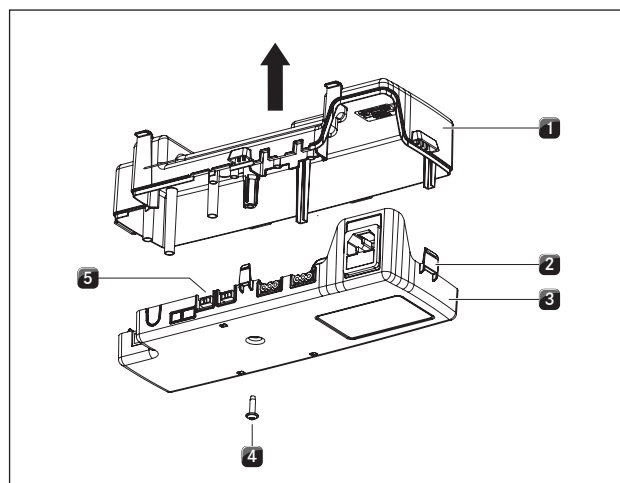
Kontakt	Funkcija	Priključek
Home-In	Priključek za vklop/izklop odvoda kuhalne plošče za zunanji stikalni kontakt (kontakt zaprt: odvod kuhalne plošče vklopljen)	24V DC 100 mA
Home-Out	Kontakt brez potencialov za upravljanje zunanje opreme, odvisne od delovanja odvoda kuhalne plošče (odvod kuhalne plošče vklopljen: kontakt zaprt)	največ 250 VAC/30 VDC, 2,5A

Tab. 4.5 Stikalni kontakti

INFORMACIJA Kontakt Home-In se lahko uporablja za zunanje varnostne naprave (npr. kontaktno stikalo okna). V odprtem stikalnem stanju odvod kuhalne plošče ne deluje.

INFORMACIJA Ne smejo biti nameščena kontaktna stikala okna, ki bi prekinila napajalno povezavo krmilne enote (ločevanje faz). Uporabljati je dovoljeno izključno integriran vmesnik.

Priprava krmilne enote



Sl. 4.31 Odpiranje pokrova ohišja krmilne enote

- [1] Pokrov ohišja
- [2] Zapahi
- [3] Spodnji okrov ohišja
- [4] Vijak
- [5] Elektronska enota

- ▶ Prepričajte se, da je krmilna enota ločena od električnega napajanja.
- ▶ Zrhljajte vijak [4] s katerim je pritrjen pokrov ohišja [1].
- ▶ S ploskim izvijačem previdno zrhljajte vse zapahi [2].
- ▶ Dvignite pokrov ohišja [1] navzgor z spodnjega okrova ohišja [3].
- ▶ Ne dotikajte se elektronske enote [5].

INFORMACIJA Elektronska enota lahko vsebuje ostanke pozitivnega naboja. Zato se ne dotikajte izpostavljenih kontaktov na elektronski enoti.

Priprava priklučne napeljave za zunanje stikalne naprave

Za priklučitev zunanjih stikalnih naprav uporabite priklučno napeljavo naslednjih tipov in proizvajalcev.

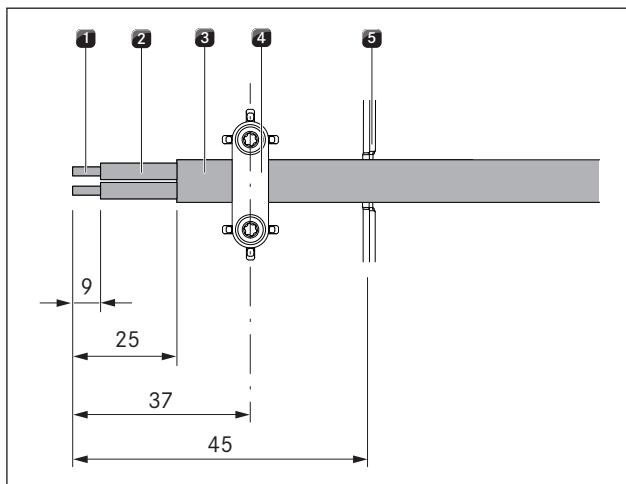
Kontakt	Priklučna napeljava
Home-In	H03VV-F 2x 0,5mm ²
Home-Out	H03VVH2-F 2x 0,75mm ²

Tab. 4.6 Priklučna napeljava

INFORMACIJA Priključna napeljava je namenjen samo za notranjo uporabo v zgradbah, zasebnih gospodinjstvih, kuhinjah ali pisarniških prostorih!

INFORMACIJA Skupna dolžina priključne napeljave zunanjih stikalnih naprav ne sme biti daljša od 10 m!

► Priključno povezavo pripravite v skladu s predpisanimi dolžinami snemanja izolacije.



Sl. 4.32 Snemanje izolacije in položaj montaže priključne napeljave

- [1] Neizoliran konec žice
- [2] Izolirana žica
- [3] Obložena napeljava
- [4] Sponka razbremenilne objemke
- [5] Mesto preboja odprtine za napeljavo kabla

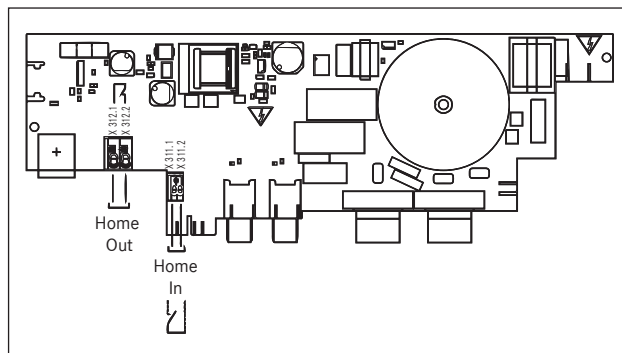
■ Upoštevajte dolžino snemanja izolacije posameznih žic, ki je največ 9 mm na neizoliranem koncu žice [1].

■ Upoštevajte dolžino snemanja izolacije zunanjega plašča, ki je največ 25 mm na izolirani žici [2].

Namestitev zunanje stikalne naprave

Ovisno od vrste stikalne naprave, povežite priključno napeljavo bodisi na priključno sponko modula Home-In ali Home-Out.

► Za povezavo modulov Home-In in Home-Out, upoštevajte priključno shemo.



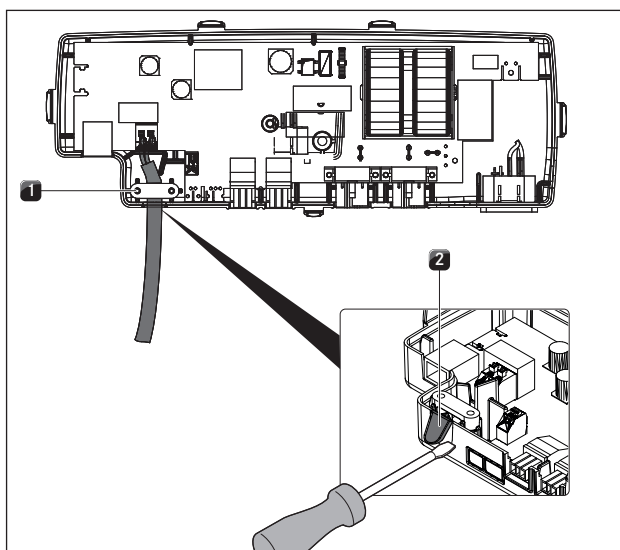
Sl. 4.33 Priključna shema za zunanje stikalne kontakte

► Priključite kable za vsak kontakt v skladu s priključno shemo na sponko stikalnega kontakta.

■ Da lahko priključite modul Home-In, morate odstraniti nameščen mostiček.

INFORMACIJA Če kontakta Home-In ne uporabljate, ga je treba premostiti (ob dobavi je premostitev izvedena).

INFORMACIJA Za priključitve na priključno sponko modula Home-In ne smete uporabljati končnih tulcev za žice.



Sl. 4.34 Kontakt modula Home-Out z razbremenilno objemko

- [1] Sponka razbremenilne objemke
- [2] Mesto preboja za napeljavo kabla

► Priključno napeljavo pritrdite v predvideno sponko razbremenilne objemke [1] v skladu z uporabljenim prečnim presekom kabla.

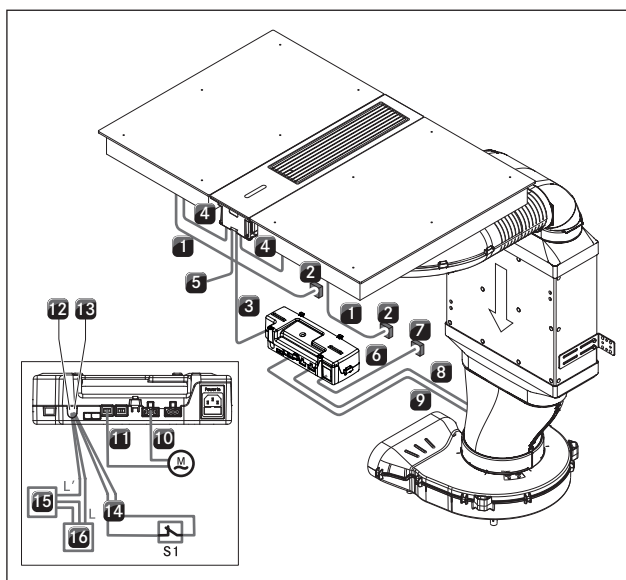
► Na plastičnem ohišju krmilne enote odstranite mesto preboja [2], ki je potrebno za napeljavo kabla.

INFORMACIJA Če na Home-In ali na Home-Out vmesnik priključite zunanje stikalne naprave, morate obe napeljavi zavarovati s sponkami kabla.

- ▶ Preverite pravilno montažo in tesnost priključne povezave.
- ▶ Zaprite in pritrdite pokrov krmilne enote.
- ▶ Privijte pokrov s predvidenim vijakom (največ 2 Nm).
- ▶ Pazite na to, da se kabel ne stisne ali poškoduje.

4.13 Vzpostavitev komunikacije in napajalne povezave

INFORMACIJA Kuhalne plošče BORA Classic 2.0 sistema je dovoljeno priključiti le na centralno upravljalno enoto odvoda kuhalne plošče CKA2. Uporabiti je treba priključke, predvidene za ta namen.

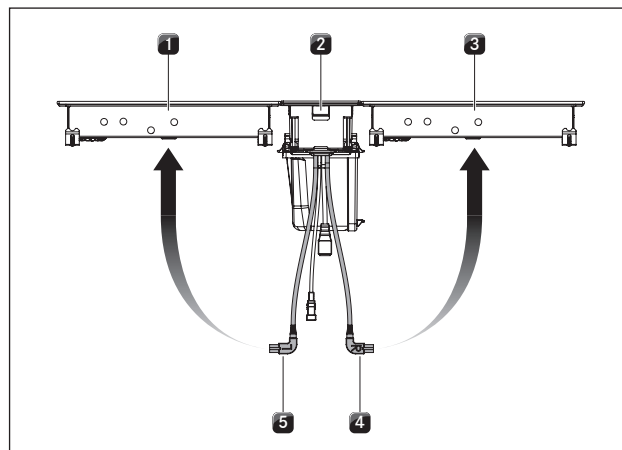


Sl. 4.35 Priključna shema odvoda kuhalne plošče CKA2

- [1] Napeljava omrežnega priključka kuhalne plošče
- [2] Omrežni priključek na eno kuhavno ploščo
- [3] Komunikacijska napeljava CAT 5e
- [4] Komunikacijska napeljava kuhalne plošče CAT 5e
- [5] Vmesnik USB
- [6] Napeljava omrežnega priključka krmilne enote (za posamezne države)
- [7] Omrežni priključek krmilne enote
- [8] Napeljava omrežnega priključka ventilatorja 1
- [9] Upravljalni vod ventilatorja 1
- [10] Napeljava omrežnega priključka ventilatorja 2
- [11] Upravljalni vod ventilatorja 2
- [12] Priključek Home-Out
- [13] Priključek Home-In
- [14] Priključna napeljava Home-In
- [15] Zunanja naprava
- [16] Omrežni priključek za zunanjo napravo
- [M] Ventilator 2
- [S1] Zunanji stikalni kontakt

4.13.1 Vzpostavitev komunikacije med odvodom kuhalne plošče in kuhalnimi ploščami

- ▶ Uporabite le kabel, ki je priložen v obsegu dobave.



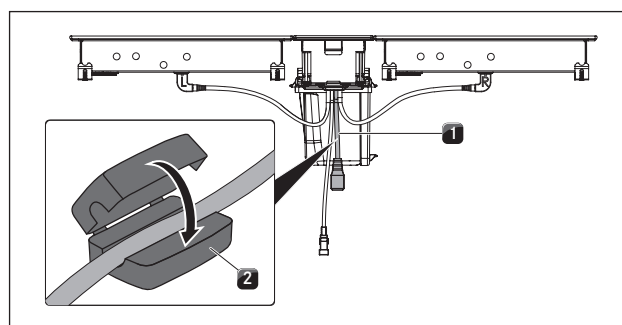
Sl. 4.36 Priključitev upravljalnega voda na kuhalne plošče

- [1] Leva kuhavna plošča
- [2] Odvod kuhavne plošče
- [3] Desna kuhavna plošča
- [4] Upravljalni vod desne kuhavne plošče (R)
- [5] Upravljalni vod leve kuhavne plošče (L)

- ▶ Upravljalni vod odvoda kuhavne plošče povežite s sosednjimi kuhavnimi ploščami.
- ▶ Bodite pozorni na pravilno dodelitev in zasedenost vtičnih mest.
- Kotni vtiči krmilne enote so označeni z L (levo) in R (desno).

4.13.2 Montaža preklopnega tulca iz ferita

INFORMACIJA Priključno napeljavo odvoda kuhavne plošče je treba zaradi elektromagnetne združljivosti pod nujno filtrirati s preklopnim feritom.

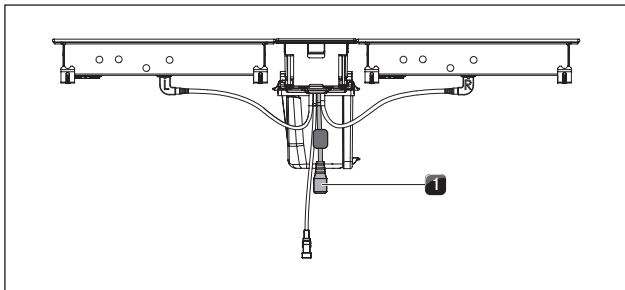


Sl. 4.37 Montaža preklopnega tulca iz ferita

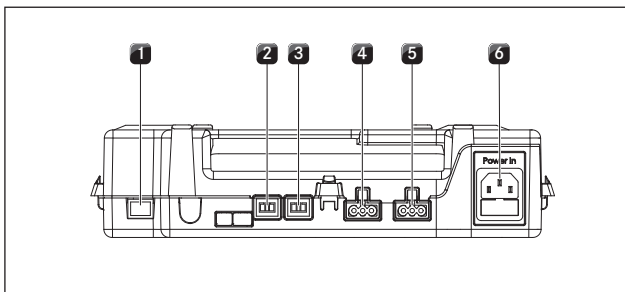
- [1] Priključna napeljava
- [2] Preklopni tulec iz ferita

- ▶ Preklopni tulec iz ferita [2], ki je vključen v obseg dobave, montirajte na priključno napeljavo [1].

4.13.3 Vzpostavitev komunikacije med upravljalno enoto in krmilno enoto



Sl. 4.38 Priključna puša za komunikacijsko napeljavo CAT 5e na upravljalni enoti



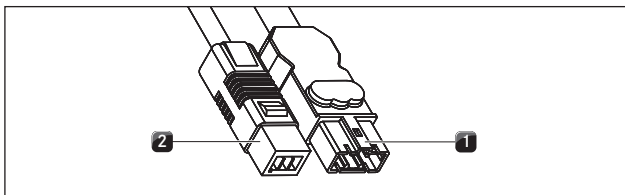
Sl. 4.39 Priključki krmilne enote

- [1] Priključna puša komunikacijske napeljave CAT 5e
- [2] Priključek upravljalnega voda za ventilator 1
- [3] Priključek upravljalnega voda za ventilator 2
- [4] Priključek napeljave omrežnega priključka za ventilator 1
- [5] Priključek napeljave omrežnega priključka za ventilator 2
- [6] Priključek napeljave omrežnega priključka s fino varovalko

- ▶ S komunikacijsko napeljavo CAT 5e (vključena v obseg dobave) povežite priključke [1] upravljalne enote s krmilno enoto.

INFORMACIJA Prek komunikacijske napeljave CAT 5e poteka tako krmiljenje, kot tudi napajanje upravljalne enote.

4.13.4 Priključitev ventilatorja na krmilno enoto



Sl. 4.40 Priključni vtič ventilatorja

- [1] Priključni vtič napeljave omrežnega priključka ventilatorja
- [2] Priključni vtič vodilnega voda ventilatorja

- ▶ Upravljalni vod ventilatorja [2] povežite s krmilno enoto.
- ▶ Napeljave omrežnega priključka ventilatorja [1] povežite s krmilno enoto.
- Pri priključitvi vodilnega voda in napeljave omrežnega priključka ventilatorja ni pomembno, ali na krmilni enoti uporabite priključek 1 ali 2.

4.13.5 Namestitev krmilne enote

INFORMACIJA Krmilna enota mora biti nameščena v kuhinjsko telo.

INFORMACIJA Krmilno enoto namestite v notranjost kuhinjskega telesa tako, da upravljaivec do nje nima prostega dostopa (npr. za zaslonko podstavka).

Dovoljene možnosti namestitve v kuhinjsko telo:

- nepritrjena na vmesnem dnu
- nepritrjena na ploščatem kanalu
- montirana na kuhinjsko telo

INFORMACIJA Pri namestitvi krmilne enote upoštevajte dolžino kabla in napeljavo omrežnega priključka (1 m).

4.13.6 Priključitev na električno omrežje

- ▶ Upoštevajte vsa opozorila in varnostne napotke (glejte poglavje Varnost).
- ▶ Upoštevajte vse državne in lokalne predpise, zakone in dodatne predpise lokalnega podjetja, ki dobavlja električno energijo.

INFORMACIJA Električno napeljavo lahko izvaja le pooblaščen strokovno osebje. Strokovno osebje s tem prav tako prevzame odgovornost za pravilno namestitev in začetek uporabe.

Posebni napotek za CKT:

INFORMACIJA Classic žar iz nerjavečega jekla Tepan CKT je predviden za obratovanje na napajalnem omrežju z impedanco sistema Z_{max} na točki predaje (domači priključek) v višini največ 0,1247 Ohm. Uporabnik mora poskrbeti za to, da se naprava uporablja samo na enem napajalnem omrežju, ki izpolnjuje to zahtevo. Če je potrebno, lahko glede impedance sistema povprašate pri lokalnem podjetju za oskrbo z električno energijo.

Električni priključek kuhalnih plošč

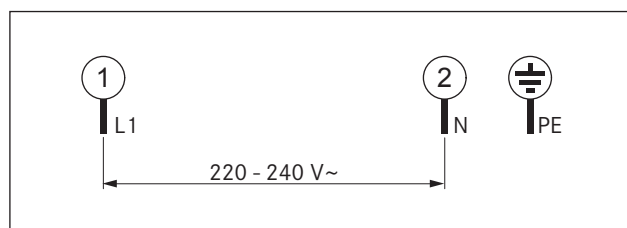
Napeljava omrežnega priključka (že montirana), ki jo je treba uporabiti, mora biti vsaj tipa H05VV-F.

Priključek	Varovalo	Najmanjši prečni prerez
1-fazni priključek	1 x 16 A	1,5 mm ²

Tab. 4.7 Varovalo in najmanjši prečni prerez

INFORMACIJA Poškodovano napeljavo omrežnega priključka je potrebno zamenjati z ustrežno napeljavo omrežnega priključka. To lahko naredi le pooblaščen služba za stranke.

- ▶ Izključite glavno stikalo/prekinjevalec električnega tokokroga iz priključka kahalne plošče.
- ▶ Zavarujte glavno stikalo/prekinjevalec električnega tokokroga pred nepooblaščenim ponovnim vklopom.
- ▶ Prepričajte se, da naprava ni pod napetostjo.
- ▶ Nato kahalno ploščo priklopite na napeljavo omrežnega priključka izključno s fiksno povezavo.




Sl. 4.41 Diagram vezja za priključitev faz

Električni priključek krmilne naprave

- ▶ Napeljavo omrežnega priključka krmilne enote povežite z napajalno povezavo.
- ▶ Preverite, ali je montaža pravilno opravljena.
- ▶ Vključite glavno stikalo/prekinjevalec električnega tokokroga.


4.14 Prvi zagon

INFORMACIJA Podrobna navodila za uporabo BORA Classic 2.0 sistema lahko najdete v navodilih za uporabo (glejte poglavje Upravljanje).

- ▶ Pred prvim zagonom se prepričajte, da so vse naprave pravilno priključene in da imajo električno napajanje (zaščiteno).
- Izjema: Ob prvem zagonu lahko kuhinjski monter izvede osnovno konfiguracijo za začasno napajanje krmilne enote (npr. med fazo gradnje z eklektičnim napajanjem iz gradbišča).
- Izbrane nastavitve se shranijo in ohranijo tudi po izklopu iz električnega omrežja.
- Končno priključitev na električno omrežje lahko izvede le usposobljeno strokovno osebje.
- ▶ Vključite sistem (daljši pritisk gumba za vklop/izklop )
- Kot napotek za še manjkajočo osnovno konfiguracijo je na prikazovalniku prikazan CONF in simbol ventilatorja utripa v rdeči barvi.
- ▶ Preverite, ali so vse kahalne plošče prikazane glede na vgradnjo.
- ▶ V ta namen preverite prikazovalnik v polju za upravljanje (prikazovalnik kahalnih polj).

Če kahalne plošče niso bile pravilno prepoznane:

Če sistem ni pravilno prepoznal kahalnih plošč, ta sploh niso prikazana, ali pa so prikazana s kodo napake E (glejte tudi Navodila za uporabo, poglavje Odpravljanje motenj).

- ▶ Izključite sistem (daljši pritisk gumba za vklop/izklop )
- ▶ Preverite priključke
- ▶ Preverite dovod električnega toka
- ▶ Ponovno vključite sistem in preverite, ali je ta pravilno prepoznal vse kahalne plošče.

Če so bile vse kahalne plošče pravilno prepoznane:

- ▶ Izvedite osnovno konfiguracijo.

4.14.1 Osnovna konfiguracija

INFORMACIJA Pri prvem zagonu je treba sistem konfigurirati. Izredno pomembno je, da v celoti izvedete točko menija osnovne konfiguracije.


INFORMACIJA V primeru predčasne prekinitve se mora osnovna konfiguracija nadaljevati ob naslednjem priklicu menija.

INFORMACIJA Dokler osnovna konfiguracija ni uspešno zaključena, se ustrezna informacija ponovi vsakič, ko prikličete meni.

INFORMACIJA Če prikličete točko menija, sistem po 2 sekundah samodejno prikaže trenutno nastavljeno vrednost.

INFORMACIJA Sistem prevzame in shrani sprejete nastavitve, ki so bile narejene pri izhodu iz ustrezne točke menija oziroma pri izhodu iz menija.

Izvedba osnovne konfiguracije

- ▶ Prikličite meni (kratak pritisk gumba menija )
- Meni je priklican in prikaže se prva točka menija osnovne konfiguracije (točka menija H).
- ▶ Izvedite nastavitve.

Ročna prekinitve osnovne konfiguracije

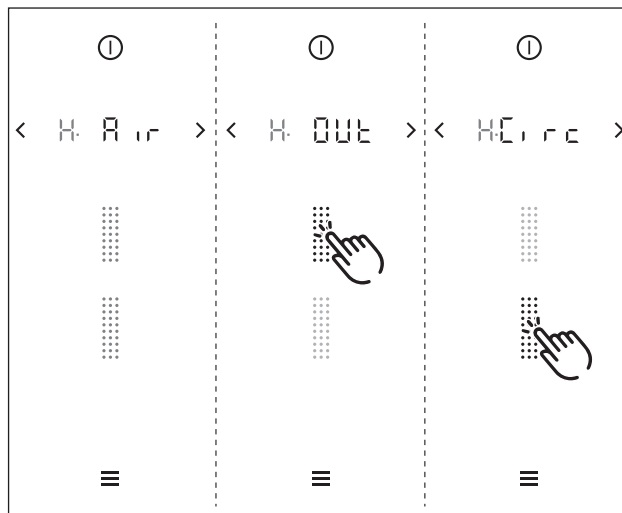
- ▶ Daljši pritisk gumb menija
- Če želite predčasno prekiniti osnovno konfiguracijo, npr. ker ventilator ni bil pravilno prepoznani, morate vse točke menija, ki niso bile v celoti izvedene, pod nujno izvesti kasneje.

Točka menija H: R i r



Sistem odvoda je treba konfigurirati.

Na voljo sta dva načina delovanja:

- Sistem za odvod zraka (O U E)
- Sistem recirkuliranega zraka (C i r c)



Sl. 4.42 Konfiguracija prikazovalnika sistema za odvod zraka

- ▶ Izberite ustrezen način delovanja (kratak pritisk ustreznega segmenta drsnika )
- ▶ Nastavitev potrdite in shranite s preklopom na naslednjo točko menija (kratak dotik )

Točka menija J: F E Y P

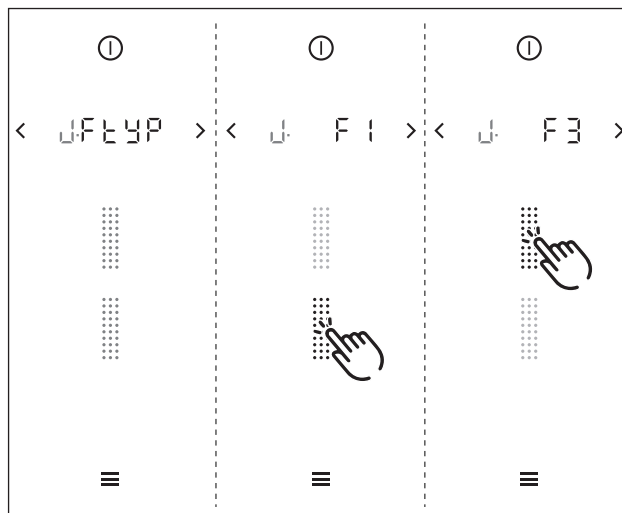
Izbira tipa filtra (le z recirkulacijo zraka)

INFORMACIJA Točka menija J se prikaže samo, če je bil med konfiguracijo sistema za odvod zraka izbran način delovanja »Sistem recirkuliranega zraka«.


Določiti je treba nameščen tip filtra.


Na voljo sta dva različna filtra:

- Tip filtra 1 (F 1) = BORA čistilec zraka ULB1
- Tip filtra 2 (F 3) = BORA čistilec zraka ULB3



Sl. 4.43 Izbira prikazovalnika tipa filtra

- ▶ Izberite nameščen tip filtra (kratak pritisk ustreznega segmenta drsnika )

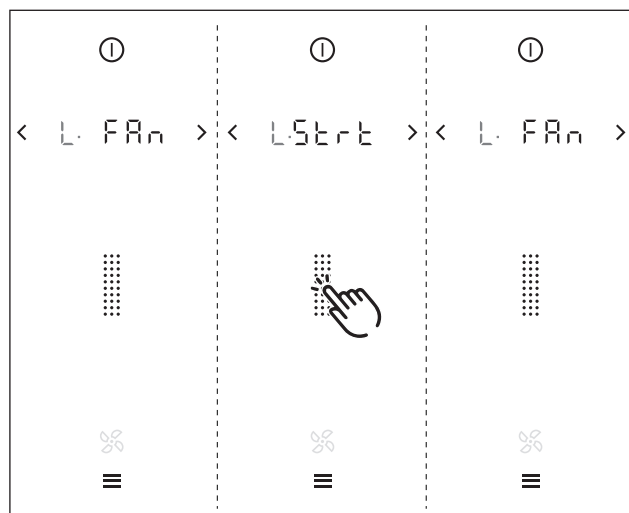
- Nastavitev potrdite in shranite s preklpom na naslednjo točko menija (kratak dotik ).

INFORMACIJA Za filtre recirkuliranega zraka drugih proizvajalcev, je treba izbrati tip filtra 1 (F 1).


Točka menija L: Konfiguracija ventilatorja


INFORMACIJA Pri konfiguraciji ventilatorja sistem samodejno zazna nameščen tip ventilatorja in število ventilatorjev, ter v skladu s tem izvede ustrezno konfiguracijo. Pri prvem zagonu mora monter preveriti, ali se je prepoznavna ventilatorja izvedla pravilno.

Zagon konfiguracije ventilatorja






Sl. 4.44 Zagon prikazovalnika konfiguracije ventilatorja

- Kratak pritisk tipke drsnika 
- Prikazovalnik prikazuje *5trt* (Zagon) in konfiguracija ventilatorja se začne.
- Med konfiguracijo ventilatorja utripa tipka drsnika (bež barva).

INFORMACIJA Ko je konfiguracija ventilatorja zaključena, prikazovalnik preneha utripati. Če je bila prepoznavna ventilatorja uspešna, se barva tipke drsnika  spremeni iz bež v zeleno.

Preverjanje prepoznave ventilatorja


- Preverite, ali je sistem pravilno prepoznal vse ventilatorje (drsnik sveti zeleno).

Prikazovalnik	Barva	Rezultat
	zeleno	1 prepoznani ventilator
	zeleno	2 prepoznani ventilatorja
	rdeča	0 prepoznanih ventilatorjev, napaka (glejte poglavje Odpravljanje motenj)

Tab. 4.8 Možni rezultati pri prepoznavi ventilatorja

Zaključek osnovne konfiguracije

Vse postavke menija osnovne konfiguracije so bile opravljene:

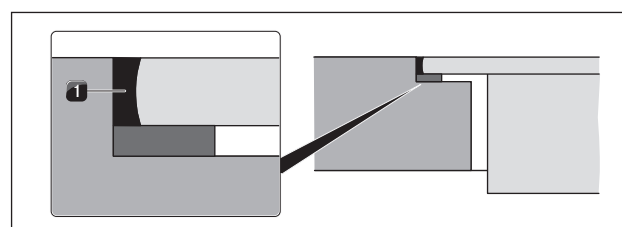
- Daljši pritisk gumb menija 

INFORMACIJA Sistem prevzame in shrani sprejete nastavitve, prikaže pa se standardni prikazovalnik.

4.14.2 Preverjanje delovanja

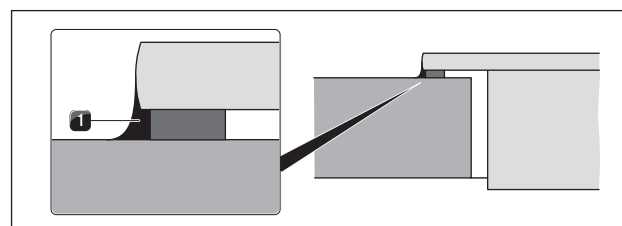
- Za vse naprave opravite temeljito preverjanje delovanja.
- Pri sporočilih o napakah upoštevajte poglavje »Odpravljanje motenj« v navodilih za uporabo.

4.15 Zatesnitev naprav



Sl. 4.45 Silikonska tesnilna masa pri montaži v isti ravni s površino

[1] Črna silikonska tesnilna masa, ki je odporna na toploto



Sl. 4.46 Silikonska tesnilna masa pri nasadni montaži

[1] Črna silikonska tesnilna masa, ki je odporna na toploto

- Po koncu vseh montažnih del in po koncu prvega zagona, naprave zatesnite s črno silikonsko tesnilno maso [1], ki je odporna na toploto.

- ▶ Pazite na to, da pod napravo ni silikonske tesnilne mase.

4.16 Predaja uporabniku

Ko je montaža zaključena:

- ▶ Uporabniku pojasnite osnovne funkcije.
- ▶ Uporabnika informirajte o vseh varnostnih vidikih uporabe in ravnanja.
- ▶ Na predzadnjo stran navodil za uporabo nalepiti priložene tipske tablice (glejte Navodila za uporabo, poglavje Tipske tablice).
- ▶ Uporabniku predajte dodatno opremo in navodila za uporabo in montažo, ki jih naj varno shrani.

4.17 Demo način

Napravo je možno prek menija za trgovce preklopiti v demo način, v katerem so na voljo vse upravljanje funkcije, vendar pa je funkcija ogrevanja kuhalnih plošč onemogočena.

5 Razgradnja, demontaža in odlaganje med odpadke

- ▶ Upoštevajte vsa opozorila in varnostne napotke (glejte pogl. Varnost).
- ▶ Upoštevajte priložena navodila proizvajalca.

5.1 Razgradnja

Pod razgradnjo se razume dokončna razgradnja in demontaža. V primeru razgradnje se lahko naprava vgradi v kakšno drugo pohištvo, se zasebno proda ali pa se odloži med odpadke.

INFORMACIJA Pritrjevanje in priključitev električnega in plinskega priključka lahko izvede le pooblaščen strokovno osebje.

- ▶ Pri razgradnji izključite napravo (glejte pogl. uporaba)
- ▶ Napravo izklopote iz električnega napajanja.

5.2 Demontaža

Izgradnja zahteva, da je naprava dostopna za demontažo in da je izklopljena iz napajanja.

- ▶ Sprostite sponke za pritrditev.
- ▶ Odstranite silikonske fuge.
- ▶ Napravo odklopote od kanala za odvod zraka.
- ▶ Napravo vzemite ven iz delovne plošče.
- ▶ Odstranite preostale dodatke.
- ▶ Staro napravo in umazano dodatno opremo odložite med odpadke, kot navaja točka „Okolju prijazno odlaganje med odpadke“.

5.3 Okolju prijazno odlaganje med odpadke

Odlaganje transportne embalaže med odpadke

INFORMACIJA Embalaža ščiti napravo pred poškodbami med transportom. Embalažni materiali so izbrani na način, da so okolju prijazni in jih je zato možno reciklirati.

Reciklaža embalaže v materialnem krogotoku prihrani surovine in zmanjšuje odpadke. Vaš specializirani trgovec bo embalažo sprejel nazaj.

- ▶ Embalažo predajte vašemu specializiranemu trgovcu ali
- ▶ embalažo med odpadke odložite pravilno in ob tem upoštevajte regionalne predpise.

Odlaganje stare naprave med odpadke



Električne naprave, ki so označene s tem znakom, po končani življenjski dobi ne spadajo med gospodinjske odpadke. Med odpadke jih je treba odložiti na zbirnem mestu za recikliranje električnih ali elektronskih naprav. Informacije o tem lahko po potrebi pridobite od občinske ali lokalne uprave.

Električne in elektronske stare naprave pogosto še vedno vsebujejo dragocene materiale. Vendar pa vsebujejo tudi škodljive snovi, ki so bile nujno potrebne za njihovo delovanje in varnost. Če jih odložimo med ostale odpadke ali z njimi nepravilno ravnamo, lahko škodujejo zdravju ljudi in okolju.

- ▶ Stare naprave v nobenem primeru ne odložite med gospodinjske odpadke.
- ▶ Staro napravo odpeljite do regionalnega zbirnega mesta za vračilo in recikliranje električnih in elektronskih gradbenih delov in drugih materialov.

Nemčija:

BORA Lüftungstechnik GmbH

Rosenheimer Str. 33
83064 Raubling
Deutschland
T +49 (0) 8035 / 9840-0
F +49 (0) 8035 / 9840-300
info@bora.com
www.bora.com

Avstralija – Nova Zelandija:

BORA APAC Pty Ltd

100 Victoria Road
Drummoyne NSW 2047
Australien
T +61 2 9719 2350
F +61 2 8076 3514
info@boraapac.com.au
www.bora-australia.com.au

Avstrija:

BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Innstraße 1
6342 Niederndorf
Österreich
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
mail@bora.com
www.bora.com

Evropa:

BORA Holding GmbH

Innstraße 1
6342 Niederndorf
Österreich
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
mail@bora.com
www.bora.com



C2XIMSI-002

