

Bruks- och monteringsanvisning SmartLine induktionshäll



Läs **ovillkorligen** bruks- och monteringsanvisningen före uppställning, installation och idrifttagning.
På så vis undviker du skador och olyckor.

Säkerhetsanvisningar och varningar	5
Bidra till att skona miljön	14
Översikt	15
Häll	15
Manöverpanel	16
Fakta kokzoner	17
Så fungerar det	18
Ljud	18
Powermanagement	19
Kokkärl	20
Energispartips	22
Första gången produkten används	23
Rengör först SmartLine-enheten	23
Använda SmartLine-enheten för första gången	23
Effektläge	24
Användning	25
Användning	25
Starta hällen	26
Ställa in effektläge	26
Stänga av kokzonen/hällen	26
Restvärmevisning	27
Ställa in effektläge - utökat inställningsområde	27
PowerFlex-kokzon	28
Uppkokningsautomatik	29
Booster	30
Varmhållning	31
Timer	32
Äggklocka	32
Avstängningsautomatik	33
Använda timerfunktioner samtidigt	34
Tillvalsfunktioner	35
Stop&Go	35
Återställning	35
Torkskydd	36
Demoläge	36
Visa SmartLine-elementets data	36

Innehåll

Säkerhetsanordningar	37
Driftspärr/funktionsspärr	37
Säkerhetsavstängning	38
Överhettningsskydd	39
Programmering	40
Anvisningar för testinstitut	43
Rengöring och skötsel	44
Hur du klarar av mindre fel själv	46
Meddelanden i indikeringarna/displayen	46
Oväntat beteende	48
Otillfredsställande resultat	49
Allmänna problem och tekniska fel	49
Extra tillbehör	50
Miele service	51
Få hjälp vid eventuella störningar	51
Typskylt	51
Mieles garanti	51
Installation	52
Säkerhetsanvisningar för inbyggnad	52
Säkerhetsavstånd	53
Inbyggnadsanvisningar – ovanpåliggande	57
Ursågning av bänkskivan – ovanpåliggande	59
Mellanlister – ovanpåliggande	62
Inbyggnadsmått – utan ram	63
Montering – ovanpåliggande	64
Inbyggnadsanvisningar – planmonterad	66
Ursågning av bänkskivan – planmonterad	68
Mellanlister – planmonterad	71
Inbyggnadsmått – planmonterad	72
Montering – planmonterad	73
Elanslutning	75
Produktinformation	77

Säkerhetsanvisningar och varningar

Denna häll uppfyller gällande säkerhetskrav. Felaktig användning kan dock medföra person- och saksador.

Läs bruks- och monteringsanvisningen noga innan du börjar använda hällen. Det är viktigt eftersom den innehåller information om inbyggnad, säkerhet, användning och underhåll. På så vis skyddar du dig samt undviker skador på hällen.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa och följa avsnittet om installation av produkten samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att dessa anvisningar inte har följts.

Spara bruks- och monteringsanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Användningsområde

- ▶ Denna häll är avsedd att användas i hushåll och hushållsliknande miljöer.
- ▶ Hällen är inte avsedd att användas utomhus.
- ▶ Hällen är endast avsedd att användas i hushåll för tillagning och varmhållning av mat. All annan användning är otillåten.
- ▶ Personer, som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor, eller på grund av bristande erfarenhet eller okunskap, inte är kapabla att använda hällen på ett säkert sätt, måste hållas under uppsikt vid användningen. De får använda hällen utan uppsikt endast om de fått utbildning i användningen så att de kan använda den säkert. De måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.

Om det finns barn i hemmet

- ▶ Barn under åtta år bör hållas borta från hällen. De får endast använda den under uppsikt.
- ▶ Barn äldre än åtta år får använda hällen utan uppsikt endast om de fått utbildning i användningen så att de kan använda den säkert. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.
- ▶ Barn får inte rengöra hällen utan uppsikt.
- ▶ Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av hällen. Låt inga barn leka med den.
- ▶ Hällen blir mycket varm under användning och fortsätter att vara det en stund efter avstängning. Håll därför barn borta från hällen tills den har svalnat.
- ▶ Risk för brännskada. Förvara inte föremål som kan intressera barn bakom eller ovanför hällen. De kan då få för sig att klättra upp på den.
- ▶ Risk för bränn- och skållningsskador. Vrid handtagen på kastruller och stekpannor åt sidan över bänkskivan så att barn inte kan få tag i dem och dra ner dem och därmed bränna sig.
- ▶ Kvävningsrisk. Barn kan under lek linda in sig i förpackningsmaterial (till exempel plastfolie) eller dra det över huvudet och kvävas. Håll därför barn borta från förpackningsmaterial.
- ▶ Använd driftspärren så att barn inte oövervakat kan koppla in hällen. Koppla in spärren när du använder hällen, så att barn inte kan ändra (valda) inställningar.

Teknisk säkerhet

- ▶ Ej fackmässig installation, underhållsarbete eller reparation kan innebära allvarlig fara för användaren. Installation och service får endast utföras av Miele service eller av Miele auktoriserad fackman.
- ▶ Skador på hällen kan riskera din säkerhet. Kontrollera att den inte har några synliga skador. Använd aldrig en skadad häll.
- ▶ Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande. De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbetssätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ Hällens elektriska säkerhet garanteras endast om den ansluts till ett jordat eluttag som är installerat enligt gällande föreskrifter. Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsförutsättning är uppfylld. Låt en elektriker kontrollera installationen vid tveksamhet.
- ▶ Anslutningsdata (frekvens och spänning) på hällens typskylt måste absolut överensstämma med elnätets, för att undvika skador på hällen.
- Jämför dessa data före anslutning. Fråga en elektriker vid tveksamhet.
- ▶ Grenuttag eller förlängningskablar uppfyller inte den nödvändiga säkerheten (brandfara). Anslut inte hällen till elnätet med hjälp av sådana.
- ▶ Använd inte hällen annat än när den är inbyggd. På så vis garanteras en säker funktion.
- ▶ Hällen får inte användas på uppställningsplatser som inte är fasta (till exempel båtar).

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Kontakt med strömförande anslutningar och ändring av hällens elektriska och mekaniska konstruktion kan utgöra fara för användaren samt leda till funktionsstörningar.
Öppna aldrig hällens hölje.
- ▶ Garantianspråk går förlorade om hällen repareras av andra än av Miele auktoriserad service.
- ▶ Endast om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls.
- ▶ Hällen är inte avsedd att användas med ett externt tidur eller ett separat fjärrstyrningssystem.
- ▶ Om stickproppen tas bort från anslutningskabeln eller om anslutningskabeln inte har någon stickpropp, måste hällen anslutas av en elektriker.
- ▶ Om anslutningskabeln skadas måste den ersättas av en speciell anslutningskabel (se avsnittet "Elanslutning").
- ▶ Vid installation, underhållsarbeten och reparationer måste fläkten vara spänningsfri. Säkerställ att den är spänningsfri genom att:
 - se till att säkringarna är frånslagna eller
 - skruva ur/slå ifrån säkringen.
 - Dra ut stickproppen (om sådan finns). Dra inte i anslutningskabeln utan i stickproppen.
- ▶ Risk för elektriska stötar. Ta aldrig hällen i drift om något fel har uppstått eller om det finns sprickor, brott eller repor i glaskeramiksiv. Skulle något sådant uppstå under drift så stäng av hällen direkt. Bryt strömmen till hällen. Kontakta Miele service.
- ▶ Om hällen har byggts in bakom en möbelfront (t.ex. en lucka), får möbelfronten aldrig stängas medan hällen är i drift. Bakom en stängd skåplucka lagras för mycket värme och fukt. På så vis kan häll, inbyggnadsskåp och golv skadas. Stäng möbelfronten först när restvärmeindikeringarna har slocknat.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Användning

- ▶ Hällen blir mycket varm under användning och fortsätter att vara det en stund efter avstängning. Först när restvärmeindikeringen är släckt föreligger inte längre någon risk för brännskada.
- ▶ Olja och fett kan självantända vid överhettning. Släck aldrig olje- och fettbränder med vatten. Stäng av hällen.
Kväv elden med ett lock eller en brandfilt.
- ▶ Lämna inte SmartLine-enheten utan uppsikt när den är i drift. Ha alltid uppsikt, även vid korta matlagningstider.
- ▶ Eldflammar kan antända fettfiltren på en fläkt. Flambera aldrig under en fläkt.
- ▶ När sprayburkar, lättantändliga vätskor eller brännbart material värms upp kan de antändas. Förvara därför aldrig lättantändliga föremål i lådor direkt under hällen. Eventuella besticklådor måste vara av värmebeständigt material.
- ▶ Värm aldrig upp kokkärl eller porslin utan innehåll.
- ▶ I slutna konserveringsburkar uppstår ett övertryck vid konservering och uppvärmning. Det kan göra att de spricker. Använd inte hällen till att konservera och värma upp konserverburkar.
- ▶ Om hällen täcks över föreligger risk att täckmaterialet antänds, exploderar eller smälter genom oavsiktlig inkoppling eller restvärme. Täck aldrig över hällen, till exempel med täckplattor, dukar eller skyddsfolie.
- ▶ När hällen är inkopplad, om du oavsiktligt råkar koppla in hällen och vid restvärme finns risk att metallföremål som hamnat på hällen hettas upp. Vissa material kan smälta eller antändas. Fuktiga kastrullock kan sugas fast. Använd inte hällen som avställningsyta. Stäng av kokzonerna efter användning!

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Du kan bränna dig på en het häll. Skydda händerna genom att använda grythandskar för att ta i varma kastruller och stekpannor. Använd bara torra grytvantar eller grytlappar. Våta eller fuktiga textilier leder värme bättre och kan förorsaka brännskador genom ånga.
- ▶ Om du använder elektriska apparater (till exempel elvisp) i närheten av hällen, se då till att anslutningskabeln inte kommer i kontakt med den heta hällen. Isoleringen på anslutningskabeln kan skadas.
- ▶ Salt, socker och sandkorn, till exempel från ansade grönsaker, kan orsaka repor om de hamnar under kastrullens botten. Se till att glaskeramikskivan är ren innan du ställer kokkärl på den.
- ▶ Även lätta föremål (till exempel saltströare) kan, om de faller olyckligt, orsaka sprickor eller brott i glaskeramikskivan. Se till att inga kokkärl eller andra föremål faller ner på glaskeramikskivan.
- ▶ Heta föremål på touchknapparna och displayen kan skada elektroniken under. Ställ aldrig heta kastruller eller pannor på touchknapparna och displayen.
- ▶ Om socker, sockerhaltiga rätter, plast eller aluminiumfolie hamnar på den heta hällen och smälter, skadas glaskeramikskivan när det svalnar. Stäng i så fall omedelbart av hällen och skrapa direkt noggrant av det som hamnat på hällen med en glasskrapa. Använd grytvantar. Rengör kokzonerna med ett rengöringsmedel för glaskeramik så snart de svalnat.
- ▶ Kastruller som kokat torrt kan medföra skador på glaskeramikskivan. Lämna inte hällen utan uppsikt när du använder den!
- ▶ Kastruller och pannor med ojämn botten repar glaskeramikskivan. Använd endast kastruller och pannor med slät botten.
- ▶ Lyft kokkärlet när du vill flytta det. På så vis undviker du repor.
- ▶ På grund av induktionens snabba uppvärmningshastighet kan under vissa omständigheter temperaturen på botten av kokkärlet uppnå självantändningstemperatur för olja och fett på mycket kort tid. Lämna inte hällen utan uppsikt när du använder den.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Hetta upp fett och olja under högst 1 minut och använd aldrig boostern till det.
- ▶ Information endast för personer med pacemaker: I hällens omedelbara närhet uppstår ett elektromagnetiskt fält. Risken att pacemakern påverkas är dock liten. Men rådfråga i tveksamma fall pacemakerns tillverkare eller din läkare.
- ▶ Det elektromagnetiska fältet kring en inkopplad induktionshäll kan påverka funktionen hos magnetiska föremål. Kreditkort, lagringsmedier, miniräknare med mera får inte vara i omedelbar närhet till en inkopplad häll.
- ▶ Metalliska föremål som förvaras i en låda under hällen kan bli varma vid långt och intensivt bruk av hällen.
- ▶ Hällen är utrustad med en kylfläkt. Om det finns en låda under den inbyggda hällen, så måste du försäkra dig om att avståndet mellan lådans innehåll och hällens undersida är tillräckligt stort så att tillförseln av svalare luft för kylningen av hällen garanteras.
- ▶ Om det finns en låda under den inbyggda hällen så ska inga spetsiga eller små föremål, papper, servetter eller annat förvaras i lådan. Dessa kan tränga in eller sugas upp genom ventilationsöppningen och skada kylfläkten eller kylningsfunktionen.
- ▶ Använd aldrig 2 kokkärl samtidigt på en kokzon, en grytzon eller en PowerFlex-kokzon.
- ▶ Om kärlet endast står delvis på kok- eller grytzonen kan handtagen bli väldigt varma. Sätt alltid kärlet i mitten av kok- eller grytzonen.
- ▶ Om du använder en induktionsadapterplatta för kokkärl kan induktionsgeneratorerna skadas eller gå sönder helt. Använd inga induktionsadapterplattor.

Rengöring och skötsel

► Ångan från en ångrengörare kan komma åt spänningsförande delar och orsaka kortslutning.

Använd aldrig ångrengörare för rengöring av hällen.

► Om hällen är inbyggd över en pyrolysugn bör hällen inte kopplas in under pågående pyrolysdraft eftersom hällens överhettningsskydd kan lösa ut (se motsvarande avsnitt).

► Miele garanterar tillgängligheten av reservdelar till ditt kombiset i upp till 15 år (minst 10 år) efter att modellserien har utgått ur sortimentet.

Transportförpackning

Förpackningen skyddar produkten mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning och mindre mängder avfall.

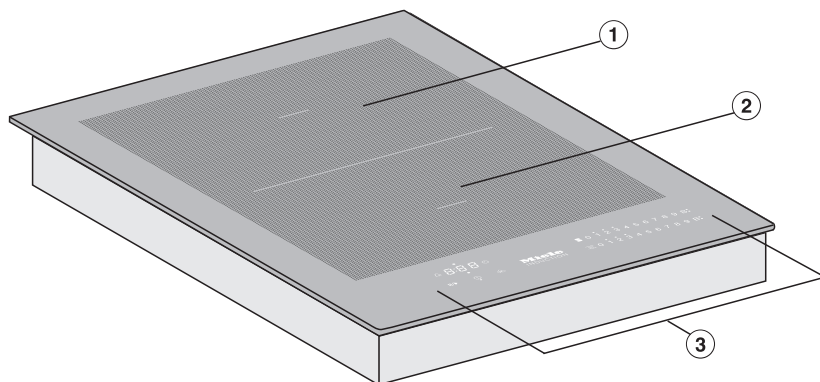
Hantering av uttjänt produkt

Uttjänta elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för dess funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänta produkten i hushållsavfallet.



Lämna istället in uttjänta elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Se till att den uttjänta produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in.

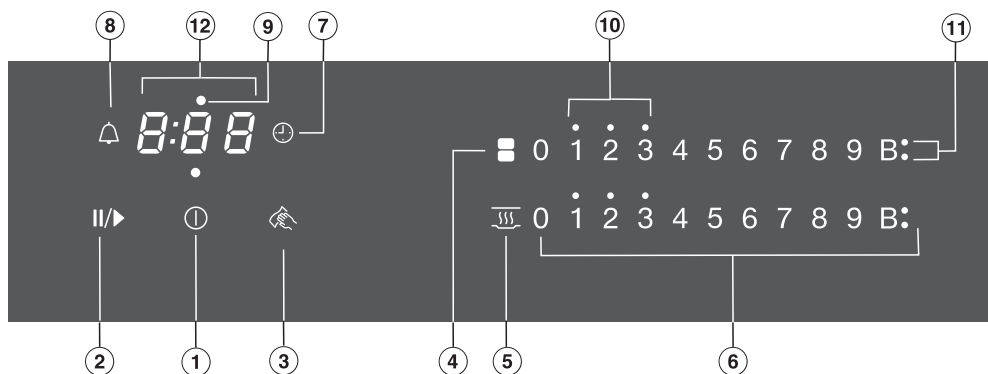
Häll



- ① PowerFlex-kokzon med TwinBooster
kan kombineras med PowerFlex-kokzonen ② till PowerFlex-kokzon
- ② PowerFlex-kokzon med TwinBooster
- ③ Manöverpanel

Översikt

Manöverpanel



Touchknappar

- ① Häll På/Av
- ② Stop&Go
Stoppa/starta en pågående tillagning
- ③ Torkskydd
Spärra touchknapparna
- ④ PowerFlex-kokzoner
Förbinda/skilja PowerFlex-zoner manuellt
- ⑤ Varmhållning
Aktivera/avaktivera varmhållningsfunktionen
- ⑥ Sifferrad
- Ställa in effektläge
- Ställa in tider
- ⑦ Avstängningsautomatik
Stänger av kokzonerna automatiskt
- ⑧ Äggklocka

Indikeringar/Kontrollampor

- ⑨ Tillordning av kokzoner avstängningsautomatik
Avstängningsautomatik för kokzonen är aktiverad
- ⑩ Restvärme
- ⑪ Booster
Boostern är aktiverad
- ⑫ Timervisning

0:00 till Tid

9:59

LOC Driftspärr/låsning är aktiverad

dE Demoläget är aktiverat

Fakta kokzoner

Kokzon	Ø i cm ¹	Effekt i watt vid 230 V ²
①	15–23	normal 2100 TwinBooster, läge 1 3000 TwinBooster, läge 2 3650
②	15–23	normal 2100 TwinBooster, läge 1 3000 TwinBooster, läge 2 3650
① + ②	22–23/ 15 x 23–23 x 39	normal 3150 TwinBooster, läge 1 3400 TwinBooster, läge 2 3650
		Totalt 3650

¹ Inom angivet område kan du använda kockkärl med valfri bottendiameter.

² Beroende på kockkärlets storlek och material kan den angivna effekten variera något.

Så fungerar det

Under kokzonen finns en induktions-spole. Spolen alstrar ett magnetfält som leder till att kastrullens botten värms. Kokzonen värms bara upp indirekt av värmen som avges från kastrullen.

Induktionen fungerar enbart med kok-kärl med magnetisk botten (se avsnittet "Kokkärl"). Den känner automatiskt av hur stort det aktuella kokkärlet är.



Risk för brännskada på grund av heta föremål.

När hällen används, kopplas in av misstag eller om den fortfarande är varm efter användning är det risk att metallföremål som lagts på hällen värms upp. Använd inte hällen som avställningsyta för metallföremål.

Använd inte hällen som avställningsyta.

Stäng av hällen med touchknappen ① efter användning.

Ljud

När induktionskokzonerna används kan följande ljud uppstå från kokkärlet beroende på vilket material det är gjort av och hur dess botten är utformad:

Brummande ljud vid högt effektläge. Ljudet blir svagare och försvinner om effektläget sänks.

Ett prasslande ljud kan komma från kokkärl som har en botten av olika material (till exempel sandwichbotten).

Ett visslande ljud kan uppstå om kokzoner som är förbundna med varandra (se avsnittet "Booster") är i drift och som det står kokkärl med botten av olika material på (till exempel sandwichbotten).

Ett klickande ljud kan höras vid elektroniska kopplingsprocesser, särskilt när låga effektlägen används.

Ett surrande ljud hörs när kylfläkten startar. För att skydda elektroniken kopplas fläkten in vid intensiv användning av hällen. Kylfläkten kan fortsätta att gå även efter det att hällen har stängts av.

Powermanagement

Hällen har en maximal totaleffekt som av säkerhetsskäl inte får överskridas.

Hällens två kokzoner är förbundna med varandra. Genom denna förbindelse kan en extra effekt överföras från en kokzon till en annan.

Den senast utförda inställningen går före och utförs av hällen.

Inställt effektläge reduceras.

Information om den möjliga maximala totaleffekten hittar du i avsnittet "Översikt – Fakta kokzoner".

Om den senast inkopplade kokzonen kräver mer effekt än den först inkopplade kokzonen kan överföra, så kan detta påverka den först inkopplade kokzonen på följande sätt:

- inställt effektläge reduceras.
- Uppkokningstiden avaktiveras. Tillagningen fortsätter på det inställda vidarekokningsläget. Om effekten är otillräcklig så reduceras effektläget ytterligare.
- Boosterfunktionen avaktiveras.
- Kokzonen stängs av.

Om det senast inställda effektläget reduceras eller om boosterfunktionen stängs av kan effektläget för den förbundna kokzonen åter höjas.

Kokkär!

Lämpliga kokkär!

- rostfritt stål med magnetisk botten
- emaljerat stål
- gjutjärn.

Beroende på kokkärlets typ av botten så kan tillagningsresultatet variera (till exempel när du steker pannkakor). Kokkärlets botten ska fördela värmen jämnt. Lämpligt att använda är till exempel ett kokkär! med sandwichbotten.

Lämpliga kokkkär!

- rostfritt stål utan magnetisk botten
- aluminium eller koppar
- glas, keramik eller stengods.

Kontrollera kokkär!

Om du inte är säker på om en kastrull eller stekpanna är lämplig att använda på en induktionshäll, kan du kontrollera detta genom att hålla en magnet mot kokkärlets botten. Om magneten fastnar kan du i regel använda kokkärlet.

Visning av inget/olämpligt kokkär!

På kokzonens sifferrad blinkar det inställda effektläget om

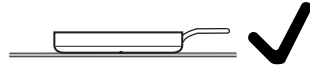
- kokzonen kopplas in utan eller med olämpligt kokkär! (kokkär! utan magnetisk botten)
- kokkärlets bottendiameter är för liten
- kokkärlet avlägsnas från den inkopplade kokzonen

Om ett lämpligt kokkär! placeras på kokzonen inom tre minuter slutar effektläget att blinka och du kan fortsätta att använda hällen som vanligt.

Om inget eller ett olämpligt kokkär! placeras på kokzonen stängs den av automatiskt efter tre minuter.

Tips

- För att utnyttja kokzonen optimalt, använder du kokkärl som till storleken stämmer överens med kokzonen (se avsnittet "Översikt – Fakta kokzoner"). Om kastrullen är för liten så kommer den inte att kännas igen.
- Ställ alltid kokkärlet i mitten av kokzonen.
- Använd endast kastruller och stekpannor med slät botten. Kastruller och pannor med ojämn botten repar glaskeramikskivan.
- Lyft kokkärlet när du vill flytta det. På så vis undviker du repor. Repor som uppstår när kokkärl dras fram- och tillbaka påverkar inte hällens funktion. Sådana repor uppstår vid normal användning och är inget skäl till reklamation.
- När du köper kastruller och stekpannor ska du tänka på att det ofta är den maximala eller övre diametern som anges. Viktig är dock bottendiametern, som i regel är mindre.



- Använd om möjligt stekpannor med rak kant. För stekpannor med sned kant verkar induktionen också i kantområdena på pannan. Därmed kan kanten färgas eller ytskiktet flagna.

Energispartips

- Använd om möjligt lock vid tillagning. På detta sätt förhindras onödig värmeförlust.
- Välj ett mindre kokkärl när små mängder ska tillagas. En liten kastrull behöver mindre energi än en stor kastrull med bara lite innehåll.
- Använd bara lite vatten när du lagar mat.
- Sänk effektläget i rätt tid efter uppkokning respektive stekning.
- Använd en tryckkokare för att minska tillagningstiden.

- Klistra in den bifogade typskylten, som finns i de medföljande underlagen, i bruksanvisningen på därför avsedd plats i avsnittet "Typskylt, Miele service och garanti".
- Ta bort eventuell skyddsfolie och etiketter.

Rengör först SmartLine-enheten

- Torka av hällen med en fuktig trasa och torka den sedan torr innan du använder den första gången.

Använda SmartLine-enheten för första gången

Alla delar av metall är skyddade med ett vårdande medel. När SmartLine-elementet används för första gången uppstår således lukter och eventuellt ånga. Det uppstår även lukt när induktions-spolarna värms upp första gången. Lukten minskar gradvis vid varje användning och försvinner slutligen helt.

Lukten och eventuell ånga är inte tecken på anslutningsfel eller skador och utgör ingen hälsofara.

Tänk på att uppvärmningstiden är mycket kortare för induktionshällar än för vanliga hällar.

Effektläge

Hällen är vid leverans programmerad med 9 effektlägen. Om du vill ännu mer precisa effektlägen kan du utöka lägena till 17 stycken (se avsnittet "Programmering").

	Effektläge	
	fabriksinställning (9 effektlägen)	utökat (17 effektlägen)
Smälta smör Lös upp gelatin Smälta choklad	1–2	1–2.
Koka gröt på mjölk	2	2–2.
Värma upp mindre mängder vätska Koka ris	3	3–3.
Tina blockfrysta grönsaker	3	2.–3
Koka spannmål	3	2.–3.
Värma mat i flytande eller halvfast form Göra omelett eller steka ägg utan stekyta Ångkoka frukt	4	4–4.
Koka pasta	4	4–5.
Ångkoka grönsaker och fisk	5	5
Tina och värma upp djupfrysta varor	5	5–5.
Steka ägg skonsamt (utan att överhetta fett)	6	5.–6.
Koka upp större mängder, till exempel grytor. Värma upp krämer och såser, till exempel vin- eller hollandais-sås.	6–7	6.–7
Steka fisk, schnitzel och korv (utan att överhetta fett)	6–7	6.–7.
Steka raggmunk och pannkakor	7	6.–7
Bryna gryträtter	8	8–8.
Koka stora mängder vatten Uppkokning	9	9

Alla effektlägen är riktvärden. Induktionsspolens effekt varierar beroende på material och storlek på kokkärls botten. Därför kan det hända att effektlägena skiljer sig åt lite beroende på vad du använder för kokkärl. Om du använder ett nytt kokkärl så kan du ställa in ett lägre effektläge än vad du brukar.

Användning

Glaskeramikhällen har elektroniska touchknappar som reagerar när du trycker på dem. Knappen På/Av ① måste av säkerhetsskäl vara intryckt lite längre än övriga knappar.

Varje tryck på knapparna bekräftas med en ljudsignal.

När SmartLine-elementet är avstängd syns bara symbolen för touchknappen På/Av ①. När du sätter på SmartLine-elementet så börjar flera touchknappar lysa.

 Felfunktion på grund av smutsiga och/eller övertäckta touchknappar.

Touchknapparna reagerar inte eller oavsiktlig manövrering inträffar som rentav kan medföra automatisk avstängning (se kapitlet “Säkerhetsanordningar”, avsnitt “Säkerhetsavstängning”). Ställ aldrig heta kokkärl på touchknapparna eftersom det kan skada elektroniken.

Håll touchknapparna och displayerna rena. Lägg inga föremål på dem och ställ inte heller varma kokkärl på dem.

Användning



Brandrisk på grund av överhettad mat.

Mat som inte hålls under uppsikt kan överhettas och antända.

Lämna inte hällen utan uppsikt när den är i drift.

Tänk på att uppvärmningstiden är mycket kortare för induktionshällar än för vanliga hällar.

Starta hällen

- Tryck på touchknappen ①.

Alla touchknappar tänds.

Om du väljer att inte trycka på någon ytterligare knapp stängs hällen av efter några sekunder av säkerhetsskäl.

Ställa in effektläge

Vid leverans är den aktiva kastrulligenkänningen aktiverad (se avsnittet "Programmering"). Om hällen är startad och du ställer ett kokkärl på en kokzon så börjar alla touchknappar att lysa på sifferraden.

- Ställ kokkärl på önskad kokzon.
- Tryck på det effektläge du vill använda.

Stänga av kokzonen/hällen

- För att stänga av en kokzon, trycker du på touchknappen 0 på aktuell sifferrad.
- För att stänga av hällen och därmed också alla kokzoner, trycker du på ①.

Restvärmevisning

Om en kokzon är varm så lyser restvärmeindikeringen efter att kokzonen stängdes av. Beroende på temperatur så visas en punkt över effektläge 1, 2 och 3.

Punkterna slocknar allteftersom kokzonerna svalnar. Den sista punkten släcks först när du kan ta på kokzonen utan att bränna dig.



Risk för brännskada på grund av varma kokzoner.

Efter avslutad matlagning är kokzonerna varma.

Rör inte kokzonerna så länge restvärmeindikeringen lyser.

Ställa in effektläge - utökat inställningsområde

- Tryck på siffraden mellan touchknapparna.

Touchknapparna framför och bakom mellanläget lyser ljusare än övriga knappar.

Exempel:

Om du har ställt in effektläge 7. så lyser 7 och 8 ljusare än de andra touchknapparna.

Användning

PowerFlex-kokzon

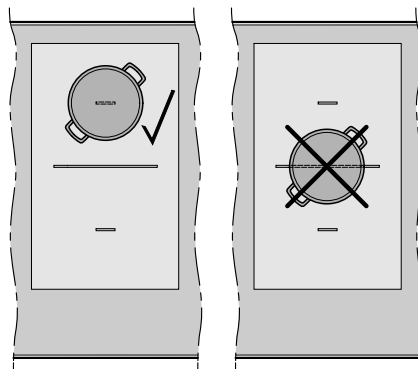
PowerFlex-zonerna kopplas automatiskt ihop till en PowerFlex-zon om du ställer ett tillräckligt stort kokkärl på hällen (se avsnittet “Översikt – Häll”). Inställningarna för kokzonen styrs med talsträngen på den främre eller vänstra PowerFlex-zonen (beroende på modell). Du kan också starta eller stänga av PowerFlex-zonen manuellt.

■ Tryck på touchknappen .

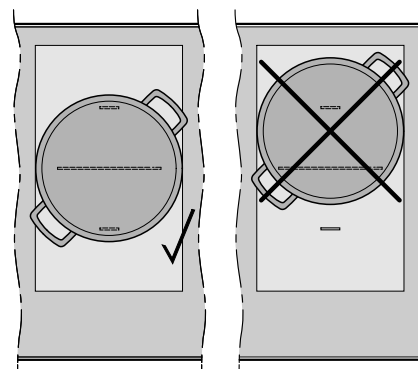
Placera kokkärl

Se information om tilldelningen av kokkärls storlek och position under avsnittet “Översikt – Fakta kokzoner” för din häll.

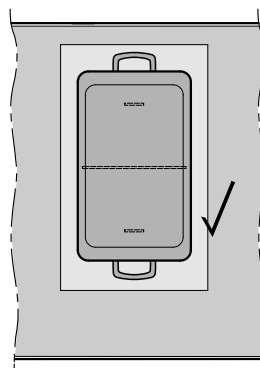
PowerFlex-kokzon



PowerFlex-kokzon (kastrull)



PowerFlex-kokzon (stekpanna)



Uppkokningsautomatik

Vid aktiverad uppkokningsautomatik värmer kokzonen automatiskt upp på högsta effekt (uppkokningsfas) och kopplar sedan om till det inställda effektläget (vidarekokningsläge). Uppkokningstiden beror på vilket vidarekokningsläge som har valts (se tabell).

Aktivera uppkokningsautomatik

- Tryck på touchknappen för önskat vidarekokningsläge tills du hör en signal och touchknappen börjar blinka.

Under uppkokningstiden (se tabellen) blinkar det inställda vidarekokningsläget.

När ett utökat antal effektlägen har ställts in (se avsnittet "Programmering") och när ett valt mellanläge har ställts in så blinkar touchknapparna framför och bakom mellanläget.

Om du ändrar vidarekokningsläget under uppkokningstiden, avaktiverar du uppkokningsautomatiken.

Avaktivera uppkokningsautomatik

- Tryck på touchknappen för det inställda vidarekokningsläget.

eller

- Ställ in ett annat effektläge.

Vidarekokningsläge*	Uppkokningstid [minuter:sekunder]
1	cirka 0:15
1.	cirka 0:15
2	cirka 0:15
2.	cirka 0:15
3	cirka 0:25
3.	cirka 0:25
4	cirka 0:50
4.	cirka 0:50
5	cirka 2:00
5.	cirka 5:50
6	cirka 5:50
6.	cirka 2:50
7	cirka 2:50
7.	cirka 2:50
8	cirka 2:50
8.	cirka 2:50
9	–

* Vidarekokningslägen med punkt finns bara om utökat antal effektlägen har ställts in (se "Programmering").

Användning

Booster

Kokzonerna är utrustade med en Twin-Booster.

Boostern förstärker effekten så att stora mängder snabbt kan värmas upp, exempelvis pastavatten. Denna effekt-förstärkning är aktiverad i maximalt 15 minuter.

När boosterfunktionen aktiveras kan du ändra inställningar för aktiva kokzoner, se avsnittet "Induktion – Power-management".

Du kan använda Boostern på maximalt 1 kokzon eller PowerFlex-kokzonen.

Om du aktiverar boostern

- utan inställt effektläge, kopplas effektläge 9 åter in när boostertiden har löpt ut eller avbryts i förtid.
- när ett effektläge är inställt, kopplas det tidigare valda effektläget in automatiskt när boostertiden har löpt ut eller avbryts i förtid.

Aktivera TwinBooster

Läge 1

- Ställ kokkärlet på önskad kokzon.
- Ställ in ett annat effektläge om det behövs.
- Tryck på touchknappen **B**.

Kontrolllamporna  för TwinBooster läge 1 börjar lysa.

Läge 2

- Ställ kokkärlet på önskad kokzon.
- Ställ in ett annat effektläge om det behövs.
- Tryck 2 gånger på touchknappen **B**.

Kontrolllamporna  för TwinBooster läge 2 börjar lysa.

Avaktivera TwinBooster

- Tryck på touchknappen **B** ända tills kontrolllamporna släcks.

alternativt

- Ställ in ett annat effektläge.

Varmhållning

Varmhållningsfunktionen är inte till för att värma upp mat som har blivit kall utan för att hålla varm mat varm direkt efter tillagning.

Maximal varmhållningstid är 2 timmar.

- Varmhåll mat endast i kokkärl. Täck över kokkärlet med ett lock.
- Rör om fast eller tjockflytande mat (potatismos, grytor) då och då.
- Förlust av näringsämnen börjar vid tillagning av livsmedel och fortsätter under varmhållning. Ju längre livsmedel hålls varma, desto större blir förlusten av näringsämnen. Håll därför varmhållningstiden så kort som möjligt.

Aktivera/avaktivera varmhållning

- Tryck kort på touchknappen  för den önskade kokzonen.

Timer

SmartLine-enheten måste vara påslagen om du vill använda timern.

Timern kan användas för två olika funktioner:

- som äggklocka,
- för automatisk avstängning av en kokzon/ett värmeelement/en teppanzone.

Funktionerna kan användas samtidigt.

Du kan ställa in en tid från 1 minut (0:01) upp till 9 timmar 59 minuter (9:59).

Tider upp till 59 minuter knappas in i minuter (00:59), tider över 60 minuter knappas in i timmar och minuter. Tiderna anges i följden timmar, minuter total, minuter ental.

Exempel:

59 minuter = 0:59 timmar,

ange: 5-9

80 minuter = 1:20 timmar,

Eingabe: 1-2-0

Efter att ha angivit den första siffran lyser timerdisplay konstant. Siffrorna flyttas ett steg åt vänster vartefter du knappar in dem.

Äggklocka

Äggklockan ställs in med den vänstra eller främre vänstra talsträngen (beroende på modell).

Ställa in äggklockan

- Tryck på touchknappen .

Timerdisplayen blinkar.

- Ställ in önskad tid.

Om du trycker på touchknappen  eller väntar 10 sekunder startar äggklockan.

Ändra äggklockans tid

- Tryck på touchknappen .

Timerdisplayen blinkar.

- Ställ in önskad tid.

Radera äggklockans tid

- Tryck på touchknappen .

- Tryck på 0 på sifferraden.

Avstängningsautomatik

Du kan ställa in en tid efter vilken en kokzon automatiskt ska stängas av. Funktionen kan användas för alla kokzoner samtidigt.

Om den programmerade tiden är längre än den maximalt tillåtna drifttiden stänger säkerhetsavstängningen av kokzonen (se avsnittet "Säkerhetsanordningar – "Säkerhetsavstängning").

Avstängningstiden ställs in på siffraden till den kokzon som automatiskt ska stängas av.

Ställa in avstängningstid

- Ställ in önskat effektläge för kokzonen.

- Tryck på touchknappen .

Timerdisplayen blinkar.

- Ställ in önskad tid.

Om du trycker på touchknappen  eller väntar 10 sekunder startar avstängningstiden.

Indikeringslampa tillordning av kokzoner avstängningsautomatik blinkar.

- Om du vill ställa in en avstängningstid för en ytterligare kokzon gör du enligt den tidigare beskrivningen.

Om du redan har programmerat flera avstängningstider så kommer den kortaste resttiden att visas och motsvarande kontrollampa kommer blinka. De andra lamporna kommer lysa konstant.

- Om du vill visa resttider som räknas ner i bakgrunden, tryck på touchknappen  för önskad kokzon.

Ändra avstängningstid

- Tryck på touchknappen  ända tills kontrollampan för den önskade kokzonen lyser.

Timerdisplayen blinkar.

- Ställ in önskad tid.

Radera avstängningstid

- Tryck på touchknappen  ända tills kontrollampan för den önskade kokzonen lyser.

Timerdisplayen blinkar.

- Tryck på touchknappen  på siffraden.

Timer

Använda timerfunktioner samtidigt

Om du använder båda funktionerna samtidigt så visas alltid den kortaste tiden. Touchknappen  (äggklocka) eller kontrollampan för kokzonen med den kortaste tiden blinkar.

- Om du vill visa resttider som räknas ner i bakgrunden, tryck på touchknappen  eller .
- Om en avstängningstid är programmerad för flera kokzoner, tryck på touchknappen  tills kontrollampan för den önskade kokzonen blinkar.

Stop&Go

När du aktiverar Stop&Go-funktionen sänks effektläget för alla inkopplade kokzoner till 1.

Kokzonernas effektläge och timerinställningen kan inte längre ändras, hällen kan endast stängas av. Äggklocka, avstängningstid, boostertid och tider för uppkokning fortsätter löpa ut.

Vid avaktivering arbetar kokzonerna med det senast inställda effektläget.

Om funktionen inte avaktiveras inom 1 timme, stängs hällen av.

Aktivera/avaktivera

- Tryck på touchknappen II/▶.

Återställning

Om SmartLine-elementet stängs av av misstag medan det används, kan du återställa alla inställningar med denna funktion. SmartLine-elementet måste åter slås på inom 10 sekunder efter att det stängts av.

- Slå på SmartLine-elementet igen.

De tidigare inställda effektlägena blinkar.

- Tryck genast på en av de blinkande effektlägena.

Funktionen fortsätter med de tidigare valda inställningarna.

Tillvalsfunktioner

Torkskydd

Du kan spärra touchknapparna på SmartLine-elementet i 20 sekunder, till exempel för att torka av ytan. Touchknappen ① spärras inte.

Aktivera

- Tryck på touchknappen .

Tiden i timerdisplayen räknas ner.

Avaktivera

- Tryck på touchknappen  ända tills timervisningen slocknar.

Demoläge

Den här funktionen gör det möjligt att presentera SmartLine-enheten utan att den behöver värmas upp.

Aktivera/avaktivera demoläge

- Slå på SmartLine-enheten.
- Tryck på siffran 0 på valfri siffrerad.
- Tryck därefter samtidigt på knapparna 0 och 2 i 6 sekunder.

I timerdisplayen blinkar i några sekunder dE växelvis med On (demoläge aktiverat) eller OFF (demoläge avaktiverat).

Visa SmartLine-elementets data

Du kan ta fram modellbeteckning och software-status till ditt SmartLine-element. Inga kokkärl får befinna sig på SmartLine-elementet.

Modellbeteckning

- Slå på SmartLine-elementet.
- Tryck på siffran 0 på valfri siffrerad.
- Tryck sedan på touchknapparna 0 och 4 samtidigt.

I timerdisplayen blinkar växelvis två siffror:

12 blinkar växelvis med 34 = CS 1234

Software-status

- Slå på SmartLine-elementet.
- Tryck på siffran 0 på valfri siffrerad.
- Tryck sedan på touchknapparna 0 och 3 samtidigt.

I timerdisplayen visas siffror:

$2:00$ = Software-status

Driftspärr/funktionsspärr

Låsningen avaktiveras om strömmen försvinner.

För att enheten inte ska kunna sättas på eller inställningar ändras av misstag har SmartLine-enheten en spärrfunktion och en låsning.

Driftspärren aktiveras om SmartLine-enheten kopplas ur. När spärren är aktiverad kan elementet inte sättas på och timern kan inte användas. En förinställd äggklocka kommer fortsätta löpa ut. SmartLine-enheten har programmerats så att driftspärren måste aktiveras manuellt. Programmeringen kan ställas in så att driftspärren aktiveras automatiskt 5 minuter efter att SmartLine-enheten stängts av (se avsnitt "Programmering").

Låsningen aktiveras när SmartLine-enheten är inkopplad. När låsningen är aktiverad kan elementet bara användas villkorligt:

- Inställda effektlägen kan inte ändras.
- Du kan ändra en inställd tid för äggklockan.
- SmartLine-enheten kan bara stängas av.

Om en touchknapp trycks in som inte får aktiveras när driftspärren eller funktionsspärren är aktiverad så visas under några sekunder *LOC* i timerdisplayen och en signal hörs.

Aktivera driftspärr

- Tryck på touchknappen ① i 6 sekunder.

Sekunderna räknas ner i timervisningen. Därefter syns *LOC* i timervisningen. Driftspärren är aktiverad.

Avaktivera driftspärr

- Tryck på touchknappen ① i 6 sekunder.

I timervisningen visas kort *LOC*, sedan räknas sekunderna ner. När tiden har räknats ner så avaktiveras driftspärren.

Aktivera låsning

- Tryck samtidigt på touchknapparna ⌚ och II/▶ och håll ner dem i 6 sekunder.

Sekunderna räknas ner i timerdisplayen. Därefter syns *LOC* i timerdisplayen. Låsningen är aktiverad.

Avaktivera låsning

- Tryck samtidigt på touchknapparna ⌚ och II/▶ och håll ner dem i 6 sekunder.

I timerdisplayen visas kort *LOC*, sedan räknas sekunderna ner. När tiden har räknats ner så är låsningen avaktiverad.

Säkerhetsanordningar

Säkerhetsavstängning

Touchknapparna är övertäckta

SmartLine-enheten stängs av automatiskt om en eller flera touchknappar är övertäckta längre än cirka 10 sekunder, exempelvis genom fingerkontakt, mat som kokar över eller andra föremål. Ovanför touchknappen ① blinkar $\mathcal{E}$ en kort stund och en ljudsignal hörs. När du tar bort föremålet och/eller smutsen så släcks $\mathcal{E}$ och SmartLine-enheten kan användas igen.

Drifftiden är för lång

Säkerhetsavstängningen utlöses automatiskt om en kokzon hettas upp under ovanligt lång tid. Denna tid beror på det valda effektläget. Om denna tid över-skrids stängs kokzonen av och restvärmevisningen visas. När du stänger av och startar kokzonen igen, är den åter redo att användas.

Vid leverans är hällen programmerad med säkerhetsläge 0. Vid behov kan du ställa in ett högre säkerhetsläge med en kortare maximal drifftid (se tabell).

Effektläge*	Maximal drifftid [tim:min]		
	Säkerhetsläge		
	0**	1	2
1	10:00	8:00	5:00
1.	10:00	7:00	4:00
2/2.	5:00	4:00	3:00
3/3.	5:00	3:30	2:00
4/4.	4:00	2:00	1:30
5/5.	4:00	1:30	1:00
6/6.	4:00	1:00	00:30
7/7.	4:00	00:42	00:24
8	4:00	00:30	00:20
8.	4:00	00:30	00:18
9	1:00	00:24	00:10

* Effektlägen med punkt finns bara om utökad antal effektlägen har ställts in (se avsnittet "Inställningsområde").

** fabriksinställning

Överhettningsskydd

Alla induktionsspolar och elektronikens kylelement är utrustade med ett överhettningsskydd. Innan induktionsspolen och/eller kylelementet överhettas sker följande:

Induktionsspolorna

- En aktiverad Boosterfunktion avbryts.
- Det inställda effektläget sänks.
- Kokzonen stängs av automatiskt. I timerdisplayen blinkar *Err* omväxlande med *044*.

När felmeddelandet har släckts kan du koppla in kokzonen som vanligt igen.

Kylelement

- En aktiverad Boosterfunktion avbryts.
- Det inställda effektläget sänks.
- Kokzonerna stängs av automatiskt.

Först när kylelementet har svalnat kan den gällande kokzonen användas som vanligt igen.

Överhettningsskyddet kan utlösas i följande situationer:

- Ett tomt kokkärl värms upp.
- Fett eller olja hettas upp på högt effektläge.
- Hällens undersida inte är tillräckligt ventilerad.
- En varm kokzon kopplas in igen efter ett strömavbrott.

Om överhettningsskyddet löses ut på nytt trots att orsaken/orsakerna har åtgärdats, kontakta Miele service.

Programmering

Du kan anpassa SmartLine-elementets programmering själv. Du kan ändra flera inställningar efter varandra.

Efter att ha valt programmering visas symbolen  och i timerdisplayen visas *P:01*. Efter några sekunder blinkar *P:01* (program 01) och *0:01* (kod) växelvis i timerdisplayen.

Ändra programmering

Välja programmering

- När **SmartLine-enheten är avstängd trycker du samtidigt** in knapparna  och  ända tills symbolerna  och *P:* visas i timerdisplayen.

Ställa in program

För tvåsiffriga programnummer måste du först knappa in siffran för tiotal.

- Tryck på touchknappen  tills önskat programnummer visas i displayen eller tryck på motsvarande siffra på sifferraden.

Ställa in kod

- Tryck på touchknappen  tills önskat kodnummer visas i displayen eller tryck på motsvarande siffra på sifferraden.

Spara inställningar

- Medan programmet visas (till exempel *P:01*) så trycker du på touchknappen  tills visningarna slocknar.

Inte spara inställningar

- Tryck på touchknappen  tills visningarna slocknar.

Program ¹		Kod ²	Inställningar
P:01	Demoläge	C:00	Demoläge avaktiverat
		C:01	Demoläge aktiverat ³
P:03	Fabriksinställning	C:00	Inte återställa fabriksinställningar
		C:01	Återställa fabriksinställningar
P:04	Antal effektlägen kokzoner	C:00	9 effektlägen + Booster
		C:01	17 effektlägen + Booster ⁴
P:06	Bekräftelsesignal vid knapptryckning	C:00	Av ⁵
		C:01	tyst
		C:02	medel
		C:03	hög
P:07	Timerns ljudsignal	C:00	Av
		C:01	tyst
		C:02	medel
		C:03	hög
P:08	Driftspärr	C:00	Endast manuell aktivering av driftspärren
		C:01	Automatisk aktivering av driftspärren
P:09	Maximal drifttid	C:00	Säkerhetsnivå 0
		C:01	Säkerhetsnivå 1
		C:02	Säkerhetsnivå 2

Programmering

Program ¹		Kod ²	Inställningar
P:12	Touchknapparnas reaktionshastighet	C:00	långsam
		C:01	normal
		C:02	snabb
P:15	Permanent kastrulligenkänning	C:00	Permanent kastrulligenkänning avstängd
		C:01	Permanent kastrulligenkänning aktiverad

¹ Ej listade program är inte programmerade.

² Den vid leverans inställda koden står i fetstil.

³ Efter att ha startat hällen visas dE i timerdisplayen några sekunder.

⁴ I både texten och tabellerna visas de utökade effektlägena med en punkt efter siffran för bättre förståelse.

⁵ Bekräftelsesignalen för touchknappen På/Av stängs inte av.

Testrätter enligt EN 60350-2

Vid leverans finns 9 effektlägen programmerade.

Ställ för kontrollerna enligt norm in det utökade antalet effektlägen (se "Programmering").

Testrätt	Ø Botten kokkärl (mm)	Lock	Effektläge	
			Förvärmning	Tillagning
Värma olja	150	Nej	–	1–2
Pannkaka	180 (sandwichbotten)	Nej	9	5.–7.
Friterar djupfrysta pommes frites	enligt norm	Nej	9	9

Rengöring och skötsel

 Risk för brännskada på grund av varma kokzoner.

Efter avslutad matlagning är kokzoner varma.

Stäng av hällen.

Låt kokzonerna svalna innan du rengör hällen.

 Skador på grund av inträngande fukt.

Ångan från en ångrengörare kan komma åt strömförande delar och orsaka kortslutning.

Använd inte ångrengörare för att göra rent hällen.

Ytorna kan missfärgas eller skadas om de kommer i kontakt med olämpliga rengöringsmedel. Ytorna är rep-känsliga.

Ta bort rester från sådana rengöringsmedel på en gång.

Använd inga skurmedel eller rengöringsmedel som repar.

Låt SmartLine-enheten svalna innan du gör rent det.

- Gör rent SmartLine-enheten efter varje användning.
- Torka SmartLine-enheten efter varje fuktig rengöring för att undvika att det bildas kalkrester.

Olämpliga rengöringsmedel

För att undvika skador på ytorna bör följande inte användas för rengöring:

- handdiskmedel
- rengöringsmedel som innehåller soda, ammoniak, syra eller klorid
- kalklösande rengöringsmedel
- fläck- och rostborttagningsmedel
- skurmedel i pulver eller flytande form
- rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel
- diskmaskinsrengöringsmedel
- ugnsspray
- rengöringsmedel för glas eller fönsterputsmedel
- hårda borstar och svampar (till exempel disk- och grytssvampar) eller använda diskssvampar som innehåller rester av skurmedel
- rengöringssvampar för glaskeramiska ytor.



Skador på grund av spetsiga föremål.

Tätningen mellan SmartLine-enheten och bänkskivan kan skadas.

Använd inga spetsiga föremål för rengöringen.

Alla smutsrester går inte bort med handdiskmedel.

Det uppstår en osynlig hinna som kan leda till missfärgning av glaskeramiken. Sådana missfärgningar går sedan inte att få bort.

Använd ett rengöringsmedel för glaskeramik för den regelbundna rengöringen.

- Ta bort grov smuts med en fuktig trasa och hårt fastsittande smuts med en rengöringsskrapa.
- Använd sedan hushållspapper eller en ren trasa samt ett speciellt rengöringsmedel för glaskeramik och rostfritt stål (se kapitlet "Extra tillbehör") för att rengöra glaskeramikytor. Stryk inte på rengöringsmedlet på en varm glaskeramikyta eftersom det kan bli fläckar. Följ råden från tillverkaren av rengöringsmedlet.
- Ta bort rester av rengöringsmedlet med en fuktig trasa och torka sedan glaskeramikytan torr.

Rester av rengöringsmedel bränns fast vid påföljande tillagningar och skadar glaskeramiken. Se till att du får bort allt rengöringsmedel.

- Ta bort **fläckar** som bildats av kalk, vatten och aluminiumrester (metallskimrande fläckar) med rengöringsmedlet för glaskeramik och rostfritt stål.



Risk för brännskada på grund av varma ytor.

Under matlagningen är ytorna varma.

Ta på grytvantar innan du med hjälp av en rengöringsskrapa tar bort rester av socker, plast eller aluminiumfolie från den heta glaskeramikytan.

- Om det kommer **socker, plast eller aluminiumfolie** på den varma glaskeramikytan så måste hällen stängas av.
- Skrapa **omedelbart** bort dessa rester, alltså när hällen fortfarande är varm, med hjälp av en rengöringsskrapa.
- Rengör sedan glaskeramikytan när den svalnat som beskrivs ovan.

Hur du klarar av mindre fel själv

Du kan själv åtgärda de flesta fel och störningar som uppstår vid daglig användning av din produkt. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

Nedanstående tabeller är till hjälp för att hitta orsaken till ett fel och åtgärda det.

Meddelanden i indikeringarna/displayen

Problem	Orsak och åtgärd
Efter att ha slagit på SmartLine-enheten eller att ha tryckt på en touchknapp visas <i>LOC</i> i timerdisplayen under några sekunder.	Driftspärren eller låsningen är aktiverad. ■ Avaktivera driftspärren/låsningen (se “Säkerhetsanordningar”, avsnitt “Driftspärr/Låsning”).
Efter att ha SmartLine-elementet slagits på visas <i>dE</i> i timerdisplayen kort. SmartLine-elementet blir inte varmt.	SmartLine-elementet är i demoläge. ■ Tryck samtidigt på touchknapparna 0 och 2 tills <i>dE</i> blinkar växelvis med <i>OFF</i> i timerdisplayen.
SmartLine-enheten har stängt av sig automatiskt. När du åter slår på det syns ett <i>⌂</i> över touchknappen På/Av ①.	En eller flera touchknappar är övertäckta, exempelvis genom fingerkontakt, mat som kokar över eller andra föremål. ■ Ta bort smuts och/eller andra föremål (se kapitel “Säkerhetsanordningar”, avsnitt “Säkerhetsavstängning”).
I timerdisplayen blinkar <i>Err</i> växelvis med <i>30</i> och en ljudsignal hörs.	SmartLine-elementet är felanslutet. ■ Koppla från SmartLine-elementet från elnätet. ■ Kontakta Miele service.
I timerdisplayen blinkar <i>Err</i> växelvis med <i>044</i> .	Överhettningsskyddet har utlöst. ■ Se avsnittet “Säkerhetsanordningar – Överhettningsskydd”.
I timerdisplayen blinkar <i>Err</i> växelvis med <i>047</i> , <i>048</i> eller <i>049</i> .	Fläkten är blockerad eller defekt. ■ Kontrollera om fläkten är blockerad av något föremål. ■ Ta bort det som är i vägen. ■ Om felmeddelandet visas på nytt, kontakta Miele service.

Hur du klarar av mindre fel själv

Problem	Orsak och åtgärd
I timerdisplayen visas ett meddelande som inte finns med i denna tabell.	Ett fel i elektroniken har uppstått. ■ Bryt strömmen till SmartLine-enheten i cirka en minut. ■ Om problemet kvarstår när du kopplar på strömmen igen så kontakta Miele service.

Hur du klarar av mindre fel själv

Oväntat beteende

Problem	Orsak och åtgärd
Det inställda effektläget blinkar.	Det står inget eller ett olämpligt kokkärl på kokzonen. ■ Använd ett lämpligt kokkärl (se kapitel "Induktion", avsnittet "Kokkärl").
Touchknapparna är överkänsliga eller reagerar svagt.	Touchknapparnas känslighet har ändrats. ■ Se till att det varken kommer direkt ljus (solljus eller annan belysning) på SmartLine-elementet eller att det är för mörkt runt elementet. ■ Avlägsna eventuellt alla kokkärl från SmartLine-elementet och gör rent det. Se till att ingenting täcker över SmartLine-elementet och touchknapparna. ■ Bryt strömmen till SmartLine-elementet under cirka en minut. ■ Om problemet kvarstår när du kopplar på strömmen igen så kontakta Miele kundtjänst.
Effektläge 9 reduceras automatiskt när du även ställer in effektläge 9 på den sammankopplade kokzonen.	Vid samtidigt drift på effektläge 9 överskrids den möjliga totala effekten. ■ Använd en annan kokzon.
En kokzon stängs av automatiskt.	Drifttiden var för lång. ■ Koppla in kokzonen igen (se "Säkerhetsanordningar", avsnitt "Säkerhetsavstängning").
Kokzonen arbetar inte som vanligt med det inställda effektläget.	Överhettningsskyddet har utlöst. ■ Se kapitel "Säkerhetsanordningar", avsnitt "Överhettningsskydd".
Några kokzoner eller hela hällen stängs då automatiskt av.	Överhettningsskyddet har utlöst. ■ Se kapitel "Säkerhetsanordningar", avsnitt "Överhettningsskydd".
Boosterläget avbryts automatiskt i förtid.	Överhettningsskyddet har utlöst. ■ Se kapitel "Säkerhetsanordningar", avsnitt "Överhettningsskydd".

Otillfredsställande resultat

Problem	Orsak och åtgärd
Uppkokningsautomatiken är inkopplad men innehållet i kokkärlet börjar inte koka.	En stor mängd livsmedel värms upp. ■ Fortsätt koka på högsta effektläge och välj sedan manuellt ett lägre effektläge.
	Kokkärlet leder värmen dåligt. ■ Använd ett annat kokkärl som leder värme bättre.

Allmänna problem och tekniska fel

Problem	Orsak och åtgärd
SmartLine-enheten kan inte slås på.	SmartLine-enheten har ingen ström. ■ Kontrollera om säkringen har löst ut. Rådfråga en elektriker eller Miele service (minsta säkring se typskylten).
	Ett tekniskt fel har uppstått. ■ Bryt strömmen till SmartLine-enheten under cirka 1 minut genom att göra något av följande: – Slå ifrån den aktuella säkringen eller skruva ur smältsäkringen helt eller – stäng av jordfelsbrytaren. ■ Om SmartLine-enheten fortfarande inte kan användas efter att huvudströmbrytaren kopplats in igen eller säkringen respektive jordfelsbrytaren skruvats i, bör du kontakta en elinstallatör eller Miele service.
Det uppstår lukt och ånga när du använder en ny häll.	Alla delar av metall är skyddade med ett vårdande medel. När hällen används för första gången uppstår således lukter och eventuellt ånga. Det uppstår även lukt när materialet i induktionsspolarna värms upp första gången. Lukten minskar gradvis vid varje användning och försvinner slutligen helt. Lukten och eventuell ånga är inte tecken på anslutningsfel eller skador på hällen och utgör ingen hälsofara.
Efter att SmartLine-elementet har stängts av hörs ett driftljud.	Kylfläkten fortsätter att gå tills SmartLine-elementet är svalt och stängs sedan av automatiskt.

Extra tillbehör

Miele har ett stort sortiment av tillbehör samt rengörings- och vårdande medel till dina produkter.

Dessa kan du mycket enkelt köpa i Miele's online-shop.

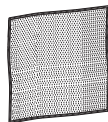
Du kan även köpa dem via Miele's reservdelsavdelning och hos Miele's återförsäljare.

Rengöringsmedel för glaskeramik och rostfritt stål, 250 ml



Tar bort hårt fastsittande smuts, kalkfläckar och aluminiumrester.

Mikrofibertrasa



För borttagning av fingeravtryck och lättare smuts.

Få hjälp vid eventuella störningar

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta din Miele återförsäljare eller Miele service.

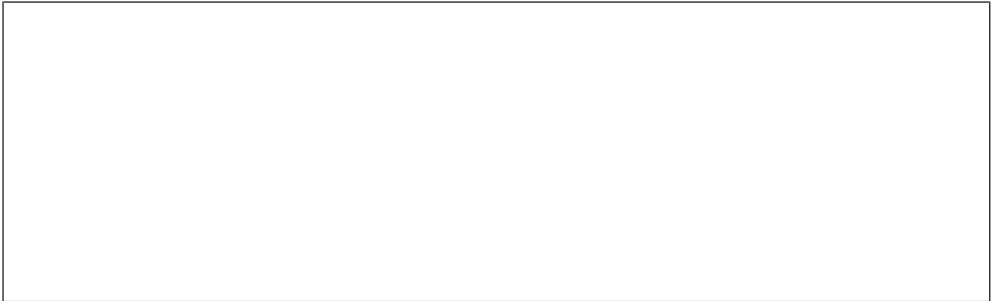
Miele service kan du boka online under www.miele.se/service.

Du hittar kontaktuppgifterna på baksidan av den här anvisningen.

Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Båda dessa uppgifter finns på typskylten.

Typskylt

Klistra fast den medföljande typskylten. Tänk på att modellbeteckningen ska stämma överens med uppgifterna som finns på baksidan av den här anvisningen.



Mieles garanti

Garantitiden för produkten är ett år.

Du hittar mer detaljerad information om garantivillkoren i garantihäftet.

Installation

Säkerhetsanvisningar för inbyggnad

 Skador på grund av felaktig inbyggnad.
SmartLine-enheten kan skadas om den byggs in fel.
Låt den endast monteras av kvalificerad fackkraft.

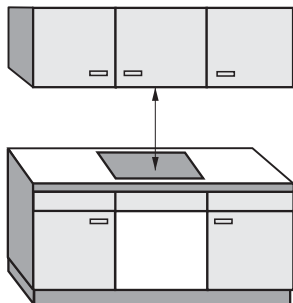
 Risk för elektriska stötar av nätspänning.
Felaktig anslutning till elnätet kan leda till elektriska stötar.
Låt endast en kvalificerad elinstallatör ansluta SmartLine-enheten till elnätet.

 Skador på grund av nedfallande föremål.
Vid montering av överskåp eller fläkt kan SmartLine-enheten skadas.
Bygg in SmartLine-enheten först efter att skåpen och fläkten har monterats.

- ▶ Bänkskivans faner måste vara limmad med värmebeständigt lim (100°C), för att undvika att den lossnar eller deformeras. Även kantlisterna mot väggen måste vara värmebeständiga.
- ▶ SmartLine-enheten får inte byggas in ovanför kylskåp, diskmaskiner, tvättmaskiner eller torktumlare.
- ▶ SmartLine-elementet får endast byggas in över spisar och ugnar som är utrustade med ångkylsystem.
- ▶ Nätanslutningsledningen får efter inbyggnad inte komma i kontakt med rörliga delar i köksinredningen (till exempel en låda) eller var utsatt för någon mekanisk belastning.
- ▶ Håll de säkerhetsavstånd som anges på följande sidor.

Säkerhetsavstånd

Säkerhetsavstånd ovanför SmartLine-enheten



Mellan SmartLine-enheten och köksfläkt måste det av fläkttillverkaren angivna säkerhetsavståndet hållas.

Om material som lätt kan fatta eld (till exempel en hylla) finns ovanför SmartLine-enheten, måste säkerhetsavståndet vara minst 500 mm.

Om flera SmartLine-enheter som kräver olika säkerhetsavstånd är inbyggda under en fläkt, ska det största säkerhetsavståndet följas.

Installation

Säkerhetsavstånd på sidorna och baktill

Det rekommenderas att SmartLine-enheten byggs in med mycket plats på vänster och höger sida.

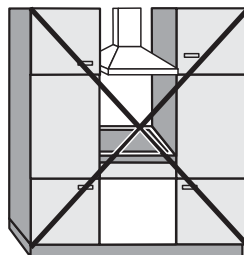
Mellan SmartLine-enhetens baksida och ett högt skåp eller rumsvägg måste det nedan angivna minimiavståndet ① hållas.

Mellan en sida av SmartLine-enheten (höger eller vänster) och ett högt skåp eller rumsvägg måste det nedan angivna minimiavståndet ②, ③ hållas. På den motsatta sidan ska ett minimiavstånd på 300 mm hållas.

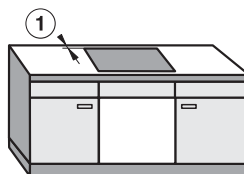
① Minsta avstånd **baktill** på ursågningen i bänkskivan till den bakre kanten av bänkskivan är 50 mm.

② Minsta avstånd **till höger** från ursågningen i bänkskivan till snickerier bredvid (till exempel ett högt skåp) eller en vägg är 50 mm.

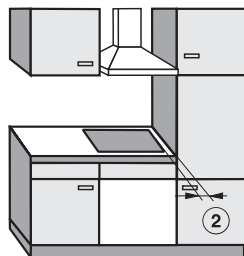
③ Minsta avstånd **till vänster** från ursågning i bänkskivan till snickerier bredvid (till exempel ett högt skåp) eller en vägg: 50 mm.



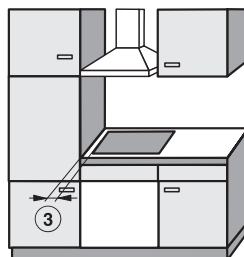
Ej tillåtet



Rekommenderas



Rekommenderas inte



Rekommenderas inte

Minsta avstånd under SmartLine-enheten

För att garantera SmartLine-enhetens ventilation krävs ett minimiavstånd under hällen till en ugn, mellanbotten eller låda.

Minimiavståndet från SmartLine-enhetens undre kant till

- ugnens övre kant: 15 mm
- mellanskivans övre kant: 15 mm
- lådans övre kant: 5 mm
- lådans botten: 75 mm

Mellanskiva

Det är tillåtet, men inte nödvändigt, att bygga in en mellanskiva under SmartLine-enheten.

En luftspalt på 10 mm bakpå behövs för installering av nätanslutningskabeln. För bättre ventilation av SmartLine-enheten rekommenderar vi en luftspalt på 20 mm på framsidan.

Installation

Säkerhetsavstånd till nischinklädnad

Om nischen ska kläs in måste minimiavståndet mellan ursågningen i bänkskivan och nischinklädnaden hållas eftersom höga temperaturer kan förstöra eller förändra materialen.

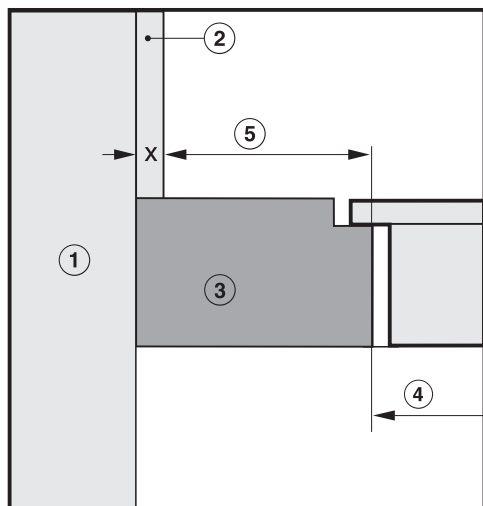
Om nischinklädnaden består av brännbart material (till exempel trä) måste minimiavståndet ⑤ mellan bänkskivans ursågning och nischinklädnaden vara 50 mm.

Om nischinklädnaden består av icke brännbara material (till exempel metall, natursten eller kakel) är minimiavståndet ⑤ mellan bänkskivans ursågning och nischinklädnaden 50 mm minus tjockleken på inklädnaden.

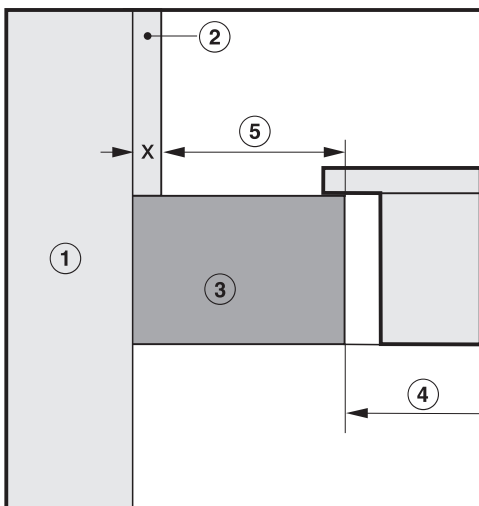
Exempel: tjocklek på nischinklädnad 15 mm

50 mm - 15 mm = minimiavstånd 35 mm

Planmontering



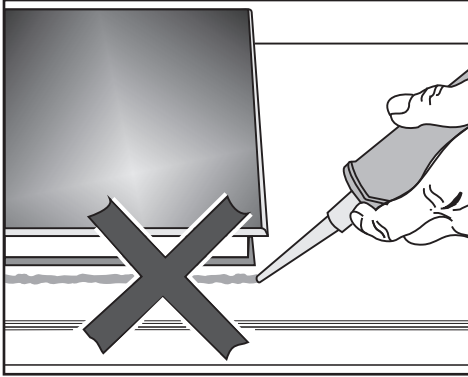
Påliggande inbyggnad



- ① Vägg
- ② Nischinklädnad mått x = tjocklek på nischinklädnad
- ③ Bänkskiva
- ④ Ursågning i bänkskivan
- ⑤ Minsta avstånd för
brännbart material 50 mm
ej brännbart material 50 mm - mått x

Inbyggnadsanvisningar – ovanpåliggande

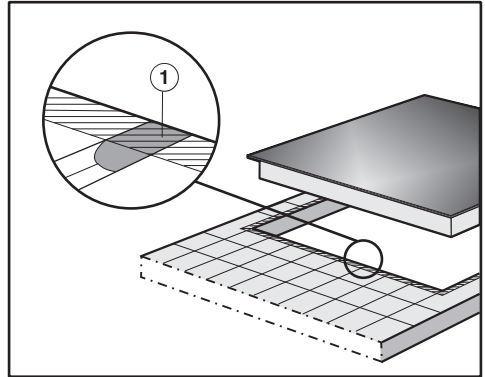
Tätning mellan SmartLine-enhet och bänkskiva



SmartLine-enhet och bänkskivan kan skadas vid en eventuell utbyggnad av enheten, om du tätar med fogtättningsmedel.

Använd inte fogtättningsmedel mellan SmartLine-enhet och bänkskiva. Tätningslistan under SmartLine-enhetens övre kant garanterar tillräcklig tätning mot bänkskivan.

Kaklad arbetsyta



Fogarna ① och den streckade ytan under SmartLine-enhetens ram måste vara glatta och jämna så att ramen ligger plant och tätningen mellan SmartLine-enhetens övre kant och bänkskivan säkerställs.

Tätningslist

När SmartLine-enheten demonteras under servicearbeten kan tätningslistan under SmartLine-enhetens kant skadas.

Byt alltid ut tätningslistan innan hållen byggs in igen.

Installation

Montering av flera SmartLine-enheter

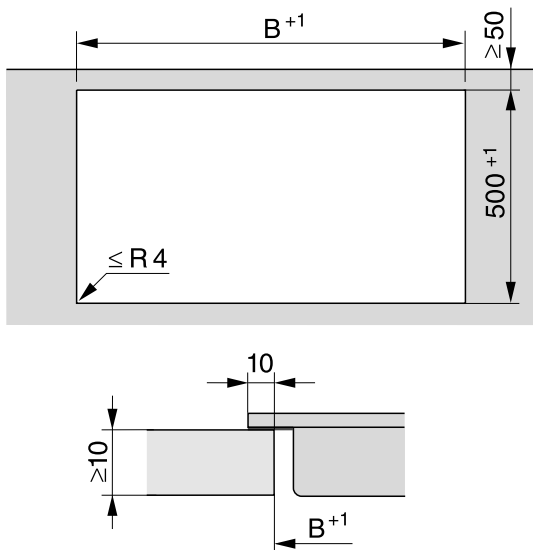
Fogarna mellan de enstaka SmartLine-enheterna tätas med ett temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tätningssmedel. Dessutom måste vid planmontering fogarna mellan SmartLine-enheten(-erna) och bänkskivan tätas med ett temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tätningssmedel.

SmartLine-enheterna måste efter monteringen vara fritt tillgängliga underifrån, så att den undre lådan kan tas ur vid underhåll. Om det inte går att komma åt SmartLine-enheterna underifrån måste du ta bort fogtätningen för att kunna ta ur enheterna.

Kombination med bänkfläkt

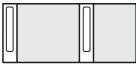
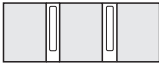
När SmartLine-enheten monteras i kombination med en bänkfläkt måste bänkfläkten monteras först.

Ursågning av bänkskivan – ovanpåliggande

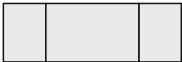


Installation

Montering med bänkläkt

Kombinationsexempel	Antal x bredd [mm]		Mått B [mm]
	Enheter	Bänkläkt	
	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

Montering utan bänkfläkt

Kombinationsexempel	Antal x bredd [mm] Enheter	Mått 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

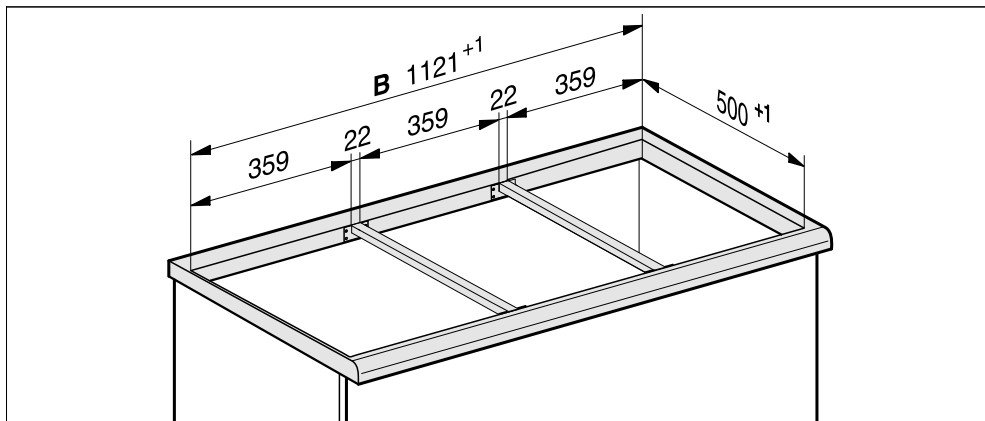
Installation

Mellanlister – ovanpåliggande

Om du installerar flera produkter måste du montera mellanlister mellan produkterna.

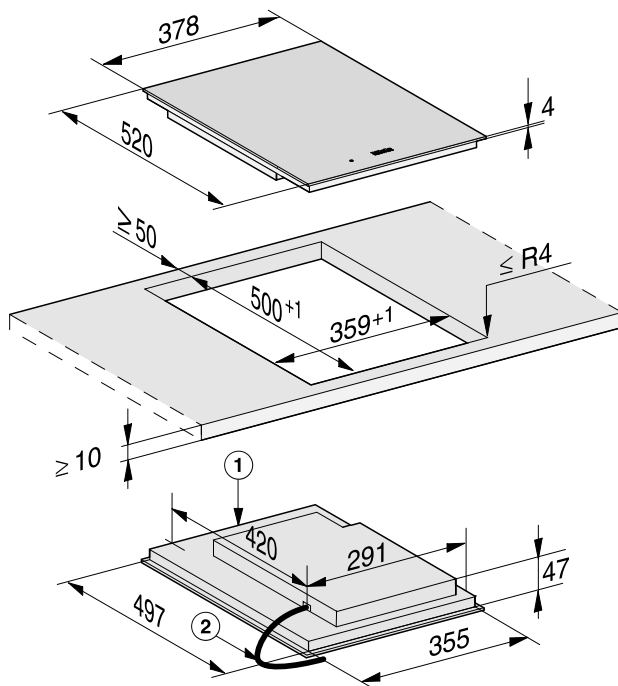
Klamrarna som följer med behövs bara för montering av CSDA 700x FL.

Montering av 3 enheter och 2 mellanlister



Inbyggnadsmått – utan ram

Alla mått är angivna i mm.



① fram

② Nätanslutningskabel L = 2 000 mm

Installation

Montering – ovanpåliggande

Förbereda bänkskivan

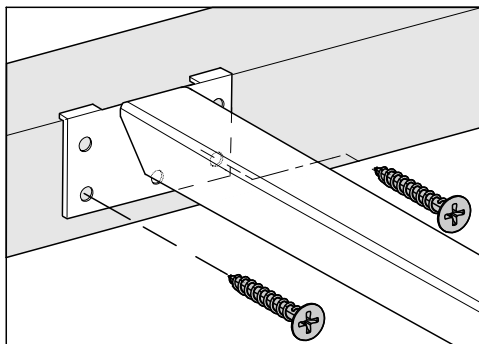
- Såga ut bänkskivan. Beakta säkerhetsavstånden (se avsnittet “Installation – Säkerhetsavstånd”).
- Fuktpärra ursågningen i **bänkskivor av trä** med speciallack, silikon eller gjutharts för att undvika att bänkskivan sväller på grund av fukt. Tätningmaterialet måste vara temperaturbeständigt.

Se till att dessa material inte hamnar på bänkskivans yta.

Montera mellanlistor

Använd de mellersta skruvhålen, om följande SmartLine-enhet byggs in till höger eller vänster om mellanlisten: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

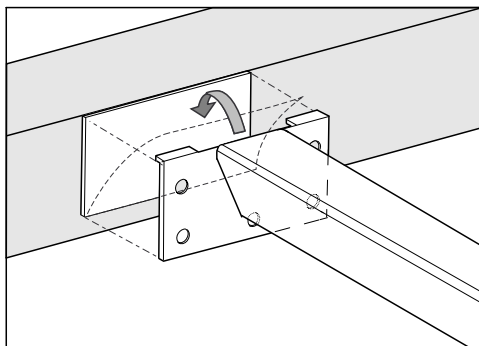
Bänkskiva av trä



- Sätt mellanlisterna i jämnhöjd med ursågningens övre kant.
- Fäst mellanlisterna med de medföljande träskruvarna 3,5 x 25 mm.

Bänkskiva av natursten

För att fästa mellanlisterna behöver du extra stark dubbelsidig tejp (inget medföljande tillbehör).



- Sätt fast tejpens på ursågningens övre kant.
- Sätt mellanlisterna i jämnhöjd med ursågningens övre kant.
- Tryck fast mellanlisterna hårt.

Montera SmartLine-enhet

- Klistra fast den medföljande tätningslistan under SmartLine-enhetens kant. Spänn inte tätningslistan när du klistrar fast den.
- För ner nätanslutningskabeln genom ursågningen i bänkskivan.
- Lägg SmartLine-enheten i ursågningen i bänkskivan. Se till att:
 - tätningen ligger på bänkskivan så att tätningen är tillräcklig,
 - alla spaltbredder är lika.
- Om du vid monteringen konstaterar att ramens tätning inte ligger helt mot bänkskivan i hörnen kan hörnradien ($\leq R4$) försiktigt utökas med en sticksåg.

Täta under inga omständigheter SmartLine-enheten ytterligare med fogtättningsmedel (till exempel silikon).

- Anslut SmartLine-enheten till elnätet.
- Anslut SmartLine-enheten till gastillförseln vid behov (se avsnitt "Installation" – "Gasanslutning").
- Kontrollera att SmartLine-enheten fungerar.
- Spruta temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tättningsmedel i fogarna mellan de enskilda SmartLine-enheterna.

Olämpligt fogtättningsmedel kan skada naturstensmaterialet.

Använd uteslutande silikontätning avsedd för natursten för kakel av natursten. Följ tillverkarens anvisningar.

Installation

Inbyggnadsanvisningar – planmonterad

Planmontering är enbart möjligt i natursten (granit, marmor), massivt trä eller kaklade bänkskivor. Beträffande bänkskivor av andra material bör tillverkaren tillfrågas om lämpligheten för planmontering av håll.

Innerbredden på underskåpet måste vara minst lika bred som det inre ursågningsmåttet i bänkskivan (se avsnittet "Installation – Inbyggnadsmått – planmontering"). Detta för att SmartLine-enheten ska vara lättåtkomlig underifrån efter inbyggnaden och för att lådan under ska kunna tas ur. Om det inte går att komma åt enheten underifrån måste du ta bort fogtätningen för att kunna ta ur enheten.

Bänkskivor av natursten

SmartLine-enheten sätts in direkt i urfräsningen.

Massivt trä, kaklade bänkskivor, bänkskivor av glas

SmartLine-enheten fästs i ursågningen med trälistor. Dessa listor medföljer inte utan måste införskaffas på annat sätt.

Tätningslist

När SmartLine-enheten demonteras under servicearbeten kan tätningslistan under SmartLine-enhetens kant skadas.

Byt alltid ut tätningslistan innan hållen byggs in igen.

Montering av flera SmartLine-enheter

Fogarna mellan de enstaka SmartLine-enheterna tätas med ett temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tätningssmedel. Dessutom måste vid planmontering fogarna mellan SmartLine-enheten(-erna) och bänkskivan tätas med ett temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tätningssmedel.

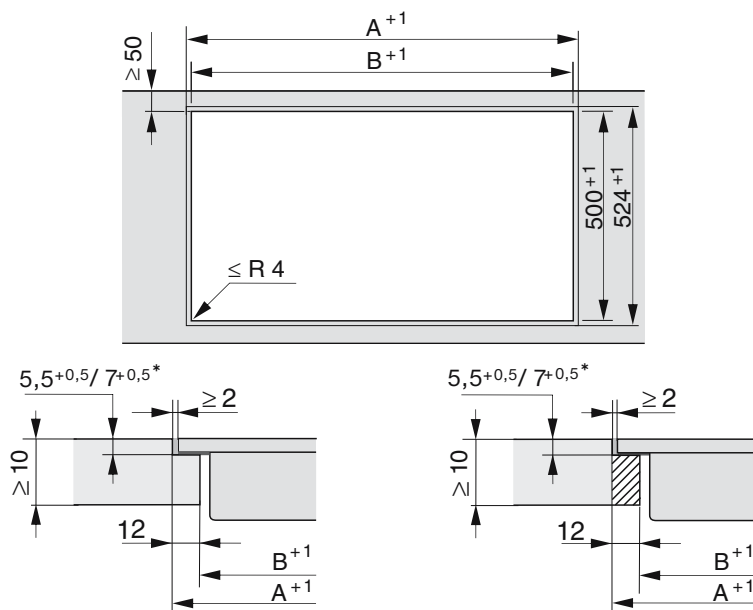
SmartLine-enheterna måste efter monteringen vara fritt tillgängliga underifrån, så att den undre lådan kan tas ur vid underhåll. Om det inte går att komma åt SmartLine-enheterna underifrån måste du ta bort fogtätningen för att kunna ta ur enheterna.

Kombination med bänkfläkt

När SmartLine-enheten monteras i kombination med en bänkfläkt måste bänkfläkten monteras först.

Installation

Ursågning av bänkskivan – planmonterad

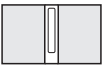
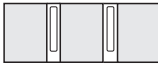


Bänkskiva av natursten

Bänkskiva av trä

* $7^{+0,5}$ mm för CS 7611 FL

Montering med bänkfläkt

Kombinationsexempel	Antal x bredd [mm]		Mått A [mm]	Mått B [mm]
	Enhet	Bänkfläkt		
	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

Installation

Montering utan bänkläkt

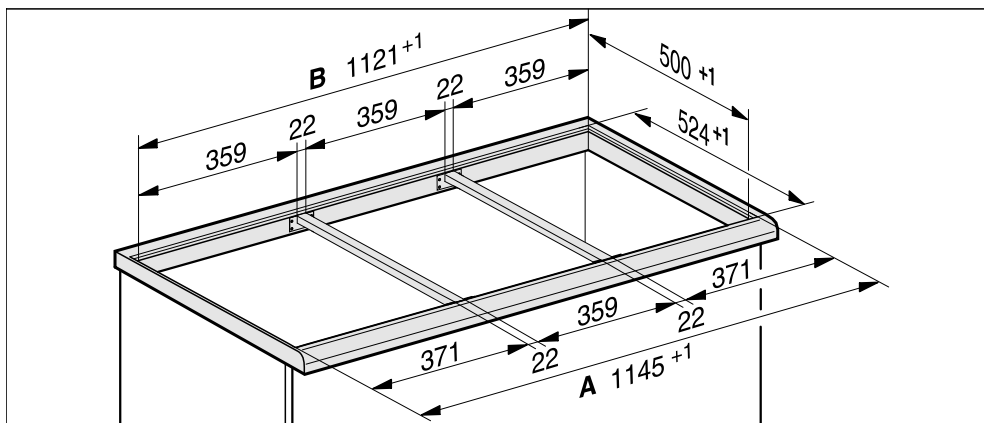
Kombinationsexempel	Antal x bredd [mm] Enhet	Mått A [mm]	Mått B [mm]
	1 x 378	383	359
	2 x 378	764	740
	1 x 378 1 x 620	1006	982
	3 x 378	1145	1121
	2 x 378 1 x 620	1387	1363
	4 x 378	1526	1502
	2 x 378 1 x 800	1567	1543
	2 x 378 1 x 936	1703	1679

Mellanlister – planmonterad

Om du installerar flera produkter måste du montera mellanlister mellan produkterna.

Klamrarna som följer med behövs bara för montering av CSDA 700x FL.

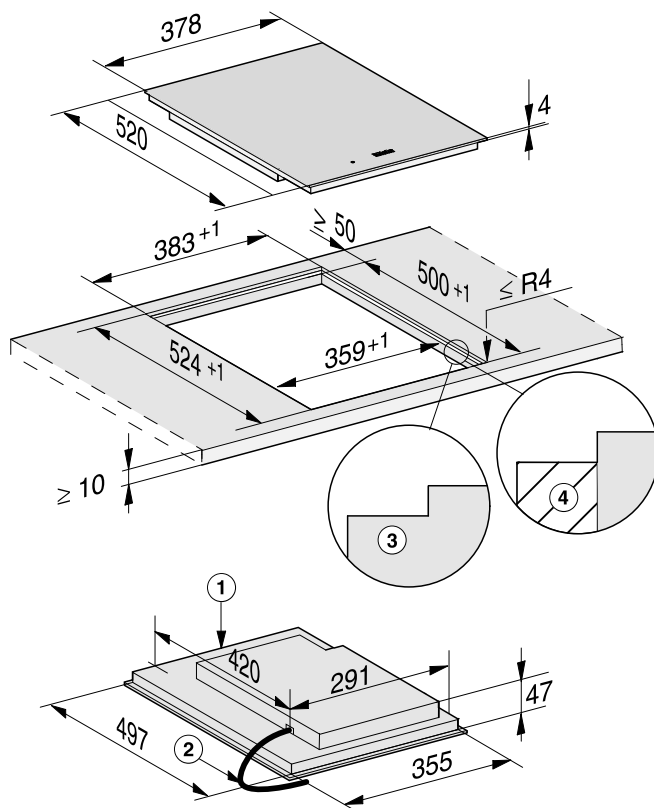
Montering av 3 enheter och 2 mellanlister



Installation

Inbyggnadsmått – planmonterad

Alla mått är angivna i mm.



- ① fram
- ② Nätanslutningskabel L = 2 000 mm
- ③ Stegfräsning (se avsnittet "Installation" – "Ursågning planmontering" för detaljerad bild)
- ④ Trälist 12 mm (ingår inte vid leverans se avsnitt "Installation" – "Ursågning planmontering" för detaljerad bild)

Montering – planmonterad

Förbereda bänkskivan

- Såga ut bänkskivan. Beakta säkerhetsavstånden (se avsnittet “Installation – Säkerhetsavstånd”).
- Fuktpärra ursågningen i **bänkskivor av trä** med speciallack, silikon eller gjutharts för att undvika att bänkskivan sväller på grund av fukt. Tätningmaterialet måste vara temperaturbeständigt.

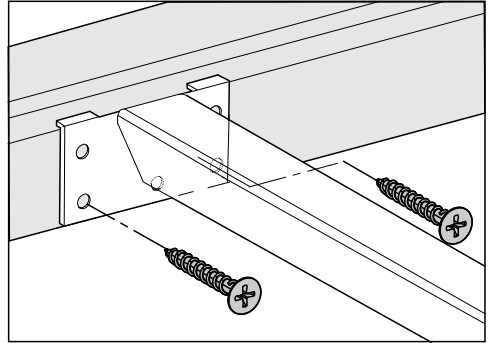
Se till att dessa material inte hamnar på bänkskivans yta.

- Fäst trälisterna 5,5 mm under bänkskivans övre kant för bänkskivor av trä.
För CS 7611 FL måste trälisten fästas 7 mm under bänkskivans övre kant.

Montera mellanlister

Använd de mellersta skruvhålen, om följande SmartLine-enhet byggs in till höger eller vänster om mellanlisten: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

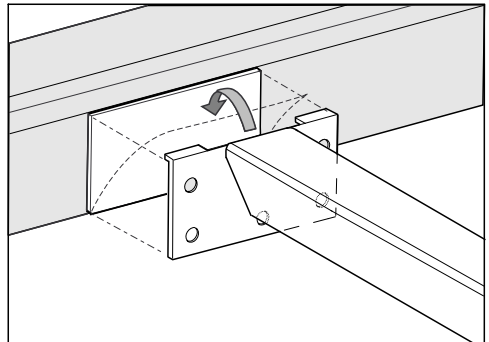
Bänkskiva av trä



- Sätt mellanlisterna i jämnhöjd med stegfräsningens undre nivå.
- Fäst mellanlisterna med de medföljande träskruvarna 3,5 x 25 mm.

Bänkskiva av natursten

För att fästa mellanlisterna behöver du extra stark dubbelsidig tejp (inget medföljande tillbehör).



- Sätt fast tejpens på stegfräsningens undre nivå.
- Sätt mellanlisterna i jämnhöjd med stegfräsningens undre nivå.
- Tryck fast mellanlisterna hårt.

Installation

Montera SmartLine-enhet

- Klistra fast den medföljande tätningslistan under SmartLine-enhetens kant. Spänn inte tätningslistan när du klistrar fast den.
- För ner nätanslutningskabeln genom ursågningen i bänkskivan.
- Lägg SmartLine-enheten i ursågningen i bänkskivan. Se till att:
 - tätningen ligger på bänkskivan så att tätningen är tillräcklig,
 - alla spaltbredder är lika.
- Anslut SmartLine-enheten till elnätet.
- Anslut SmartLine-enheten till gastillförseln vid behov (se avsnitt "Installation" – "Gasanslutning").
- Kontrollera att SmartLine-enheten fungerar.
- Spruta temperaturbeständigt (min 160 °C) silikon-tätningssmedel i fogarna mellan de enskilda SmartLine-enheterna, och mellan bänkskivan och enheterna.

Olämpligt fogtätningssmedel kan skada naturstensmaterialet.

Använd uteslutande silikontätning avsedd för natursten för kakel av natursten. Följ tillverkarens anvisningar.

Elanslutning



Skador på grund av felaktig anslutning.

Ej fackmässig installation, underhållsarbete eller reparation kan innebära allvarlig fara för användaren. Miele tar inte något ansvar för skador som uppkommit på grund av ej fackmässigt utförda installations-, servicearbeten och reparationer. Miele ansvarar inte heller för skador som uppkommit på grund av att jordad kabel saknas eller på grund av kabelbrott på den jordade kabeln (till exempel en elektrisk stöt).

Låt endast en elinstallatör ansluta SmartLine-enheten till elnätet.

Elinstallatören måste känna till och följa de nationella föreskrifterna och lokala bestämmelser om el.

Monteringen av isolerade, strömförande komponenter måste utföras så att dessa delar inte kan vidröras efter inbyggnaden.

Total effekt

Se typskylt

Anslutningsdata

Erforderliga anslutningsdata framgår av typskylten. Dessa data måste ovillkorligen överensstämma med dem som gäller för elnätet.

Jordfelsbrytare

För ökad säkerhet rekommenderas jordfelsbrytare.

Säkerhetsbrytare

SmartLine-enheten måste kunna skiljas allpoligt från elnätet med en säkerhetsbrytare. I avstängt tillstånd måste det finnas ett kontaktavstånd på minst 3 mm. Säkerhetsbrytarna är säkringar och jordfelsbrytare.

Installation

Bryta strömmen

 Risk för elektriska stötar av nätspänning.

Under reparations- och/eller underhållsarbeten kan en återinkoppling av nätspänning leda till elektrisk stöt.

När strömmen är bruten måste elnätet vara säkrat mot återinkoppling.

Beroende på installation gör du så här för att bryta strömmen:

Smältsäkringar

- Skruva ut säkringarna helt ur propphuvorna.

Säkringsautomat

- Tryck på kontrollknappen (röd) tills mellanknappen (svart) trycks ut.

Inbyggd säkerhetsbrytare

- (Snabbsäkringar, minst typ B eller C): Slå om brytaren från 1 (Till) till 0 (Från).

Jordfelsbrytare

- Jordfelsbrytare: Slå om strömbrytaren från 1 (Till) till 0 (Från) eller tryck på kontrollknappen.

Byta nätanslutningskabel

 Risk för elektriska stötar av nätspänning.

Felaktig anslutning till elnätet kan leda till elektriska stötar.

Låt endast en kvalificerad elinstallatör byta nätanslutningskabeln.

Använd vid byte av nätanslutningskabel endast kabeltypen H 05 V2V2-F med lämplig diameter. Du kan beställa nätanslutningskabeln hos tillverkaren eller Miele service.

Produktinformation som beskriver modellerna i denna bruksanvisning medföljer.

Produktinformation elektriska hällar för hushållsbruk

enligt förordning (EU) nr. 66/2014

MIELE	
Modellbeteckning	CS 7612
Antal kokzoner och/eller områden.	2
För cirkelformade kokzoner eller områden: diame- ter för användbart ytområde För icke-cirkelformade kokzoner eller områden: längd och bredd för användbart ytområde	1. = 230x390 mm 2. = 3. = 4. = 5. = 6. =
Energiförbrukning per kokzon eller område beräk- nat per kg (EC _{elektrisk köksutrustning})	1. = 184,6 Wh/kg
Hällens energiförbrukning beräknad per kg (EC _{elek- triska hällar})	184,6 Wh/kg

Miele AB
Industrivägen 20, Box 1397
171 27 Solna

Tel 08-562 29 000

Serviceanmälan:

08-562 29 700

www.miele.se

Tyskland

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

CS 7612

sv-SE

M.-Nr. 10 817 081 / 03