

Betjeningsvejledning

Kipsteger model InoPa

Producent:

Jøni Foodline A/S

Fiskeløkken 2-6

5330 Munkebo, Danmark

Tlf. +45 6597 4815

Fax +45 6597 5747

joni@joni-foodline.dk

www.joni-foodline.com

Det er tilsigtet at denne side er blank.

Indholdsfortegnelse

Forord.....	5
Før ibrugtagning	5
Formål.....	5
Generelt	5
Miljø	6
Symbolforklaring.....	6
Sikkerhed	6
Førstehjælp ved skoldning	6
Håndtering, montering og demontering.....	7
Generelt	7
Håndtering	7
Bortskaffelse af emballage.....	7
Krav til lokale og installationer	7
Området omkring kipstegeren	8
Gulvbrønd	8
Bæredygtighed og stabilitet	8
Fremføring af el	8
Montering	8
Generelt.....	8
Elektrisk installation	9
Beskyttelse mod indirekte berøring (Ekstrabeskyttelse)	10
Luft-installation.....	10
Fastgørelse	10
Fastgørelse af nedstøbningsfixturer (Ekstraudstyr)	10
Montering af kipsteger på søjle	12
Montering af kipsteger på stativ	13
Montering af en vægmonteret kipsteger	14
Justering af pande	15
Justering af låg	16
Tætning af søjler.....	17
Dræn fra søjler	17
Demontering og miljøvenlig bortskaffelse.....	17
Demontering.....	17
Skrotning.....	18
Funktionstest	19
Ibrugtagning.....	20
Betjening	21
Betjening af kipfunktion.....	22
Fodpedal (Ekstraudstyr).....	22
Betjening af varmeregulering.....	23
Betjening af højdergulering (Ekstraudstyr)	24
Betjening af luftgardin.....	24

Rengøring.....	25
Sikker bortskaffelse af fødevarer	26
Vedligehold.....	27
Fejlfinding.....	29
Generelt	29
Opvarmning.....	29
Justering af kip-switch	29
Kip/højderregulering.....	30

Forord

Denne vejledning indeholder anvisninger omkring installation, vedligehold og betjening af kiptegeren.

Har De uddybende spørgsmål vedrørende produktet, bedes De venligst henvende Dem hos Deres forhandler.

Før ibrugtagning

Læs hele denne brugsanvisning grundigt igennem før kiptegeren tages i brug. Derved opnås kendskab til korrekt brug af apparatet, samt forhold som kan være til fare for brugeren eller skadelige for apparatet. Samtidig opnås kendskab til den bedste udnyttelse af apparatet.

Kontroller at apparatet er afleveret uden skader. Skulle dette ikke være tilfældet, anmeld da omgående skaden til firmaet, der har transporteret apparatet.

Formål

Apparatet er beregnet til professionel brug i forbindelse med stegning og lignende processer ved madlavning i storkøkkener og må ikke anvendes til andre formål.

Apparatet må ikke anvendes som frituresteger.

Anvendes apparatet til andet end dets formål, bortfalder fabrikkens garanti og ansvar for produktet inklusiv alle eventuelle skader og følgeskader på materiel og personer.

Dette apparat må hverken anvendes af personer, herunder børn, med begrænsede fysiske eller mentale færdigheder eller af personer med manglende erfaring eller viden om brugen og farerne ved apparatet.

Det påhviler den for brugen af apparatet ansvarlige at sørge for, at alle brugere får de nødvendige instruktioner i brug af apparatet, således at disse kan betjene apparatet sikkert og uden fare for personskade eller skade på apparatet.

Apparatet skal opbevares og anvendes indendørs.

Generelt

Visse funktioner beskrevet i denne betjeningsvejledning er baseret på en bestemt model eller ekstraudstyr til apparatet. Det er således ikke alle afsnit, der er relevante for Deres apparat.

Miljø

Maskinen er konstrueret og fremstillet under hensyntagen til at skåne miljøet.

De anvendte materialer kan næsten alle genanvendes, og fremstillingsprocessen sker med fokus på minimering af udledning af miljøbelastende stoffer samt størst mulig genanvendelse af råmaterialer.

Symbolforklaring



Advarsler mod skade på f.eks. personer eller apparatet er skrevet i dette format og markeret med dette symbol i margenen.

Sikkerhed

Apparatet er konstrueret med fokus på personsikkerhed, arbejdsmiljø og ergonomisk betjening. De restriktioner der er ved brug af kippetegeren er nævnt i de aktuelle afsnit.

Førstehjælp ved skoldning

- Skyl straks de ramte kropsdele med koldt vand fra vandhanen. Fjern hurtigst muligt løstsiddende beklædningsgenstande fra det skoldede område.
- Skaf en spand eller balje med vand på ca. 15° C. Hold den forbrændte legemsdel i vandet indtil det ikke længere gør ondt at fjerne legemsdelen fra vandet. Det tager mindst en halv time.
- Afhængigt af størrelsen og graden på skoldningen tilkaldes nødhjælp.

Håndtering, montering og demontering

Generelt

-  Apparatet må kun monteres og demonteres af faglært personale.
-  Afbryd altid spændingen til apparatet før arbejdet påbegyndes.

Håndtering

-  Apparatet må ikke flyttes, mens det er i brug, eller mens panden varm.
-  Stå ikke oven på apparatet, da det derved kan beskadiges.
-  Tyngdepunktet ligger højt, og derfor skal apparatet støttes under transporten, for at det ikke vælter.

Apparatet kan transporteres med normalt løfte- og transportudstyr.

Når det løftes eller flyttes, skal der altid tages fat under stativet eller panden.

Der må ikke løftes i låg eller tilsvarende genstande.

Bortskaffelse af emballage

Emballagen består hovedsagligt af træ, pap samt plastfolie og skal bortskaffes på miljømæssigt rigtig måde og efter nationale regler.

Krav til lokale og installationer

-  Det skal sikres, at der ikke kan trænge vand eller fugt fra søjlen/konsollen ned i gulvet, henholdsvis ind i væggen, f.eks. ved rør, kabler, bolte, gulvbelægning og lignende.
-  Hvis det vælges at bore huller i gulvet eller væggene for at fastgøre apparatet, skal man være opmærksom på at bygningen og dennes installationer ikke på nogen måde beskadiges, svækkes eller får følgeskader som følge af montagen. Undersøg eksempelvis om gulvet har en membran, gulvvarme eller lignende, som kan tage skade under installationen.
Dette skal sikre mod skader på bygninger og installationer,

f.eks. gulvbelægning, vægbeklædning, etageadskillelser etc. lignende.

Området omkring kipstegeren

Kipstegeren må kun monteres indendørs.

Apparatet skal placeres så afstanden fra apparat til brandbart materiale er minimum 50 mm.

Området omkring kipstegeren skal have en størrelse og udformning, der sikrer at apparatet kan kippe frit, at service, reparation og rengøring er mulig, samt at betjening af apparatet kan foregå uhindret og sikkert.

Der skal være tilstrækkelig frihøjde over kipstegeren til at låget kan åbnes helt.

Ventilationen omkring kipstegeren skal være udført således, at damp/fedt/røg fra madlavningen ikke giver anledning til kondensdannelse, luftforurening eller andre gener i rummet.

 **Gulvbelægningens overflade skal være af en beskaffenhed, som forhindrer personer i at glide.**

Gulvbrønd

Foran kipstegeren bør der etableres en gulvbrønd. De anbefalede størrelser og placering er angivet i vedlagte datablad.

Afløbskapaciteten skal være tilpasset kipstegerens volumen.

Bæredygtighed og stabilitet

Gulv henholdsvis væg skal være konstrueret til at bære den samlede vægt af apparat med indhold. Det skal være muligt at fastspænde apparatet solidt til gulv henholdsvis væg, således at den er stabil når den anvendes.

Fremføring af el

El-forsyning skal føres ind i søjlen/stativ i det område der er markeret i databladet.

Montering

Generelt

 **Nationale og lokale installationsbestemmelser skal altid følges. Er der tvivl om gældende krav og bestemmelser bør myndighederne konsulteres inden installationen påbegyndes.**

⚠ Installationen til apparatet skal kontrolleres i henhold til stærkstrømsbekendtgørelsen del 6, afsnit 612/IEC 60364-6-612.

⚠ Udligningsforbindelse skal etableres inden ibrugtagning.

Elektrisk installation

Apparatets tekniske data og serienummer findes på apparatets typeskilt. Yderligere tekniske data findes som bilag.

Se el-diagram for yderligere information.

Kipstegeren har indbygget forsyningsadskiller.

Forsyningsspændingen og eventuel for-sikring kontrolleres i henhold til typeskilt.

Kipstegeren er lavet i henhold til EN 60335-2-39, så overstrømsbeskyttelsen skal placeres foran kipstegeren.

Er apparatet leveret uden tilledning skal denne være en olie-resistent, fleksibel kappeledning, eksempelvis type HO5 RN-F (60245 IEC57).

Aluminiumskabler må ikke tilsluttes direkte til apparatet, men skal forsynes med specielle AL/CU kabelsko.

Ifølge EN 60335-1 §27.3 skal længden af lederne mellem aflastningsbøjlen og klemmerne tilpasses således, at de strømførende ledere strammes op før beskyttelseslederen, hvis ledningen skulle glide ud af aflastningsbøjlen.

Apparatet er forsynet med indvendig tilslutning til udligningsforbindelsen.

Tilslutningen er mærket jfr. IEC 60417-1 med symbol 5021 som vist på figur 1.



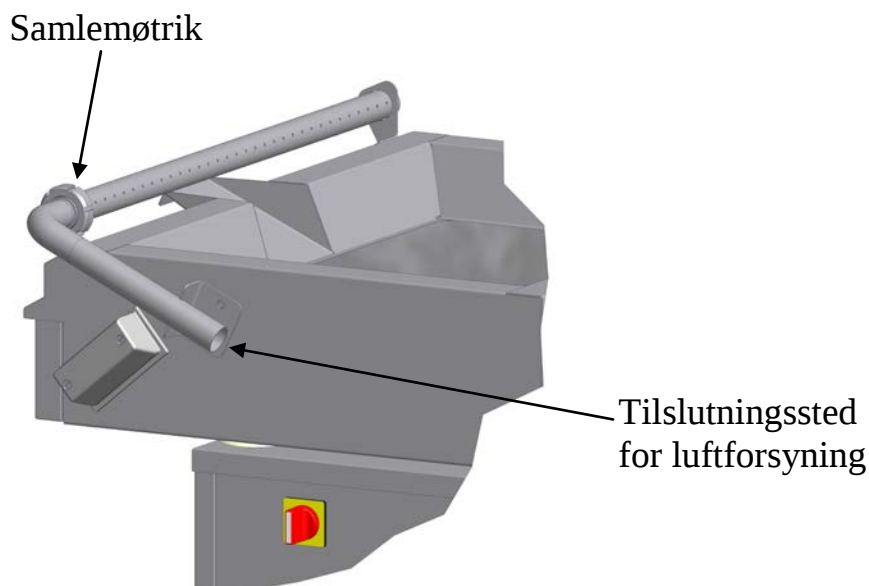
Figur 1

Beskyttelse mod indirekte berøring (Ekstrabeskyttelse)

Apparatet er af klasse I og skal derfor jordforbindes. Beskyttelse mod indirekte berøring skal etableres med enten jording, nulling eller fejlstrømsafbryder.

Luft-installation

Luftgardinets funktion er at minimere lugt- og røggener. Forsyningsluften kan med fordel tages fra ventilationsanlægget via et lille spjæld, således at luftmængden kan reguleres.



Fastgørelse

Fastgørelse af nedstøbningsfixtur (Ekstraudstyr)

Fixturen giver en sikker forankring og enkel montage af apparatet.

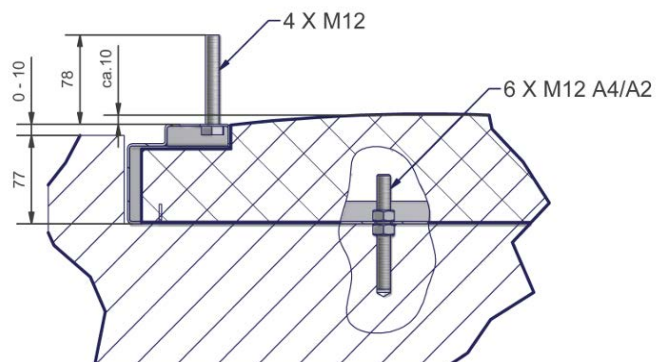
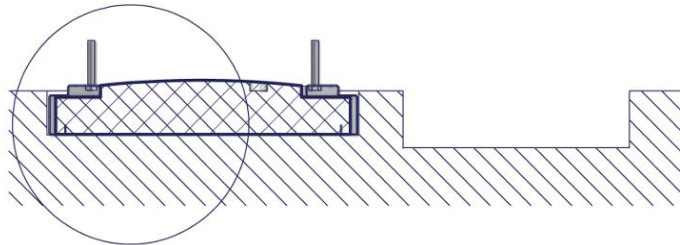
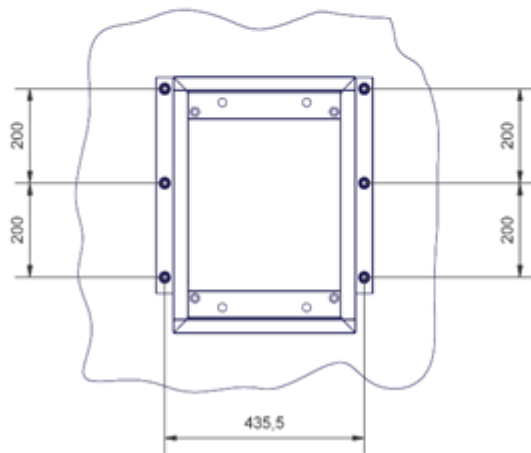
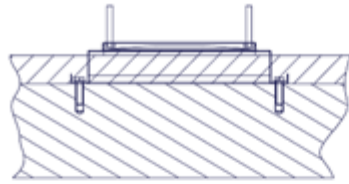
Fixturen monteres efter følgende fremgangsmåde:

Trin 1: Placer fixturen det ønskede sted på den rå beton.
Kontrollér placeringen i forhold til datablad.

Bemærk: Kontrollér altid at afstanden mellem fixtur og eventuelle vægge, gulvrist og andet udstyr er korrekt.

Trin 2: Fixturen forankres solidt i betonlaget gennem hullerne i bunden. Den skal være i den rette højde samt i vatter både på langs og på tværs.

Trin 3: Fyld fixturen med beton, så højden midt i fixturen hvælver ca. 10mm over fixturens overkant.



Montering af kipsteger på søjle

Hvis der ikke anvendes nedstøbningsfixtur kan man afhængig af gulvet bruge f.eks. korrosionsfaste ekspansionsbolte, klæbeankre eller gennemgående bolte. Disse placeres i henhold til datablad.

Søjlen skal monteres således at den står lodret, målt både på front og sider.

Ved montering skal kipstegeren støttes indtil den er fastspændt i gulvet.

Trin 1: Fjern søjlens forplade.

Trin 2: Bolte skal monteres i henhold til datablad.

Sker monteringen på en fixture er boltene påsvejt denne.

Sker monteringen med ekspansionsbolte, gennemgående bolte eller lignende, skal disse være korrosionsbestandige og kunne spændes med fuldt moment.

Trin 3: Placer søjlen korrekt på gulvet over boltene.

Trin 4: Anbring spændebeslag med skiver og møtrikker omkring boltene og spænd let.

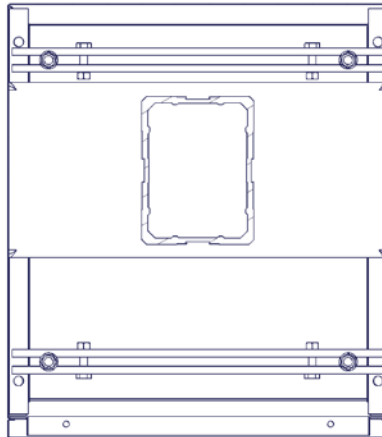
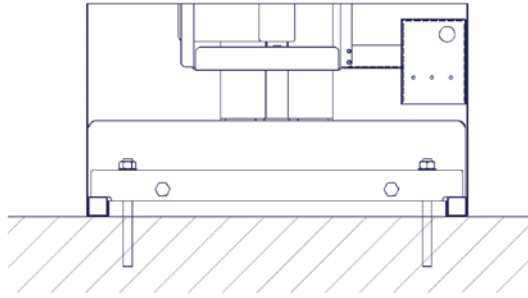
Trin 5: Juster stilleskruerne indtil søjlen står lodret og bærer på alle 4 skruer. Ved montage på fixtur kan stilleskruerne evt. fjernes.

Trin 6: Spænd møtrikkerne helt fast.

Trin 7: Kontroller at søjlen stadig står lodret.

Trin 8: Kipstegeren er nu klar til el-tilslutning.

Trin 9: Monter igen søjlens forplade.



Montering af kipsteger på stativ

Hvis der er risiko for, at et skub til apparatet kan medføre træk i tilslutningskablet, skal kipstegeren hindres i utilsigtet at flytte sig.

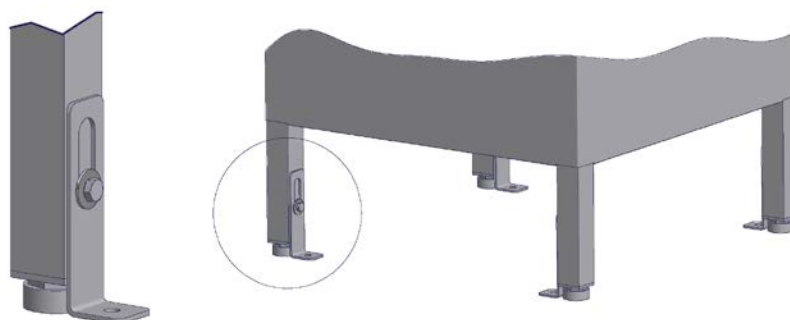
Apparatet kan fastgøres ved følgende metode:

Montage med vinkelbeslag (Ekstraudstyr):

Trin 1: Anbring kipstegeren på den tilsigtede placering.

Trin 2: Juster stilleskruerne, til kipstegeren er vandret.

Trin 3: Bor hul i gulvet ved vinkelbeslagets cirkulære hul (Ø10 mm).



Figur 2

Trin 4: Monter beslagene til gulvet med eksempelvis M10 bolte med tilhørende ekspansionshylstre.

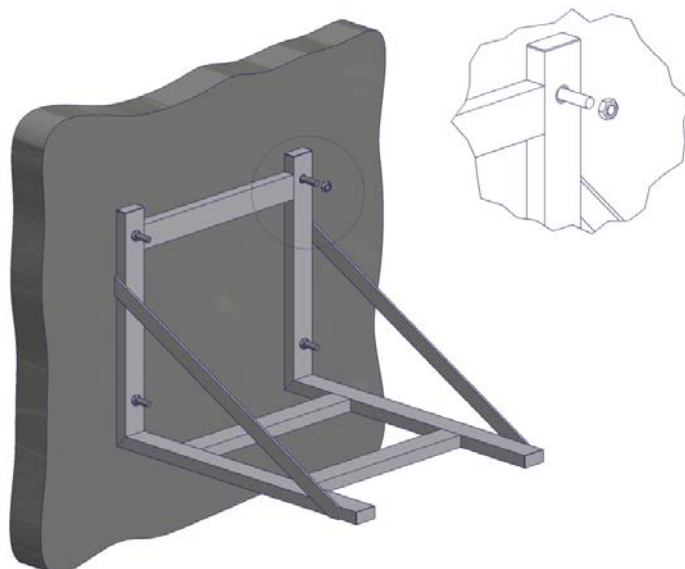
Montering af en vægmonteret kipsteger

Fire korrosionsfaste bolte skal bruges til at forankre konsollen til væggen. Type på bolte vælges ud fra det materiale væggen er opført af.

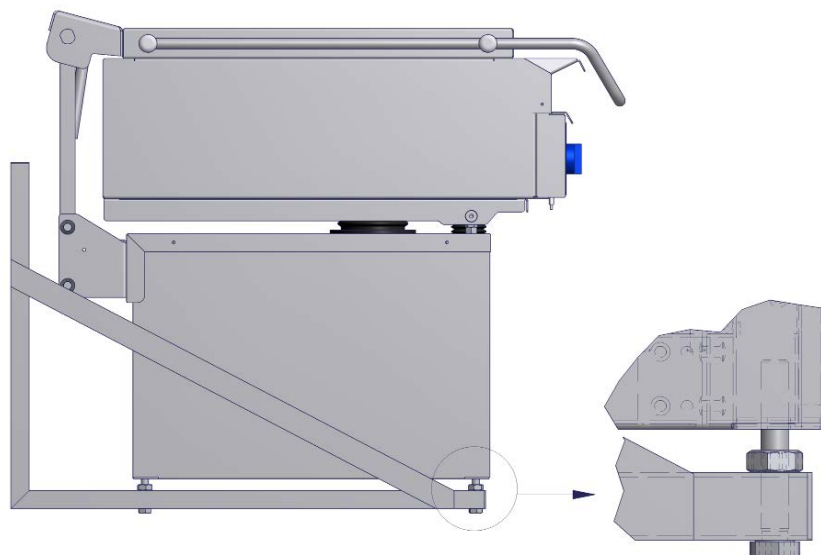
Trin 1: Inden der bores i væggen, vær da sikker på at alle målene på opmærkningen passer med datablad samt konsol og at de er i vatter.

Trin 2: Montér boltene i væggen.

Trin 3: Placér konsollen på væggen, spænd herefter møtrikkerne fast på boltene med boltenes anbefalede moment.

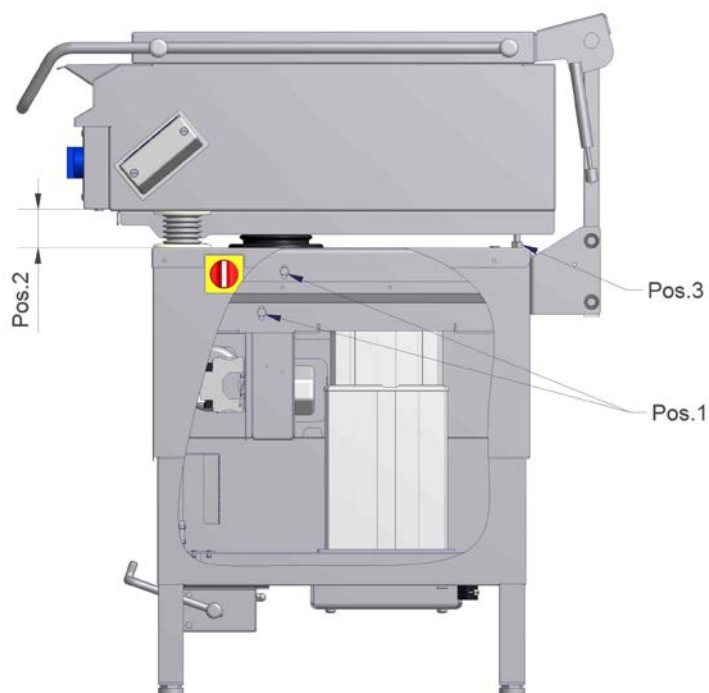


- Trin 4: Løft kipstegeren under hver sin side med en højdeløfter eller anden egnet løfteanordning og placer den på konsollen.
Vær opmærksom på at bruge egnede løftestropper til kipstegeren. Løftekapaciteten af stropperne skal modsvare kipstegerens vægt, som findes i databladet.
- Trin 5: Justér kipstegerens stativ med de fire skruer placeret i hvert hjørne af stativet. Stativet skal være i vatter på begge led.
- Trin 6: Spænd stativet ned til konsollen med de fire bolte placeret i hvert hjørne.



Justering af pande

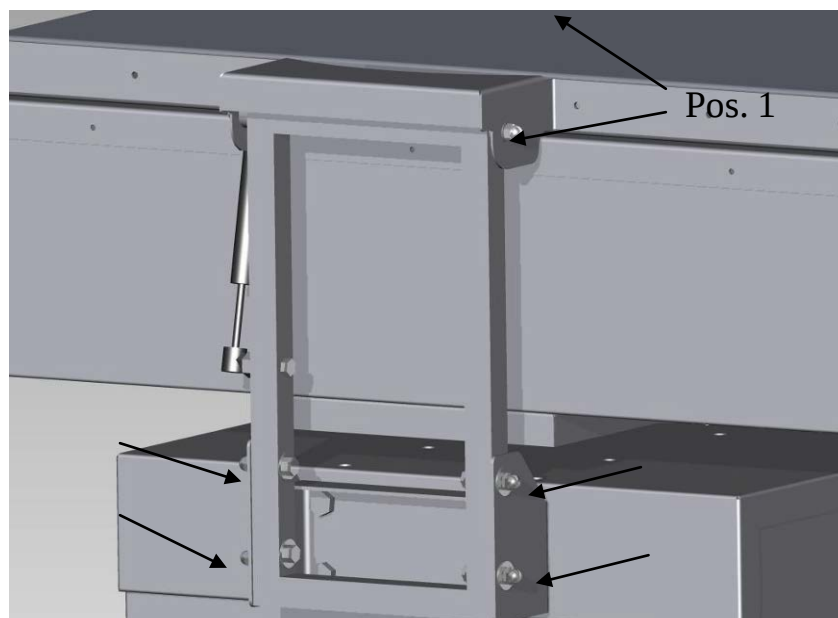
- Trin 1: Løsn de fire bolte på pos. 1
- Trin 2: Afstand mellem pande og understel på pos. 2 justeres til 65mm
- Trin 3: Justér panden til vandret på pos. 3.
- Trin 4: Lås nu panden fast med de 4 bolte på pos. 1



Justering af låg

Trin 1: Løsn to møtrikker på hver side af beslaget og juster rammen så låget ligger til.

Trin 2: Spænd møtrikkerne igen.



Tætning af søjler

-  **Der skal altid tættes mellem gulv og søjler. Dette er afgørende for produktets levetid og for en problemfri funktion. Tættes der ikke bortfalder fabrikkens garanti.**

Tætningen skal hindre at der kommer vand og snavs ind i søjlen, hvor elektriske komponenter er placeret.

Tætningen skal være velegnet til at modstå kraftig påvirkning fra rengøring.

Der kan f. eks. anvendes en elastisk fugemasse, som skal være velegnet til brug i køkkenmiljø og som kan hæfte både på rustfrit stål og på materialet under søjlen. I mange tilfælde kan Henkel Teroson Terostat-MS 939 anvendes.

-  **Følg altid tekniske- og sikkerhedsanvisninger som leverandøren af tætningsmaterialet angiver.**
-  **Områder der skal tættes, skal typisk være helt rene og tørre da dette er afgørende for de fleste tætningers holdbarhed.**

Dræn fra søjler

-  **Det skal altid sikres at evt. vand i søjlen kan komme ud. Sikres dette ikke bortfalder fabrikkens garanti.**

Vand i søjlen vil forårsage fugtig luft, som vil beskadige de elektriske komponenter og drænet er derfor afgørende for produktets levetid og for en problemfri funktion.

Man kan i de fleste tilfælde anvende det vedlagte drænrør, som placeres under søjlens bundramme i det laveste hjørne. Det skal tilstræbes, at drænrørets åbning er placeret så rengøringsvand ikke naturligt spules direkte mod åbningen.

Demontering og miljøvenlig bortskaffelse

Demontering

-  **Demontering fra den faste installation skal foretages i henhold til gældende love og regler.**

Demontering af apparatet foregår ved at foretage de under monteringen beskrevne trin i omvendt rækkefølge.

Skrotning

Når apparatet efter endt levetid tages ud af drift, skal det skrottes efter gældende nationale regler.



Apparatet er klassificeret iht. det europæiske direktiv 2002/96/EF om affald af elektrisk- og elektronisk udstyr.

De fleste dele kan genanvendes, da de er af rustfrit stål.

Varmelegemer, motorer, omskiftere, ledninger og lignende behandles som elektroniskskrot.

Funktionstest

Efter at apparatet er installeret og tilsluttet, skal der foretages en funktionstest, som modsvarer afsnittet Vedligehold på side 27.

Ibrugtagning

Når apparatet er monteret, funktionstestet og denne betjeningsvejledning er læst, må apparatet tages i brug.

De bedes som det første rengøre apparatet som beskrevet i afsnittet 'Rengøring'.

Første gang panden varmes op, kan der forekomme lugtgener. Det kan derfor anbefales som det første, at stille alle reguleringsgrebene på stilling maksimal varme og ikke slukke, før panden er så varm, at eventuelle olierester m.m. er brændt væk.

Betjening

-  Under brug af kipsegeren skal såvel dens formål som de sikkerhedsmæssige anvisninger iagttages.
-  Inden kipsegeren tages i brug, skal man altid sikre sig, at den er ren.
-  Berør aldrig kipsegerens pande/låg uden først at have undersøgt, om denne er varm, da en tændt kipseger bliver så varm, at berøringen udgør en forbrændingsfare.
-  En kipseger der har været tændt afkøler så langsomt, at berøring af denne udgør en forbrændingsfare længe efter, at den er slukket. Betjeningspanelet advarer ikke mod dette forhold.
-  Udvis forsigtighed når kipsegerens indhold koger/seger. Sprøjt og overkog udgør en forbrændings- og skoldningsfare.
-  Kipsegeren må ikke anvendes uden opsyn.
-  Kipsegeren skal betjenes af én person fra fronten.
-  Kipsegeren må ikke flyttes, når apparatet eller indholdet i panden er så varmt, at det udgør en forbrændingsfare.
-  Rustfrit stål er på overfladen beskyttet af et tyndt lag kromoxid. Dette lag kan især ødelægges ved brug af værktøjer af normalt stål, samt ved at udsætte det rustfrie stål for stærk påvirkning af klor. som det f.eks. findes i normalt køkkensalt. Undgå derfor at salt lægger sig på panden, hvor det kan ødelægge det tynde beskyttende lag af kromoxid og derved danne grundlag for tæring. Ligeledes må der ikke opbevares genstande af ikke-rustfrit stål i panden.
-  Af hensyn til skvulp og sprøjt må der ikke fyldes for meget væske i panden.
Pander på 90mm dybde må maksimalt fyldes med 40mm væske og pander på 120mm dybde må maksimalt fyldes med 70mm væske.

Betjening af kipfunktion

- ⚠ Når kipstegeren kippes frem eller tilbage er det forbudt at stikke hænder eller fingre ind mellem de faste dele og de bevægelige dele, da dette kan udgøre en klemningsfare.
- ⚠ Tømning skal ske med forsigtighed og under iagttagelse af skoldningsfare og andre forhold som f.eks. gulvafløbnes størrelse og kapacitet.
- ⚠ Ved tømning bør man ikke opholde sig direkte foran kipstegeren, da udløbene og evt. sprøjtende væske udgør en skoldningsfare.
Sørg for at det er muligt at bevæge sig væk fra farezonen.
- ⚠ Der skal altid være fri plads omkring kipstegerens bevægelige dele, når den kippes.
- ⚠ Låget skal være åbent når panden kippes.

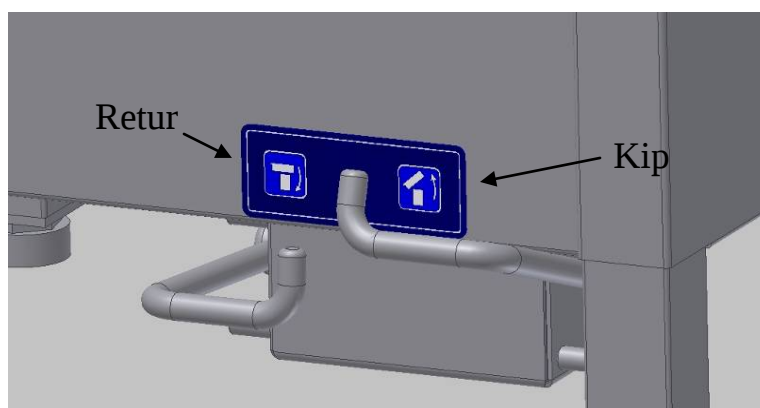
Apparatets kipfunktion betjenes med tasterne vist til højre.

Kipstegeren kippes når den øverste taste holdes og returneres når den nederste tast holdes.
Kipstegeren stopper automatisk i øverste og nederste stilling samt når tasten slippes.



Fodpedal (Ekstraudstyr)

Kipfunktionen betjenes med to fodpedaler, som vist på nedenstående billede.



Panden kippes når den højre fodpedal aktiveres.
Panden returneres når den venstre fodpedal aktiveres.

Når den højre eller venstre fodpedal slippes eller trædes i bund, forbliver panden stående i den aktuelle position.

Betjening af varmeregulering

Stegefladen på type InoPa 209 og InoPa 309 samt InoPa 212 og InoPa 312 er opdelt i to zoner, hvor varmen kan reguleres individuelt for hver zone. Type InoPa 109 og InoPa 112 har kun én zone.

Panden skal være i vandret position for at kunne varme.

Reguleringsgrebet til indstilling af varmen er illustreret nedenfor.



Når grebet står på 0 er varmen afbrudt.

Ved stilling 1 er der mindst varme på kipstegeren.

Ved stilling 10 er der maksimal varme på kipstegeren.

Kontrollampen lyser når den aktuelle temperatur er lavere end den indstillede temperatur.

Bemærk: En normal stegetemperatur opnås omkring stilling 6-8. Det bedste stegeresultat opnås, når panden er gennemvarm inden den anvendes og når der ikke steges ved unødvendigt høje temperaturer. Fedtstoffet hvori der steges, skal desuden dække hele stegefladen.

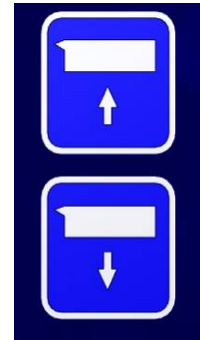
Bemærk: For at få en ensartet og hurtigt opvarmning af flydende retter, bør man så vidt muligt røre i maden. Dette giver samtidig en jævn varmfordeling og dermed en bedre temperaturmåling til styring af opvarmningen.

Betjening af højderegulering (Ekstraudstyr)

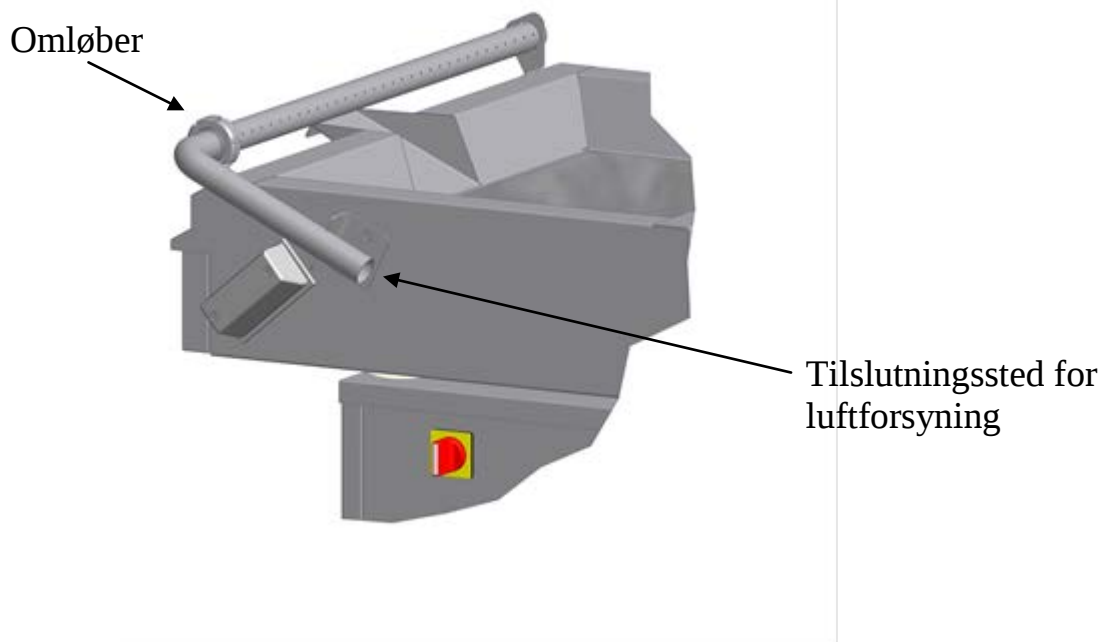
⚠ Før højdereguleringen betjenes, skal det sikres, at der er plads til apparatets bevægelser, og at der ikke kan komme nogen/noget i klemme.

Kipstegeren bevæger sig op, når den øverste taste trykkes og ned når den nederste taste trykkes.

Kipstegeren stopper automatisk i øverste og nederste stilling, samt når tasten slippes.



Betjening af luftgardin



Det rustfrie rør kan demonteres for rengøring, ved at løsne omløberen med en hagenøgle.

Eventuel regulering af luftmængde afhænger af installationen.

Rengøring

I det efterfølgende anbefales rengøringsprodukter fra Ecolab, men tilsvarende produkter kan også anvendes, under hensyntagen til pandens materiale af rustfrit chromstål.

 **Benyt altid den beskyttelse af hænder, øjne etc. som producenten af rengøringsmidlet anbefaler.**

 **Der må aldrig anvendes klorholdige rengøringsmidler, da disse nedbryder materialerne.**

 **Brug aldrig højtryksrenser til rengøring af kiptegeren.**

Til kiptegeren samt løse dele anbefales for grundig rengøring følgende fremgangsmåde:

1. Skrab og skyl kiptegeren for større madrester.
2. Påfør sæbe manuelt f.eks. Ecolab Sopal eller udlæg skum f.eks. Ecolab Sopal.
3. Lad produktet virke i det anbefalede antal minutter.
4. Skyl grundigt med vand.

Ønskes desinficering kan de følgende trin udføres:

5. Desinficer kiptegeren ved at påføre f.eks. Ecolab Sirafan.
6. Lad produktet virke i det anbefalede antal minutter.
7. Skyl grundigt med koldt vand.

Ved meget fastbrændte madrester kan panden evt. rengøres med ovnrens som f.eks. Ecolab, Grease Trip Plus.

Kiptegeren må ikke spules, men kan skylles let. Undgå at der kommer vand ind i apparatet gennem samlinger/åbninger i kiptegeren.

Dele af rustfrit stål kan rengøres med en ikke-slibende nylonsvamp eller lignende.

Dele af kunststof, som folier og elektriske betjeningsgreb kan rengøres med en klud.

 **Brug aldrig almindeligt ståluld til rengøring af kiptegeren. Ståluld af rustfrit stål må gerne anvendes.**

Bemærk: Første gang kiptegeren tages i brug eller når den ikke har været brugt i en længere periode, skal den rengøres før ibrugtagning.

Bemærk: Kiptegeren skal rengøres efter brug.

Sikker bortskaffelse af fødevarer

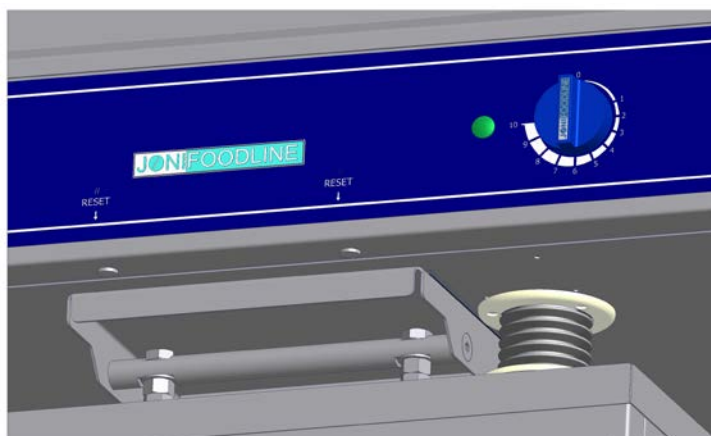
Fødevarer skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale love og regler.

Vedligehold

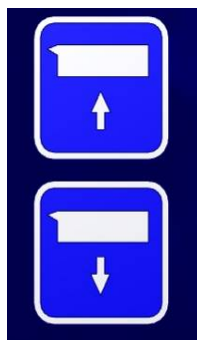
For at sikre størst mulig driftssikkerhed er det vigtigt at vedligeholde kipstegeren grundigt. I det følgende er det beskrevet, hvilke opgaver der i denne forbindelse påhviler ejeren/brugeren af apparatet at udføre årligt eller efter behov. Efterleves dette ikke, fraskriver producenten sig ethvert ansvar.

Bemærk: Dette arbejde skal udføres af faglært personale på en kold pande.

- Trin 1: Kontroller at kipstegere på søjle stadig er solidt fastspændt på gulvet eller væggen.
- Trin 2: Kontroller at stegefladen stadig er vandret i normalstilling.
- Trin 3: Såfremt kipstegeren er monteret med hængslet låg, kontrolleres det at låget lukker korrekt.
- Trin 4: Kontroller at tætninger omkring bevægelige dele og ledningsgennemføringer er intakte.
- Trin 5: Kontroller at udligningsforbindelser og beskyttelsesledere er fastspændte og intakte.
- Trin 6: Kontroller at alle elektriske betjeningsgreb, kontrollamper m.m. er intakte.
- Trin 7: Kontroller at der ikke er trængt vand ind i stativet/søjlen, hvor det evt. kan gøre skade. Er der vand i bunden af søjlen skal det fjernes.
- Trin 8: Kontroller at tætninger mellem gulv og søjler er intakte.
- Trin 9: Kontroller at der ikke er løse komponenter, slitage eller andre forhold som har indflydelse på kipstegerens sikkerhedsmæssige tilstand.
- Trin 10: Kontroller at der ikke på stegefladen har dannet sig et tykt lag fastbrændt fedtstof. Et sådant tykt lag kan genere brugen. Laget kan fjernes ifølge instruktionerne i afsnittet 'Rengøring'.
- Trin 11: Kontrollér at hættten på sikkerhedstermostat(erne) er intakte og tætte.



- Trin 12: Kontrollér pandens varmefunktion. Dette gøres ved at stille reguleringsgrebet på middel varme og kontrollere at kontrollampen lyser, og at panden bliver varm. Dette gøres enkeltvist for begge zoner, hvis der er to.
- Trin 13: Samtlige reguleringsgreb sættes på maksimal varme og det kontrolleres at den enkelte kontrollampe slukkes igen når panden har været så varm, at den indbyggede termostat har frakoblet varmen.
- Trin 14: Kip panden ved at betjene taster og eventuel fodpedal. Kontroller at kipstegeren stopper automatisk i øverste og nederste stilling, når knapper/pedal slippes samt hvis fodpedal trykkes helt i bund.
- Trin 15: Samtlige reguleringsgreb sættes på maksimal varme. Kip panden og kontroller at varmen kobler fra inden panden er kippet 10°.
- Trin 16: Såfremt apparatet er forsynet med højderegulering, kontrolleres apparatets højdereguleringsfunktion ved at trykke tasterne i henhold til symbolerne. Kipstegeren stopper i øverste og nederste stilling, samt når tasten slippes.



Fejlfinding

Generelt

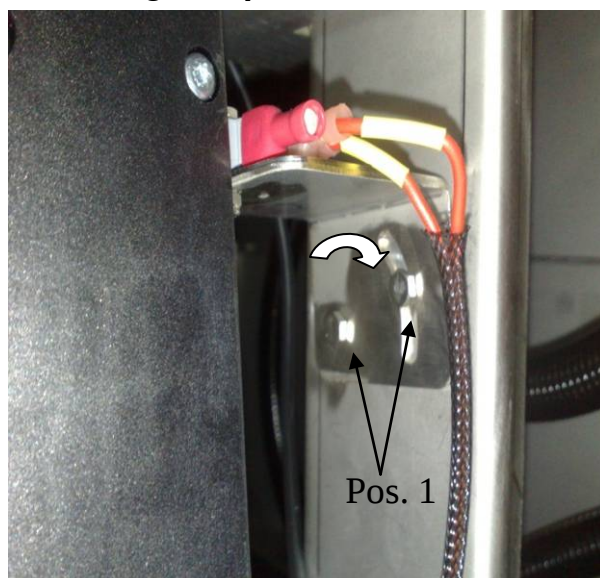
⚠ Kun kvalificerede fagfolk må udføre service.

Kontrollér altid først at spænding er til rådighed.
Kontrollér sikringerne i den faste installation.

Opvarmning

Symptom	Mulig fejlårsag	Aktion
Panden bliver ikke varm	Sikkerhedstermostat udkoblet pga. for høj temperatur.	Reset sikkerhedstermostaten og kontrollér driftstermostat.
	Microswitch for vertikal position er ikke påvirket.	Kontrollér at microswitchen påvirkes når panden er i normalstilling. Se Justering af kip-switch nedenfor.
	Defekt driftstermostat eller kontaktor.	Kontroller om en af komponenterne er defekte.
Pande bliver ikke tilstrækkelig varm	Et eller flere defekte varmelegemer.	Kontroller at strømforbruget modsvarer effekten.
	Defekt driftstermostat	Kontrollér at der varmes hele tiden ved indstilling på højeste trin.

Justering af kip-switch



Varmer panden ikke i vandret position vippes beslaget væk fra kipmotoren.



Varmer panden i kippet position vippes beslaget ind mod kipmotoren.

1. Løsne de to bolte (Pos. 1)

2. Justér beslaget (Pos. 2)
3. Stram boltene når beslaget har den rette position.

Kip/højderregulering

Symptom	Mulig fejlårsag	Aktion
Kipstegeren vil ikke kipe hhv. hæve/sænke sig.	Defekte taster, styreboks eller motor	Kontroller komponenter ifølge el-diagram