

Mola LC-90



Matavfallskvarn för montering i ho eller diskränna. För kontinuerlig matning av matavfall.

Matavfallskvarn - för det mindre storköket.

- ✓ Avfallskvarn för montering i ho eller diskränna. Unik konstruktion som möjliggör montage i marknadens samtliga förekommande diskbänkar och diskrännor utan krav på anpassning.
- ✓ Start/stopp kapsling levereras komplett med rostfritt påkörningskydd för fri placering.
- ✓ Stänkskydd med inbyggd ljuddämpning för låg ljudnivå (tillval).



RENSA

Tel 08 541 303 60; Ritarslingan 14; 187 66 Täby; www.rensa.se

Låg ljudnivå:

För att uppnå en så låg ljudnivå som möjligt kan Mola LC-90 levereras med stänkskydd med inbyggd ljuddämpning som tillval.

Bestickfälla - Neodym:

Som tillval levereras Modell M-H-90 med ett runt multimagnetblock Ø90 för montering vid inkast. Diskhon/rännan förses då med kraftiga neodym-magneter för att förhindra bestick, och andra metallföremål, från att komma i kontakt med malverket. Magneterna är utförda som multimagneter med en mängd kraftiga magneter som tillsammans stoppar oönskade metallföremål från falla ner i malverket.

Säkerhet

Samtliga våra modeller uppfyller kraven enligt maskindirektivet beträffande säkerhet och levereras med EG-försäkran /CE-intyg. Genom vår unika konstruktion så är våra samtliga modeller både lätta att montera och säkra att använda.

Installation

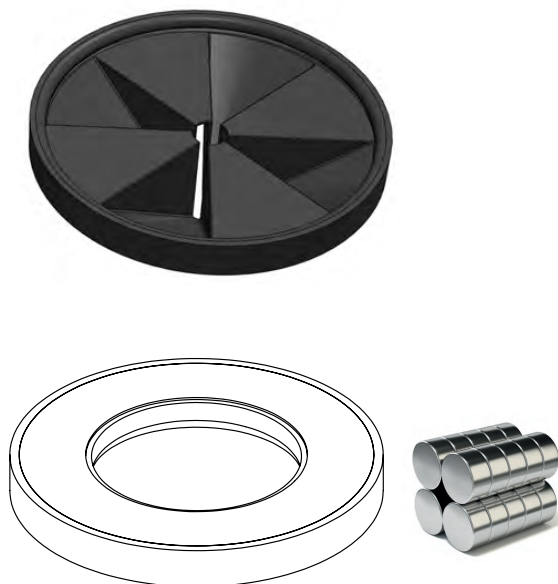
Med integrerat styrskåp förenklas montering och installation. Lösningen passar marknadens samtliga yggnad eller anpassning.

Rengöring

Mola LC-90 är konstruerad för att underlätta rengöringen samt för att eliminera smutsfickor.

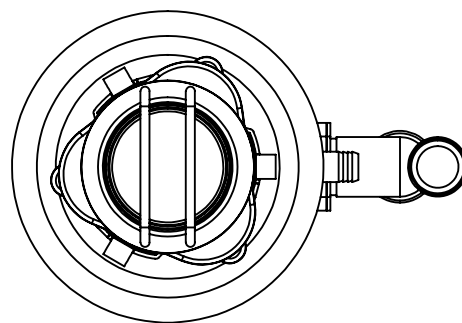
El

Anslutningskablar till magnetventil, beröringsskydd samt start/stopp kapsling är anslutna vid leverans så vid montage så behöver ni endast "dra ut" önskad längd på anslutningskabel vilket gör att el-installationen blir enkel och snygg.



Beröringskydd/Labyrint

Beröringsskydd tjänar även som labyrint.
Det förhindrar åtkomst av malverk under drift.



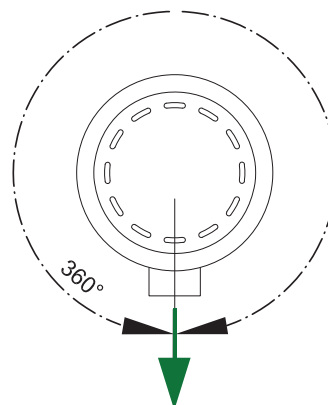
Spoldysor i diskho/diskränna

Två spoldysor monteras i diskho/diskränna för att tillföra spolvatten vid malning. Spoldysorna är utformade för låg ljudnivå.

Luftgap

Med breddavlopp placerat under spoldysor skapas ett luftgap. Detta luftgap säkerställer att matavfall och diskvatten ej kan överstiga nivå för spoldysor.

Konstruktionen inkluderar inga uppstickande delar varför det går utmärkt att hantera tex diskorgar på bänken samtidigt som inkastet blir lättare att rengöra.

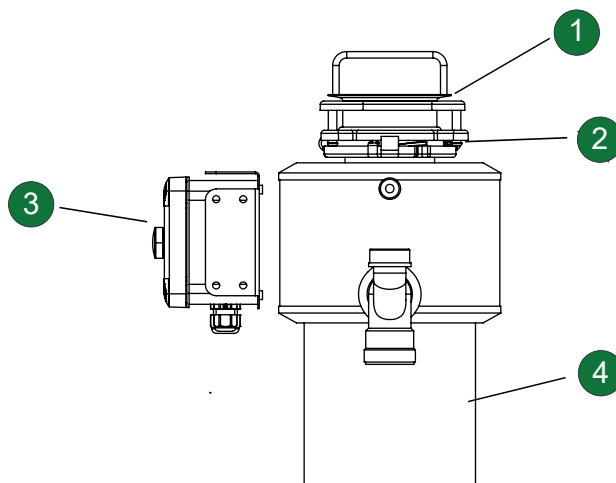


Anslutning till Avlopp

Avloppsanslutningen kan placeras valfritt enligt figur: .

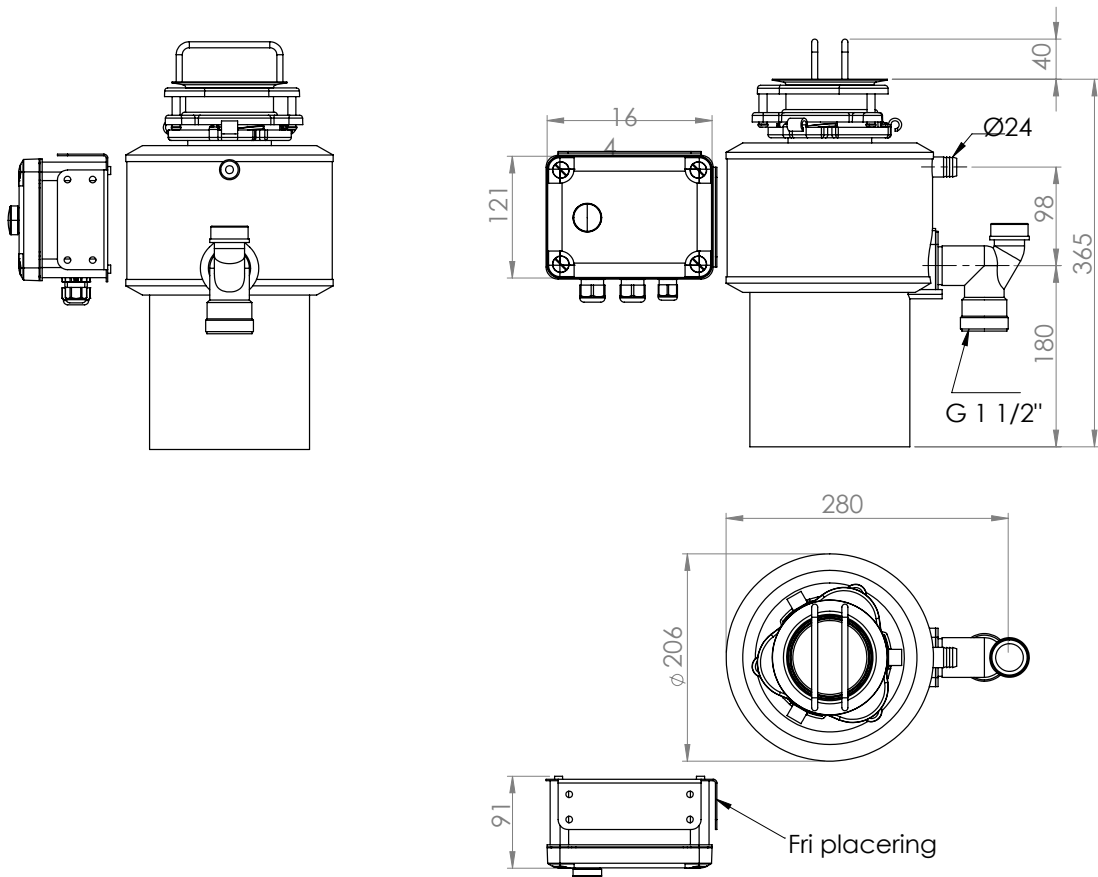
Ingående delar:

- 1) Beröringsskydd
- 2) Bestickfälla, Multimagnetblock, tillval.
Monteras under diskho/ränna
- 3) Start/stopp kapsling med integrerat rostfritt påkörningskydd för fri placering
- 4) Avfallskvavn med integrerat styrskåp
- 5) Spolpaket inkl spoldysor och magnetventil



Dimensioner LC-90

(Alla mått i mm om ej annat anges)



Modellspecifikationer

Artikelnummer	LC-90 -0,75
RSK-nummer	
Kapacitet (antal portioner/dag) ***	100-300
Anslutningseffekt (kW)	0,75
Märkström för 3-fas (A)	1 fas
Malverk	litet
Antal faser (standard/special)	3
Vikt (kg)	17
Spolvattenflöde (liter/min)	10-18

*** Kapaciteten avgörs i stor utsträckning av vilken typ av matavfall som en verksamhet producerar samt på huruvida man maler matavfall kontinuerligt under lång tid eller tillför större mängder under kort tid.

Avvattnande system för matavfall

Mola LC-90 är en del av Lipidus matavfallssystem från Rensa.



Matavfall finfördelas i matavfallskvärnen. Med tillfört vatten leds det med självfall i rörledningar vidare till utrymme för matavfallsavskiljning i kombinerad tank eller i separat tank.

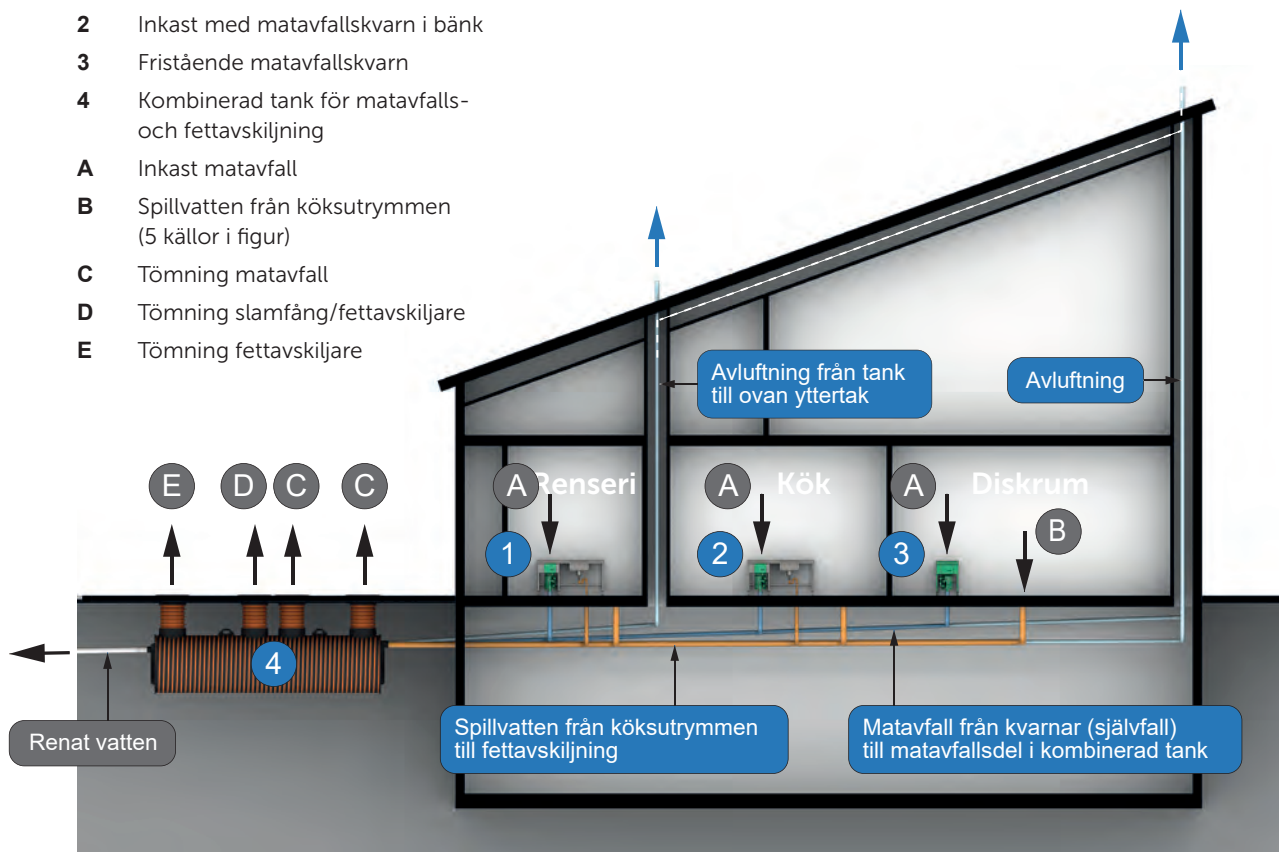
Vi användning av kombinerad tank leds spillvatten från köksutrymmen via rörledningar mot utrymme i tank för fettavskiljning.

Matavfall från matavfallskvärnar samt spillvatten från köksutrymmen kan kopplas mot kombinerad tank med separata rörledningar eller med gemensam rörledning. Rekommenderade fall: 1-2 cm/meter.

Se installationsexempel i figuren nedan.

Förklaringar

- 1 Inkast med matavfallskvärn i bänk
 - 2 Inkast med matavfallskvärn i bänk
 - 3 Fristående matavfallskvärn
 - 4 Kombinerad tank för matavfalls- och fettavskiljning
- A Inkast matavfall
B Spillvatten från köksutrymmen (5 källor i figur)
C Tömning matavfall
D Tömning slamfång/fettavskiljare
E Tömning fettavskiljare



Avvattnande matavfallssystem - Typexempel

Avvattnade system för matavfall i kombination med fettavskiljare
Separerade rörledningar
Markförlagd kombinerad tank