 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Tekniska krav och anvisningar


Storkök Inhyrning utrustningslistor och anvisningar ÄVO

Dokumentet gäller för följande verksamheter:

Vård och omsorgsboende

Dokumentet gäller för:

Inhyrning

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Allmänna tekniska föreskrifter

Lokaler

Upphävande av Arbetarskyddsstyrelsens kungörelse (AFS 2020:1).

Arbetsmiljöverket har bedömt att senare tillkomna övergripande föreskrifter om arbete i storhushåll täcker det område som AFS 2020:1 reglerade.

Storköksutrustning

Myndigheter

Provning och injustering av maskiner för stordriftsberedning, tillagning eller servering av livsmedel. Vid installation av kokgrytorna ska en första kontroll utföras enligt ”AFS 2017:3 användning och kontroll av trycksatt anordningar”

Tryckkärlsprovning under garantitiden ska ingå. Protokoll ska översändas till Stadsfastighetsförvaltningen. Anmälan till Miljöförvaltningen av kylmedia ska utföras av förvaltare senast i samband med slutbesiktning. Vid stora anläggningar där anmälan erfordras före byggstart ska anmälan göras av kylentreprenör.


Märkning

Bruksanvisning ska vara på svenska. På maskinen ska på fullt synlig plats finnas tydliga och permanenta skyltar med följande upplysningar:

- Levererad av.
- Tillverkarens namn.
- Typbeteckning.
- Tillverksnummer och tillverkningsår.
- Märkeffekter.
- Spänning och strömart.
- Samt i förekommande fall volym och storlek.
- CE-märkning.

Samordning

- All installation ska samordnas med el och VVS.
- Storlek och måttsättning av golvbrunnar måste ske efter fastställt fabrikat på utrustning, extra vikt läggs vid kokgrytor, stekbord, grönsaksskärare och skalmaskiner.
- Beakta serviceavstånd och underhåll/serviceåterkomlighet vid placering och måttsättning av utrustning.
- Hänsyn ska tas till placering av benstativ till bänkar och utrustning.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Driftinstruktioner m.m.

Drift- och underhållsinstruktioner för utrustning och maskiner

- Instruktionerna ska vara skrivna på svenska och överlämnas i en omgång
- Innehållsförteckning i pärmen ska visa positionsnummer, apparatens beteckning, fabrikat och typ samt garantiansvarig.
- Intyg om överensstämmelse med EU-direktivets krav ska överlämnas till beställaren.

Information för drift och underhåll


När beställaren övertar driftansvar, eller vid slutbesiktning ska en genomgång av ”instruktioner för drift och underhåll” ske med personal så att köket används på rätt sätt.

Genomgång och utbildning ska ske vid två olika skilda tillfällen, en gång innan kökets igångsättning och en gång efter cirka 1 månads drift.

Information/utbildning ska ske av person med kockutbildning eller motsvarande utbildning.

Tillsyn, skötsel och underhåll av utrustning

Fri service under garantitiden ska ingå. Utrustningens automatiska förslag på serviceintervall ska under hela garantitiden. Förebyggande servicebesök (dokumenterat) ska ske en gång var 6: månad under garantitiden. Protokoll mejlas: storkok@stadsfast.goteborg.se

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

1. Inledning anvisningar

Dessa anvisningar ska ses som en precisering och komplettering av krav enligt AMA, samt att de kompletterar övriga dokument inom råd och anvisningar.

1.1 Beskrivning

På beskrivning och ritning ska anges typ av kök samt det antal portioner som köket är dimensionerat för.

1.2 Salladskyl/vagn

- ska vara utrustad med bassäng för GN1/1–200 djupa
- inbyggt kylaggregat ska ha erforderlig ventilation
- avlopp ska finnas om ej mobilt utförande
- ljuddämpad kylaggregat, max. ljudnivå bör anges, cirka 45 dB(A).

1.3 Potatisskalare (verksamheten)


- Ska ha en fast cylinder och roterande bottenplatta beklädd med karborundummassa.
- Bottenplatta ska vara lätt upplyftbar för rengöring.
- Skalmaskin ska vara försedd med vattenspolmunstycke med inställbar strypventil.
- Lock med siktruta.
- Ska ha strömbrytare, motorskydd och timer.
- Ska ha magnetbrytare.
- Golvgrop och avloppsdragning samordnas med Rör.
- Rostfritt slamkär.
- Rostfritt benstativ.

1.4 Grönsaksskärare

- Skyddsklass: Maskin IP klass 44 och tryckknappar IP klass 65.
- Antal verktyg och hängare avstämmer i aktuellt projekt.
- RG-100 Ergo eller liknande på bänk
- RG-250 Ergo eller liknande på golv (brunn)

1.5 Blandningsmaskin

- Ska vara försedd med säkerhetsskärm och påfyllnadsränna
- Tillbehör och storlek avstämmer i aktuellt projekt
- Ellyft ska finnas
- Skålvagn med fem hjul i ergonomisk höjd anpassad för blandningsmaskinens kittlar, höjd ca 600 mm

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

1.6 Spis

- Ska ha fyrkantiga, storlek och material avstämmer i aktuellt projekt
- Ska ha rostfritt stativ och rostfri underhylla
- Ska ha spillplåt vid öppna plattor.
- Energisparfunktion

1.6.1 Induktionspis


- Ska ha front, sidor och bakstycke tillverkade av rostfri stålplåt
- Ska ha rostfritt stativ med justerbara fötter
- Boostfunktion
- Induktionshäll nedsänkt i en förstärkt ram för att skapa en slät topp.

1.7 Kombiugn

- Logga energiförbrukningen, lätt åtkomligt i display.
- Kondensationsavbrytare. Avledning av ånga och matos från avluftningsröret till ventilationsanläggning med hjälp av en rörledning.
- Ska vara i rostfritt med inbyggd ångalstrare för såväl stekning som kokning, upptining och uppvärmning.
- Integrerad avkalkning.
- Ska ha komplett automatik för styrning av tid, temperatur och ånga.
- Ska vara utrustad med rengöringsautomatik
- Tablettrengöring. Tablett ska finnas tillgänglig för inköp på stadens ramavtal.
- Ska ha kärntemperaturmätare.
- Högsta arbetshöjd **1650** mm.
- Lägsta arbetshöjd **400** mm.

1.8 Kokeri

- Ska vara helt i rostfritt för GN 1/1–200 djupa
- Ska ha termostatstyrda dolda element med torkningsskydd.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

1.9 Kokgrytor


- Logga energiförbrukningen, lätt åtkomligt i display.
- Ska vara helt i rostfritt (gäller även stativ, fundament etc.)
- Högsta arbetshöjd 900 mm, fri tipp höjd minst 400 mm
- Grytor 50–75 liter ska vara lågstjälpande
- Grytor 100–300 ska vara högstjälpande
- Gryta på 50 liter och större ska ha omrörare
- Tippbar via motorstjälpning
- Bottenomrörare med erforderliga verktyg för blandning, omrörning, vispning och rengöring
- Fotpedal för Hold-to-run vid öppet lock
- Ledat lock med handtag och med säkerhetsgaller
- Omröraren ska klara att göra potatismos av kokt potatis vid en fyllnadsgrad på 88 %
- Mätsticka alternativt ingraverade streck för volymmätning samt silplåt ska finnas
- Krav avseende kylning
- Ska anslutas till jordfelsbrytare för personskydd

1.10 Kombibord

- Kokning, stekning och tryckkokning
- 7 intelligenta driftlägen med automatisk översynskontroll
- Individuell programmering
- Färgdisplay och pekskärm
- Panna i rostfritt utförande
- Automatisk vattenpåfyllning
- Lock av rostfri plåt
- Integrerad handdusch med återföringsautomatik och stråldosering
- 1 kärntemperaturnål
- HACCP-minne och nedladdnings möjlighet via integrerad USB-port
- Invändig och utvändigt material CrNi-stål DIN 1,4301
- Tömning av kok- eller rengöringvatten direkt i påkopplat/integrerat avlopp
- Ställbara fötter i rostfritt stål

1.11 Stekbord

- Ska vara utrustad med motordriven stjälpning och reglerbar motordriven arbetshöjd på 900 ± 100 mm
- Stekbord på benstativ ska väljas
- Termostatreglerat och två stekzoner vid större stekbord
- Ska ha rostfritt lock.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

1.12 Värmerier

- Ska vara helt i rostfritt för GN 1/1–200 mm
- Ska ha termostatstyrda dolda element.
- Tömning av vatten i mobila värmerier ska ske via svängbar pip i tömningsvagn
- Höjd på värmerier anpassas och stäms av i varje enskilt projekt

1.13 Värmeskåp till kombiugn

- Ska kompletteras med ugn

1.14 Förspolningsmaskin

- Förspolning + 40° C
- Automatisk rengöring.
- Automatisk avkänning av förhöjd diskorg vid diskning av glas och bestick.
- Utdragbar sil.
- Styrning och kraftmatning från diskmaskin.
- Återvinning av diskvatten.

1.15 Diskmaskin, luckmaskin

- Diskmaskin med oinskränkt luftgap ska väljas (se VVS-anvisning)
- Inmatningshöjd, stativ, låsbart skåp samordnas i aktuellt projekt
- Vattenpåfyllning, backventil och avloppsdragnings samordnas med Rör
- Vid drift får ljudnivån inte överstiga 65dB(A)
- Förberedd för doseringsutrustning.
- Bör placeras på stativ så att arbetshöjden blir cirka 900 mm.

1.16 Diskmaskin, huvmaskin


- Logga energiförbrukningen, lätt åtkomligt i display.
- Diskmaskin med oinskränkt luftgap ska väljas (se VVS-anvisning)
- Förberedd för doseringsutrustning
- Automatisk huvlyft
- Vid kombinerad grovdiskfunktion ska trycket i undre spolarmen kunna ökas

1.17 Diskmaskin, tunnelmaskin

- Logga energiförbrukningen, lätt åtkomligt i display.
- Diskmaskin med oinskränkt luftgap ska väljas (se VVS-anvisning)
- Förberedd för doseringsutrustning.

1.18 Grovdiskmaskin

- Logga energiförbrukningen, lätt åtkomligt i display.
- Diskmaskin med oinskränkt luftgap ska väljas (se VVS-anvisning)
- Krav på värmeåtervinningssystem med ångreducering och värmeväxlare
- Förberedd för doseringsutrustning.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

1.19 Förspolningsbänk

- Rostfri justerbar benställning.
- Bassängrullbana med korta rullar, upplyftbar silhink och avstängningsventil på avlopp.
- Bassängdel med lutning mot avlopp.
- Bassängens djup 250–300 mm
- Gallerunderhylla

1.20 Rullbana

- Rostfri justerbar benställning.
- Gallerunderhylla.
- Korta rullar.
- I slutet på banan utförs rullbanan med långa rullar och låg kant (mot personal) så att diskorgar lätt ska kunna dras av rullbanan.
- Rullbanans längd anpassas efter behov. Minst plats för 4 backar.
- Ändlägesbrytare. (gäller endast rullbana till tunneldiskmaskin)

1.21 Diskinlämningsbänk

- Rostfri justerbar benställning.
- Rostfri botten med fall mot avlopp som förses med silkorg.
- Bänkens längd anpassas efter behov med minst plats för 5 backar.
- Skrädhål 2 stycken

1.22 Avrinnings kit


- Behållare 25 liter
- Tratt
- Sil för avrinning av blött matavfall
- Maskindiskbar

1.23 Lågtryckstvätt

- Ska vara försedd med inbyggd skyddsmodul typ BA eller likvärdigt fabrikat.
- Slangvinda, fast med rullblock som möjliggör att slangen dras ut åt alla håll.
- Fabrikat samordnas med brukaren innan leverans.
- Borste ska ingå.
- Dunkhållare.

1.24 Luftsteriliserare

- Placering i ÄV-hus.
- Typ Oxyclean 80 (för 40-80m³) och Oxyclean 120 (för 80-120m³) eller likvärdigt.
- Montering enligt tillverkarens anvisning på vägg eller tak.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Inredning

Hyllställningar i förråd


- Stativ i rostfritt eller aluminium.
- Hyllplan i rostfritt utförande
- Antal hyllplan, normalt fem.

Bänkar i kök, renseri

Rostfritt utförande (organiskt material ska inte förekomma).

Inredningsenheter

Under inredningsenheter ska det vara minst 200 mm fritt utrymme.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

2. Utrustningslista

2.1 Allmänna förutsättningar

Syftet med dessa tekniska anvisningar är att utifrån funktion och verksamhet ge underlag för att erhålla ett väl fungerande slutresultat. Utgångspunkten är nybyggnad. Vid ombyggnad tillämpas föreskrifterna inom ramen för vad som är möjligt.

Återbruk

Klimatförbättrande åtgärder ska eftersträvas vid val av utformning och ingående material. Finns möjlighet att byta ut idag klimatbelastande material såsom betong och stål mot återbrukat material, så förordas detta.

I den mån det är möjligt skall produkter och utrustning vara återbrukade och införskaffas via återbruksförmedlare. Samordning gällande lämplighet i produkt görs med Stadsfastighetsförvaltningen.


Övriga förutsättningar

Antalet portioner som anges är kompletta och ska ätas i byggnaden.

Vid tillagning av lunch för utskick till annat matställe beaktas detta speciellt, då det påverkar dimensionering av till exempel disken och vagnhanteringen, samt att dessa portioner i många fall endast omfattar huvudkomponenten och sås.

Det är viktigt att utvecklingsledare servicelokaler och referens från måltid deltar aktivt i förstudie och projekteringsprocess. I förstudien redovisas på ett entydigt sätt de överenskomna dimensionerande parametrarna.

Varje projekt är unikt, erfordras avsteg från dessa anvisningar ska de anges, motiveras och godkännas enligt rutinen för avsteghantering från Stadsfastighetsförvaltningens Tekniska krav och anvisningar (TKA) Riktlinjer ska följas enligt: Nationella riktlinjer för måltid i äldreomsorgen– Livsmedelverket samt Göteborgs stads Policy för måltider.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

2.2 Tillagningskök

Definition av tillagningskök:

Huvudkomponent och potatis/pasta/ris, sås, grönsaker bereds och tillagas i köket. Målet är tillagning av maten från grunden

Förutsättningar:

- Kök utformas för egen hantering av rotfrukter och grönsaker.
- Rotfrukter och grönsaker levereras tvättade, men även otvättat i vissa fall.
- Potatis levereras tvättad/skalad.
- Kött levereras detaljstyckat och förpackat.
- Fisk levereras djupfryst eller som färdigfiléad färsk.
- Bakning
- Varor levereras minst en gång/vecka.
- Specialkost och anpassade måltider ska tillagas i köket.
- Frukost och mellanmål
- Lunch:
 - Minst två dagens rätt
 - Minst fem salladssorter
 - Specialkost och anpassade måltider
- Diskgodshantering:
 - Gästerna sorterar disk på sorteringsbänk direkt in i diskrum.
 - Plats ska finnas för två hål i skrädstationen och fem diskkorgar i bredd.

Behovsbeskrivning från verksamheten:

Behovsbeskrivning fylls i av verksamheten i dialog med utvecklingsledare servicelokaler.


 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Angiven storlek i tabellerna avser antal lunchportioner.

Tabell 1a Tillagningskök 400, 600 och 800 portioner, dimensionering av utrustning

Utrustning	400 portioner	600 portioner	800 portioner
Kokeri			
Kombiugn (gejder avstånd 85 mm)	15+5+5 GN1/1 (specialkost)	15+15+5 GN1/1 (specialkost)	15+15+8+5 GN1/1 (specialkost)
Spis, restaurangmodell	4-platt (specialkost)	4-platt (specialkost)	4-platt (specialkost)
Stekbord	1	1	1
Kokgryta med omrörare	150+50 liter	150+100+50 liter	150+200+50 liter
Blandningsmaskin	30/15 liter	40/20 liter	40/20 liter
Grönsaksskärmaskin	RG-250 Ergo/likvärdig	RG-250 Ergo/likvärdig	RG-350 Ergo/likvärdig
Kylskåp	1x500 liter servering 2x700 liter	1x500 liter (servering) 1x700 liter (specialkost) 2x700 liter	1x500 liter (servering) 1x700 liter (specialkost) 2x700 liter
Snabbnedkylning	Ja	Ja	ja
Kylrum Prefab.	2	2	3
Frysskåp	1x700 liter (specialkost)	1x700 liter (specialkost)	1x700 liter (specialkost)
Frysrum Prefab.	1	1	1
Förrådsrum/hyllor	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Diskmaskin	Tunnel	Tunnel	Tunnel
Grovdiskmaskin	4–6 GN1/1	4–6 GN1/1	6–8 GN1/1
Bänkar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Beredningsbänkar/höj- och sänkbar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Eluttag vid bänkar och vagnar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga

Förberedas plats för verksamhetens utrustning


 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Angiven storlek i tabellerna avser antal lunchportioner.

Tabell 1b. Tillagningskök 1000,1200 och 1500 portioner, dimensionering av utrustning

Utrustning	1000 portioner	1200 portioner	1500 portioner
Kokeri			
Kombiugn (gejder avstånd 85 mm)	3x15+8 GN1/1 (specialkost)	3x15+8 GN1/1 (specialkost)	4x15+8 GN1/1 (specialkost)
Spis, restaurangmodell	4-platt (specialkost)	4-platt (specialkost)	4-platt (specialkost)
Stekbord	1	1	1
Kokgryta med omrörare	200+200+50 liter	200+300+50 liter (specialkost)	100+200+300+50 liter (specialkost)
Blandningsmaskin	60/30 liter	60/30 liter	60/30 liter
Grönsaksskärmaskin	RG-350 Ergo/likvärdig	RG-350 Ergo/likvärdig	RG-350 Ergo/likvärdig
Kylskåp	1x500 liter (servering) 1X700 liter (specialkost) 2x700 liter	1x500 liter (servering) 1X700 liter (specialkost) 2X700 liter	1x500 liter (servering) 1X700 liter (specialkost) 2X700 liter
Snabbnedkylning	ja	ja	ja
Kylrum Prefab.	3	3	3
Frysskåp	2x700 liter (specialkost)	2x700 liter (specialkost)	2x700 liter (specialkost)
Frysrum Prefab.	2	2	2
Förrådsrum/ Förrådshyllor	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Diskmaskin	Tunnel	Tunnel	Tunnel
Grovdiskmaskin	8 GN1/1	8 GN1/1	8 GN1/1
Bänkar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Beredningsbänkar/höj-och sänkbar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Eluttag vid bänkar och vagnar	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga

Förberedas plats för verksamhetens utrustning

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

2.3 Mottagningskök

Skola

Definition mottagningskök:


Definition av mottagningskök: I ett mottagningskök lagas ingen mat från råvaror såsom kött, fisk och fågel, sås. Möjlighet att koka ris, potatis och pasta ska finnas. Beredning av grönsaker ska kunna ske.

Förutsättningar:

- Generellt levereras huvudkomponenter dagligen och varm,
- Potatis, ris och pasta kokas i mottagningsköket.
- Köket har egen hantering av rotfrukter och grönsaker.
- Rotfrukter och grönsaker levereras tvättade.
- Potatis levereras tvättad/skalad.
- Bakning
- Varor levereras minst en gång/vecka.
- Special- och allergikost levereras till stor del färdiglagad.
- Frukost och mellanmål
- Lunch:
 - Minst två dagens rätt
 - Minst fem salladssorter
 - Specialkost och anpassade måltider
- Diskgodshantering:
 - Gästerna sorterar disken på sorteringsbänk direkt in i diskrum
 - Plats ska finnas för två hål i skrädstationen och fem diskkorgar i bredd

Behovsbeskrivning från verksamheten:

Fylls i av verksamheten i dialog med utvecklingsledare service lokaler.


 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Angiven storlek i tabellerna avser antal lunchportioner som samtliga serveras inom byggnaden.

Tabell 1 Mottagningskök 100,200,400 och 600 portioner, dimensionering av utrustning

Utrustning	100 portioner	200 portioner	400 portioner	600 portioner
Kokeri				
Kombiugn (gejderavstånd 85 mm)	5 GN 1/1	8 GN1/1	15+8 GN1/1	15+8 GN1/1
Spis, restaurangmodell	4-platt	4-platt	4-platt	4-platt
Stekbord				
Kokgryta med omrörare	50	75 liter	150 liter	200 liter
Blandningsmaskin	20/12	30/15 liter	30/15	30/15
Grönsaksskärmaskin	RG-100 Ergo eller likvärdig	RG-250 Ergo eller likvärdig	RG-250 Ergo eller likvärdig	RG-250 Ergo eller likvärdig
Kylskåp	1x700 liter	2x700 liter	2x700 liter	1x700 liter
Nedkylningsskåp	ja	ja	ja	ja
Kylrum Prefab.	1	1	1	2
Frysskåp	2x700 liter	3x700 liter		
Frysrum Prefab.			1	1
Förrådsrum	ja	ja	ja	ja
Diskmaskin	Huv med aut. lyfthuv och grovdiskfunktion	Tunnel alt Kombi/huv	Tunnel	Tunnel
Grovdiskmaskin		4 GN1/1 (ej vid kombi)	4-6 GN1/1	4-6 GN1/1
Bänkar/höj-och sänkbara	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga

Förberedas plats för verksamhetens utrustning.

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

2.5 Serveringskök

Skola

Definition: Samtliga varma, kalla och neutrala komponenter är färdigberedda. Ingen grönsaksberedning sker.

Förutsättningar:

- Sallad levereras färdigskuren.
- Leverans av mejerivaror sker två ggr/vecka.
- Övriga varor levereras en gång/vecka.
- Specialkost och anpassad kost levereras färdiglagad.
- Bröd levereras färdigskuret.
- Frukost och mellanmål
- Lunch:
 - Två dagens rätt
 - Minst fem salladssorter
 - Specialkost och anpassade måltid
- Diskgodshantering:
 - Gästerna sorterar disken på sorteringsbänk direkt in i diskrum.
 - Plats ska finnas för två hål i skrädstationen och fem diskkorgar i bredd.

Behovsbeskrivning från verksamheten:

Behovsbeskrivning fylls i av verksamheten i dialog med utvecklingsledare servicelokaler

 Göteborgs Stad	Dokumentansvarig Anne-Sofie Johansson	Fastställare Lars Mauritzson	Fastställt 2024-02-01
---	---	--	---------------------------------

Angiven storlek i tabellerna avser antal lunchportioner som samtliga serveras inom byggnaden.

Tabell 1. Serveringskök 50, 100 och 200 portioner, dimensionering av utrustning

Utrustning	50 portioner	100 portioner	200 portioner
Kokeri			
Kombiugn (gejderavstånd 85 mm)			
Spis, restaurangmodell	4-platt	4-platt	4-platt
Stekbord			
Kokgryta			
Omrörare			
Värmeskåp			
Blandningsmaskin			
Potatisskalare			
Grönsaksskärmaskin			
Kylskåp	2x700 liter	1x500 liter (servering) 3x700 liter	1x500 liter (servering)
Nedkylningsskåp			
Kylrum Prefab.			1
Frysskåp	1x700 liter	2x700 liter	2x700 liter
Frysrum Prefab.			
Förrådsrum	1	1	1
Diskmaskin	Huv med aut. lyfthuv och grovdiskfunktion	Huv med aut. lyfthuv och grovdiskfunktion	Huvmaskin alt kombi
Grovdiskmaskin			
Bänkar/höj-och sänkbara	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga
Förrådshyllor	Erforderliga	Erforderliga	Erforderliga

Förberedas plats för verksamhetens utrustning.