

Tytrum

Allmänt

Region Västerbottens tytrum är framtagna i samråd med företrädare för vården samt serviceverksamheterna och beskriver standardiserade rumsfunktioner och minimikrav.

Anvisningarna följer lagstadgade föreskrifter och rekommendationer för offentliga lokaler och består av en beskrivning samt en eller flera medföljande ritningar, vilka ska tolkas som exempel. Anpassningar kan bli aktuella relaterat till angivna förutsättningar.

Tytrumsanvisningarna ska följas om inte annat anges. Eventuella avsteg ska kommuniceras med beställaren.

Följande tytrum finns upprättade hos Region Västerbotten:

Tytrum.....	1
Administrativ arbetsplats	7
Avdelningsköket.....	12
BAMSE – Modulsystem 60/40	17
Desinfektionsrum.....	19
Diskrum.....	29
Föreläsningssal.....	34
Grupprum	39
Konferensrum	47
Omklädningsrum personal	52
Läkemedelsrum	58
Pentry personal.....	70
Reception	76
RWC	84
Samtalsrum	101
Skrivarrum.....	106
Städrum	112
Tvätt plats	115
Tyst rum	122
Undersökningsrum / Behandlingsrum.....	125
WC.....	132
Vårdrum, enpatientrum med förrum	135
Vårdrum, en patientrum.....	143
Vårdrumspaneler	149
Väntrum	153
Återvinningsrum – Centralt uppsamlingsrum	159
Återvinningsrum – Centralt för vårdverksamhet	163

Förklaringsrader till typrumsritningarna.

	Komplettering WC / Tvättplats
1	Toalettarmstöd med uppfällbart stödben
2	Toalettpappershållare inklusive fäste på armstödet
3	Reservpappershållare
4	Sanitetspåsehållare
5	Vägghängt toalettborstställ med droppskål
6	Klädkrok
7	Spegel 300x900 mm, 6 mm floatglas med finslipade kanter
8	Torkrullehållare
9	Väggfäste för flytande tvål
9A	Väggfäste för handdesinfektion i wc för personal
10	Papperskorg inklusive upphängningskrok
11	Bägarautomat för 12 cl-bägare
12	Draghandtag
13	Dispenser handduk-kapacitet på över 2000 handdukar
14	Skötbord
15	Dispenser toalettpapper-utmatning av ett ark åt gången
16	2st hyllplan 300x600 mm inklusive väggskena längd 600 mm
17	1st hyllplan 300x600 mm inklusive väggskena längd 400 mm.
18	Hylla för avfall/opsamlingskärl
19	Fast hylla i rostfri plåt 150x350 mm
20	Tvålorg, fästes på duschstång
21	Handdukskrok
22	Klätterhandtag +800 över färdigt golv
23	Borsthållare
24	Toalettpappershållare
25	Handdukskrok 4-krok
26	Plats för engångshandskar
27	Plats för engångsförkläde
28	Plats för kräkpåsar
29	Krok
30	Vattenutkastare
31	Slangupphängning
32	Vid behov provtagningslucka med genomräkningsskåp
33	Golvbrunn

	Fast inredning
40	Diskbänk för orent gods med en centrerad diskåda, bakkantslist och underhylla
41	Rostfri arbetsbänk för rent gods med bakkantslist och underhylla
42	Rostfri arbetsbänk för rent gods med bakkantslist och underskåp
43	Rostfri arbetsbänk för rent gods med bakkantslist, underskåp och underhylla
44	Rostfritt hyllsystem med väggskenor
45	Väggskåp
46	Väggskåp, medicin, låsbart
47	Väggskåp, med torkrullehållare
48	Kroklist
49	Käpphållarlist
50	Högsåp
51	Patientgarderob, låsbart
52	Utslagsback, används när städfunktion önskas
53	Jalusi
54	Droppskena med infusionsflaskhållare
55	Hyllsystem med flyttbara vägghyllor
56	Syningskärm
57	Klädskåp, låsbart
58	Vakant
59	Arbetsbänk
60	Arbetsbänk, vägghängd
61	Skrivtavla med uppfällbar hylla
62	Arbetsbänk för antibiotikabehandling med hyllplan för avfall
63	Diskbänksbeslag, rostfritt
64	Bänkskåp
65	Diskbänkskåp
66	Lådhurts
67	Bricksåp
68	Översåp till kyl/frys
69	Högsåp, plats för 2st mikrovågsugnar av inbyggnadstyp med utdragbar skiva under
70	Diskbänk, Rostfri

71	Plats för återvinningskärl
72	Väggfasta postfack
73	Hörselhjälpmedel
74	Duschblandare med duschstång munstycke och slang
75	Sorteringsskyltar
76	170 liters sekretesskärl
77	Låsbart klädska med fast bänk
	Lös inredning
101	Besöksstol
102	Arbetsstol
103	Arbetsbord
104	Hyllsystem med flyttbar hylla
105	Skrivtavla
106	Bord
107	Stol
108	Fåtölj med karm samt brickbord och fotpall vid behov
109	Pall
110	Gardiner
111	Hurts på hjul
112	Av- skåp
113	Talarstol
114	Hörsalsstol med skrivskiva
115	Bord för barn
116	Stol för barn
117	Tidningsställ
118	Skåp / hylla för förvaring
119	Brickbana
120	Högska för städmaterial
	Utrustning (byggnadsberoende)
131	Kyl, 600x600 mm, fullhöjd
132	Kyl/frys, 600x600 mm, fullhöjd
133	Kyl, special
134	Frys, special
135	Medicinkyl
136	Medicinkyl, under bänk
137	Kyldisk
138	Serveringsdisk
139	Mikrovågsugn
140	Kaffemaskin

141	Diskmaskin
142	Diskmaskin, typ storkök. In-/utmatningsbänk, rostfri
143	Spoldesinfektor
144	Diskdesinfektor, bänkmodell
145	Diskdesinfektor, golvmmodell
146	Undersökningslampa
147	Tv, vägghängd
148	Kölopsautomat
149	Gardinskena
150	Doseringsutrustning
151	Högtalarsystem
152	Mörkläggningsgardin
153	Insynsskydd på fönster
154	Glasavskärmning med öppningsbara glasluckor
155	Takmonterad patientlyft
156	Undersökningslampa
157	Takmonterad patientlyft
158	Bord med front
159	Väggfäste till vikskärm
	Övrig utrustning
160	Vägghängd bildskärm
161	Rullvagn
162	Plats för vätskevagn
163	Plats för medicinvagn
164	Reoler
165	Sopsäcksställ
166	Tvättsäcksställ
167	Pall på hjul
168	Säckställ för plast
169	660 liters källsorteringskärl
170	Brits
171	Patientsäng med sängbord
172	Väggur
173	Kortläsare
174	Tangentbord
175	Papperskorg
176	Skrivtavla
177	Sorteringsvagn, 1470x570x1180 mm
178	Sorteringsvagn, 1000x2000x2500 mm
179	Sorteringskärl 25 liter, vägghängd

180	Sorteringskärl
181	Behållare för matavfall
182	IP-telefon
183	Dator
184	Diskbackar
185	Inredning lådhurtsar
186	Skrivare
187	Kortterminal
188	Städvagn
189	Kärl för farligt avfall – gula backar
190	Fristående bildskärm
191	Vikskärm
	El-och gasinstallationer
201	2-vägs jordat, petsäkert vägguttag
202	1-vägs jordat, petsäkert vägguttag
203	2-vägs jordat, petsäkert vägguttag. UPS, blå, ral 5015
204	Läslampa
205	Återfjädrande tryckknapp med styrmodul Dali för styrning av undersökningsbelysning i tak
206	2-vägs datauttag RJ45, vinklat CAT 6A UTP
207	Larmknapp med uttag kallelsesignal
208	Utrustningsskena 30 mm
209	Gasuttag för andningsoxygen
210	Gasuttag för andningsluft
211	Rumsenhet kallelsesignal, i vertikal elkanal vid dörr
212	Kallelseapparat

213	1-vägs eluttag (städ), i vertikal elkanal vid dörr
214	2-vägs eluttag på vägg 300 mm öfg
215	Uttag för vägg-tv/skärm (230V, data)
216	1-vägs eluttag för laddning lyftmanöver
217	Strömbrytare enkel
218	Återfjädrande tryckknapp med styrmodul Dali för styrning av uppljus på vägg samt allmänbelysning (upptändning på lägstanivå) placerad i vertikal elkanal vid dörr (a), (b)
219	Rörelseströmbrytare för orienteringsbelysning
220	Timer/tryckknapp ventilation, placerad i vertikal elkanal vid dörr
222	Infälld takarmatur – tänds på låg nivå
223	Väggarmatur ovan vådrumspanel – tänds på låg nivå
224	Orienteringsbelysning – styrs via DUC
225	Infälld nödljusarmatur i vådrum med hög nivå
226	Infälld takarmatur för undersökningsbelysning, strömbrytare i vådrumspanel
227	Kallelsesignal med uttag för sladdkontakt
228	Strömställare i RWC/dusch och RWC typ 2 Rörelsevakt i RWC typ 1
229	Omkopplare/arbetsbrytare spoldesinfektor 1700 öfg
230	Uttag el, special (ex. anslutning spoldesinfektor)
231	Kallelsesignal med dragsnöre 2300 öfg
232	Infälld takarmatur i sluss/förrum
233	2-vägs jordat, petsäkert vägguttag UPS blå (ral 5015)
234	Gasuttag för instrumentluft
235	Gasuttag för Lustgas
236	Narkosutsug (medicvent)
237	Gasutlopp vacuum/gasutsug
238	Gasuttag för agss/utloppsgas
239	Gasuttag för koldioxid

Administrativ arbetsplats

Funktionsbeskrivning

Rumsdimensionering

Typexempel avser minimikrav på administrativ arbetsplats.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Dimringsbar, nedpendlade armaturer med upp och ner-ljus.

Elkraft

Dubbeluttag, 3st, installeras i vertikala utanpåliggande uttagskanal vid arbetsplats.

Data

Dubbeluttag, 1st, installeras i uttagskanal vid arbetsplats.

Fastighet (F)

- Kroklist

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Gardinskena

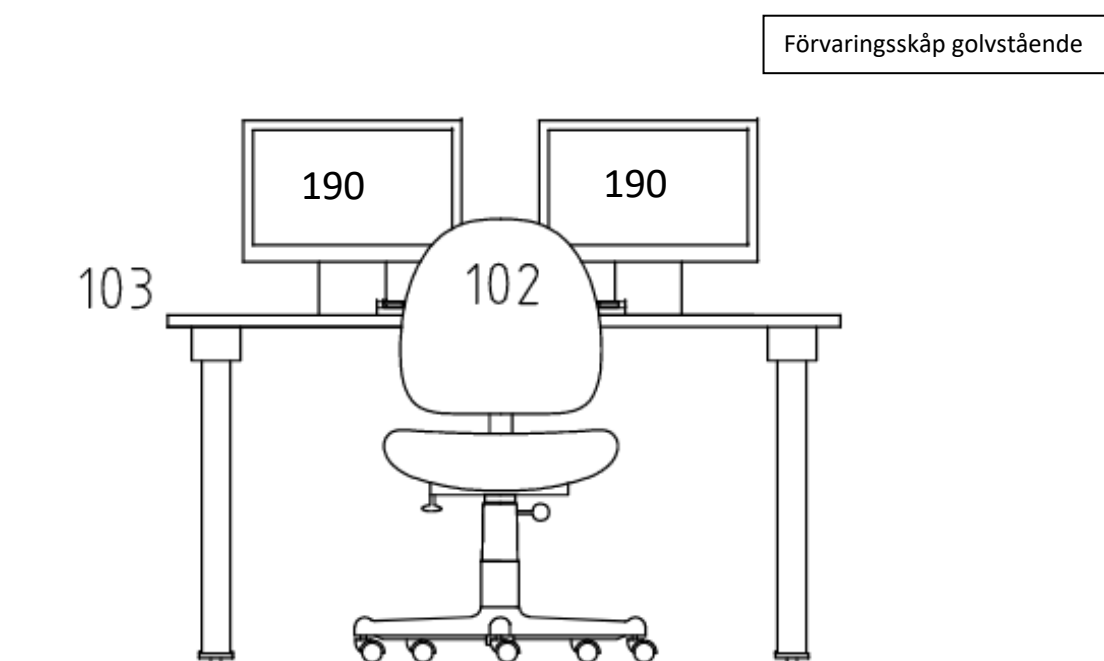
Verksamhetens inredning (V)

- Arbetsstol
- Arbetsbord
- Gardiner
- Förvaringsskåp golvstående
- Övrig inredning anpassas efter behov

Verksamhetens utrustning (V)

- IP-telefon
- Kortläsare
- Dator
- Fristående bildskärm

Administrativ arbetsplats



Administrativ arbetsplats i 3D



Avdelningsköket

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Avdelningskök ska planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet ska vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången.

Rumsstorlek/antal personer

1 - 2 personer, max 4 personer.

Placering

I direkt anslutning till diskrum och i anslutning till dagrum.

I rummet ska finnas plats för

- Tvättställ med tvättplatstyp 3
- Arbetsbänk. Längd anpassas efter aktuellt behov
- Diskbänk
- Bänkskåp, diskbänkskåp, lådhurts
- Väggskåp, vägghyllor
- Högsåp med hyllor
- Mikrovågsugnar av typ Steamplicity
- Kyld serveringsdisk mot brickbana/matrum
- Jalusi/avgränsningsmöjlighet mot brickbana/matrum
- Kyl av typ Steamplicity (Nus)
- Kyl, fullhöjd. Behov utreds
- Frys, fullhöjd. Behov utreds
- Kaffemaskin
- Mindre dataarbetsplats
- Skrivtavla med magnetfunktion
- Högsåp för städmaterial
- Kroklist på vägg, 3 krokar

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av avdelningskök på t.ex. vårdavdelningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd vid arbetsbänk.

Dörr

Observera: Matvagnens bredd är ca 700 mm.

Speciella krav Distans mellan väggsåp och bjälklag byggs igen med skivmaterial. Mikrovågsugnar placeras på hylla med distans 150 mm ovan fast bänk, så att bricka kan placeras under på bänk.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning tvättplats Typ 3
Vattenanslutning till kaffemaskin. Golvbrunn.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling. Behov av förstärkt ventilation vid kyldiskar, mikrovågsugnar och annan värmealstrande apparatur etc. utreds.

Elinstallationer

Belysning

Belysning under överskåp samt ovan serveringsdisk. Infälld, ljusreglerad belysning i tak.

Elkraft

Anpassning till kaffemaskin ska beaktas, både effekt och höjd. Om kaffemaskin ersätts med bryggare ska uttag kopplas via elektronisk timer. Uttag ovan bänk via elektronisk timer. Uttag avsäkrat 16A ovan bänk för vattenkokare via elektronisk timer. Höjd på uttag till arbetsplats anpassas till vald datorlösning.

Kallelsesignal

Om patientkallelsesignal finns inom enheten ska rumsenhet med närvaro och display installeras vid dörr.

Övrigt

Spis, kokplatta och ugn skall ej monteras/installeras i Regionens lokaler.

Fastighet (F)

- Tvättplats - Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla, spegel och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg
- Arbetsbänk. Längd anpassas efter aktuellt behov
- Diskbänk, rostfri
- Bänkskåp, diskbänkskåp, lådhurts
- Plats för återvinningskärl
- Väggskåp
- Vägghyllor med flyttbara hyllplan
- Högskåp med hyllor
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Jalousi, eldriven mot matrum
- Kyl, fullhöjd, B-600 mm, D-600 mm, med överskåp
- Frys, fullhöjd B-600 mm, D-600 mm, med överskåp
- Kyl, stor, av typ Steamplicity (Nus) Twin K 660 LSG 5N, observera mått och dörrslagning
- Brickbana och eventuell hylla för brickor (från matsal/dagrum)

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Mikrovågsugnar. För Nus av typ Steamplicity Panasonic 1037 inkl. väggkonsoler
- Kyld serveringsdisk
- Kaffemaskin
- Skrivtavla med magnetfunktion

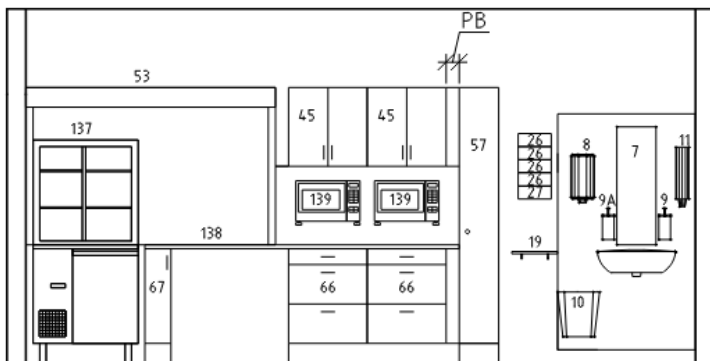
Verksamhetens inredning (V)

- Arbetsstol

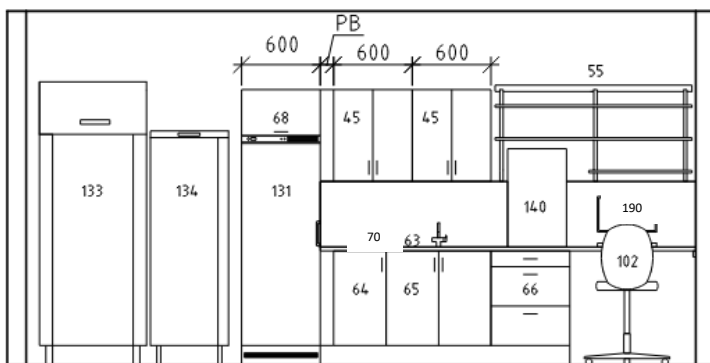
Verksamhetens utrustning (V)

- Fristående bildskärm
- Dator

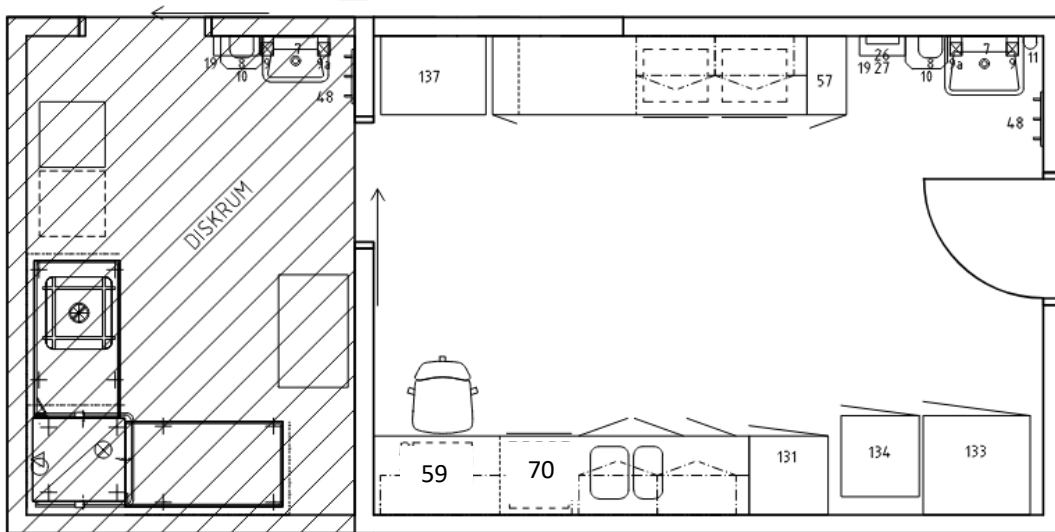
Avdelningskök



VY A



VY B



PLAN

BAMSE – Modulsystem 60/40

Generellt

Modulsystem 60/40 är baserat på modulmått 600x400 mm enligt ISO3394:2012 (internationell standard). Modulmått anger enligt denna princip, förpackningens mått vilket betyder att insatsen i form av tex korgar, backar eller liknande har mått bredd 600mm och djup 400 mm alternativt bredd 400 mm och djup 600 mm. Förvaringsenhetens **invändiga mått** ska i plan vara anpassat till ovanstående modulmått. Olika höjder förekommer. Förvaringsenheter som kan förekomma är tex högskåp, reol, bänkskåp, lådskåp och väggskåp med flera.

Utvändigt mått:

Art. No:

1 206 521 045 011 131 Hö hängd: B 657 d 450 h 2100

1 206 521 045 011 141 Vä hängd: B 657 d 450 h 2100

1 206 521 065 011 131 Hö Hängd: B 457 d 650 h 2100

1 206 521 065 011 141 Vä hängd: B 457 d 650 h 2100

Stomme

Sidor, topp och botten av 19 mm spånskiva belagd med melamin (110g/m²) på båda sidor. Rygg 6 mm. Alla kanter ska förses med 1 mm ABS-kantlist.

Gångjärn

Gångjärn i aluminium, självsmörjande. Öppningsvinkel 220°.

Sockel

Sockel av 18 mm vattenbeständig plywood belagd med laminat på båda sidor. Höjd 100 mm.

Luckor och lådfronter

Luckor och lådfronter av 16 mm spånskiva belagda med 0,7 mm högtryckslaminat på båda sidor. Kanter med rundade hörn och profil av aluminium.

Handtag

Handtag av aluminium, 110 mm, rundad form.

Lådor

Lådor ska vara mjukstängande, normal alternativt med teleskopskena.

Normal låda – utdrag ¾.

Teleskopskena – utdrag 100% samt anpassad för standardbackar/korgar med modulmått 400x600 mm. Skena av rostfritt stål. Backar/korgar ska vara flyttbara och kunna placeras direkt i skenan utan användning av verktyg. Ska tåla last om 50 kg per insats.

Bänkskivor

Mått på bänkskivor ska anpassas till mått på bänkskåp och lådskåp.

Övrigt

Backar/korgar ska enkelt kunna delas in i mindre fack och anpassas efter behov utan användning av verktyg.

Desinfektionsrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Desinfektionsrummet ska planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet ska vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången. Inredning och utrustning ska planeras så att arbetet kan utföras på åtskilda ytor för rent och orent gods. Fri golvyta som fast och lös utrustning inte upptar, bör vara minst 2,0 m. bred. Om inte källsortering sker i Återvinningsrum kan källsortering endast ske i desinfektionsrum Typ 1. Rummets storlek anpassas då till denna funktion

Placering

Central placering i förhållande till vårdrum eller behandlingsrum/undersökningsrum. Inget krav på dagsljus.

Vårdavdelningens storlek och placering kan medföra behov av flera desinfektionsrum.

I rummet ska finnas plats för

- Utrymme för separata avställningsytor för rent och smutsigt gods
- Utrymme för förvaring av rent gods
- Utrymme för förvaring av rengöringsmedel och liknande
- Utrymme för sopsäck och tvättsäck
- Utrymme för förvaring av skyddsutrustning
- Utrymme för kylskåp, utreds
- Tvättställ med tvättställskomplettering enligt typrumsritning Typ 4
- Utrymme för förvaring av städutrustning för desinfektionsrummet och ev. akutstädning i Typ 1
- Kroklist, 3 krokar
- Spol- och diskdesinfektor ska ha ett avstånd på 200 mm. mot fast vägg eller fasta skåp med sidostycke, samt 50 mm vid anslutning mot öppna bänkar och hyllsystem

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av desinfektionsrum på t.ex. vårdavdelningar, hälsocentraler och andra typer av mottagningar.

- TYP 1: Mindre desinfektionsrum, med spoldesinfektor.
- TYP 2: Större desinfektionsrum, med spoldesinfektor och bänkstående diskdesinfektor.
- TYP 3: Större desinfektionsrum, med spoldesinfektor och golvstående diskdesinfektor.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Vattentät homogen plastmatta med uppvikt sockel. Golvbeläggning - halkrisk och städbarhet ska beaktas.

Vägg

Väggmatta.

Speciella krav

Ytskikt skall tåla desinfektions- och rengöringsmedel samt fuktbelastning från utrustning i drift som ånga etc.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Se Tekniskt typrum - Desinfektionsrum

Elinstallationer

Se Tekniskt typrum - Desinfektionsrum

Fastighet (F)

- Vägghängd diskbänk med bakkant, 1st ho, centrerad, storlek B=400 mm, D=500 mm, underhylla
- Vägghängda rostfria bänkytor med bakkant, underhylla alternativt skåp, eventuellt låsbart
- Rostfria vägghyllor
- Kapphållare på vägg, 2st
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Tvättställ med tvättställskomplettering: Hylla och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg

Rostfria bänkar monteras med distans 40 mm från vägg alternativt montage dikt mot vägg med silikonfog. Låsbart underskåp bör placeras intill spoldesinfektor för förvaring av desinfektionsmedel.

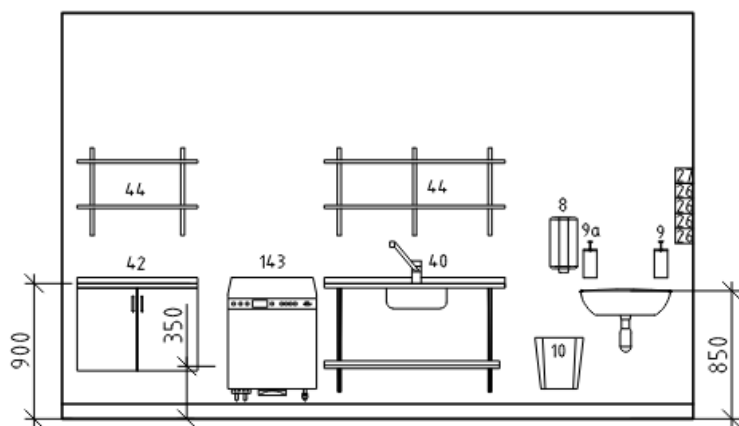
Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Spoldesinfektor, i första hand väljs vägghängd modell
- Diskdesinfektor, golvstående modell alternativt bänkstående modell

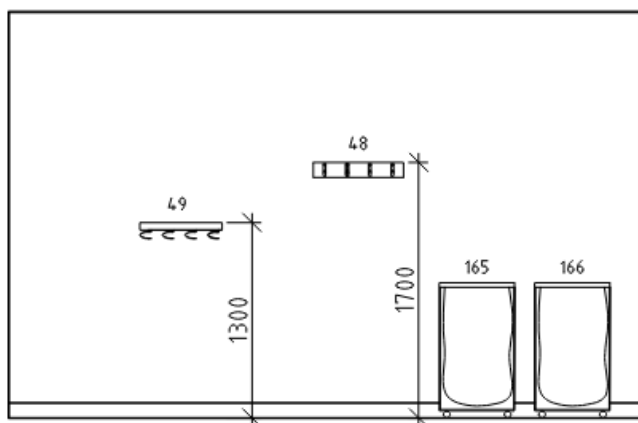
Verksamhetens utrustning (V)

- Sopsäckställ
- Tvättsäcksställ

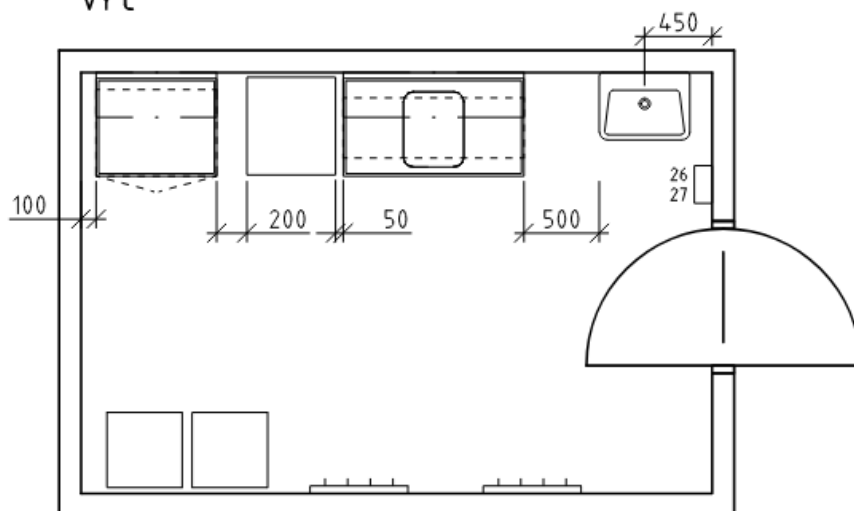
Desinfektionsrum typ 1



VY A

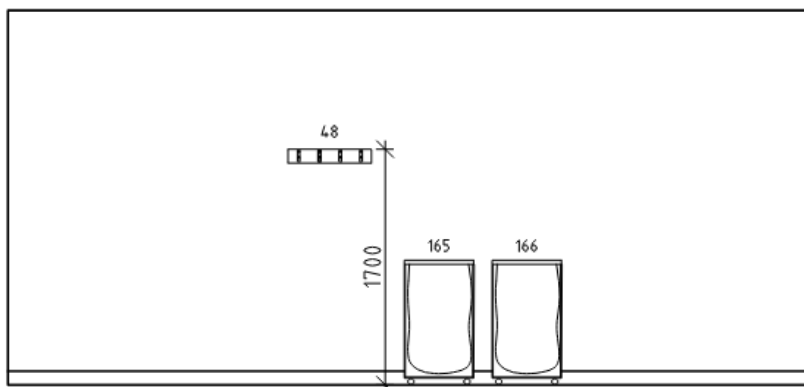


VY C

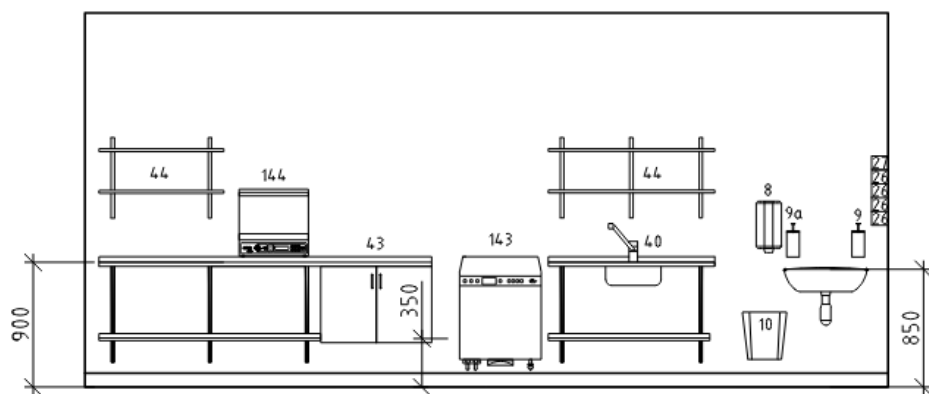


PLAN

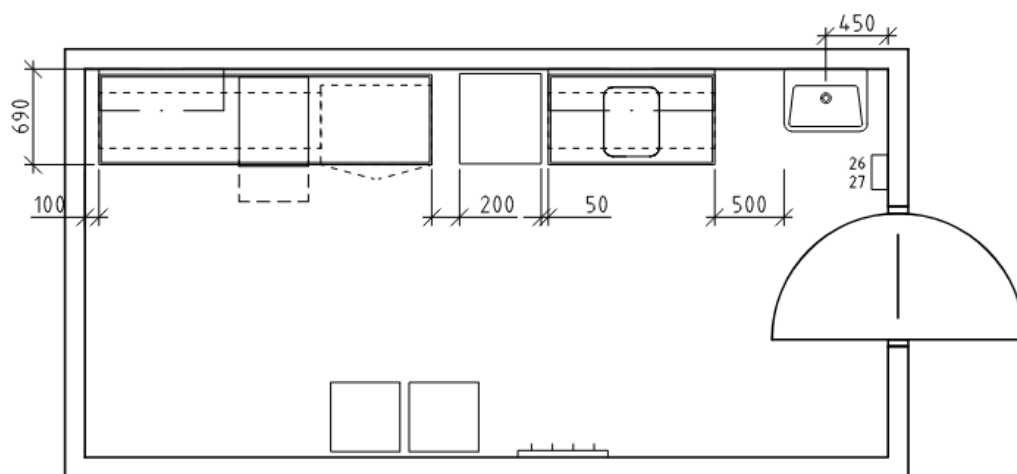
Desinfektionsrum typ 2



VY C



VY A

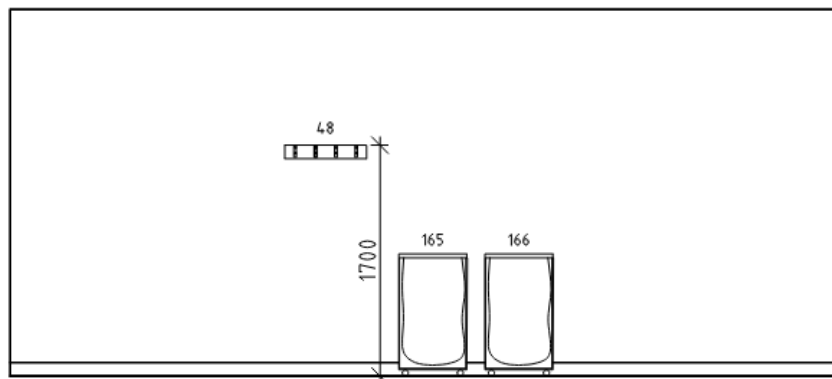


PLAN

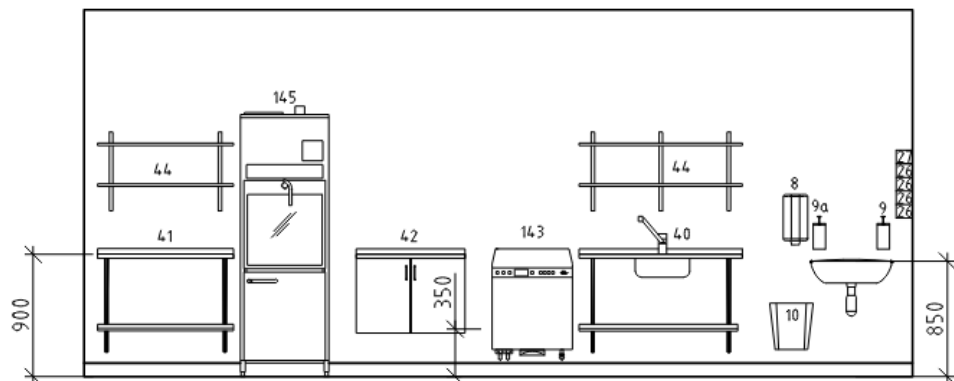
Desinfektionsrum typ 2 i 3D



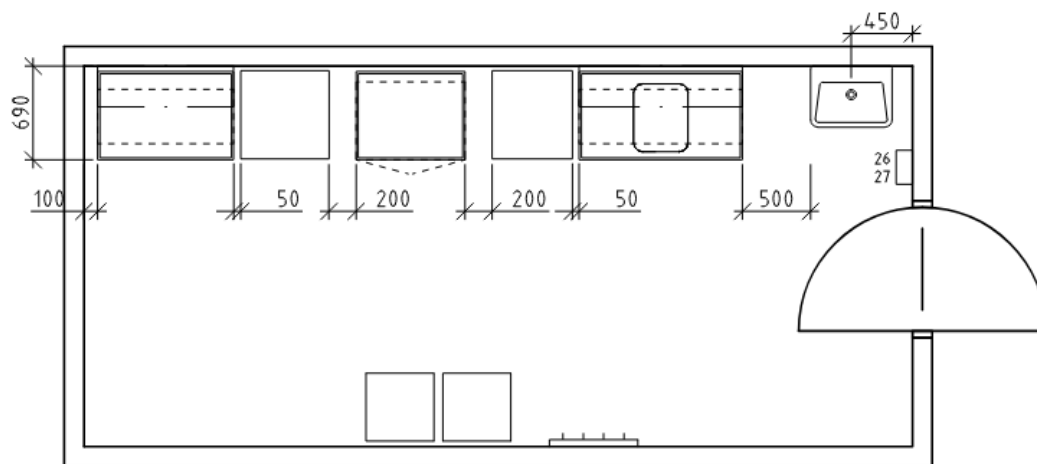
Desinfektionsrum typ 3



VY C



VY A



PLAN

Diskrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Diskrum ska planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet ska vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången.

Rumsstorlek/antal personer

1 - 2 personer.

Placering

I direkt anslutning till avdelningskök och i anslutning till dagrum.

I rummet ska finnas plats för

- Tvättställ med tvättställskomplettering enligt typrumsritning TYP4
- Diskmaskin med slutspolning 80 - 85 grader. In- och utmatningsbänk, längd anpassas till verksamhetens storlek
- Utrymme för sopsäck
- Utrymme för återvinningskärl för matavfall
- Utrymme för rullvagn
- Kroklist på vägg, 3 krokar

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Vattentät homogen plastmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Väggplastmatta ljus, enfärgad.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Förspolningsdusch med termostat vid inmatningsbänk. Tvättställ med tvättställskomplettering enligt typrumsritning för tvättplats typ 4. Vattenanslutning till diskmaskin. Golvbrunn. Avlopp från diskmaskin dras till fast anslutning.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Armatyr monteras infälld i tak. Kapslad armatur installeras i ventilationskåpa.

Elkraft

Infälld låsbar strömbrytare för diskmaskin monteras vid dörr 1700 mm öfg (överfärdigt golv). Jordfelsbrytare för uttag monteras vid dörr. Uttag ska vara kapslade

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro/kallelse och display installeras vid dörr.

Speciella krav

Brandlarmsdetektor placeras så långt som möjligt från diskmaskin och måste vara särskilt anpassad för att klara miljön.

Fastighet (F)

- Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg
- Kroklist på vägg, 3 krokar

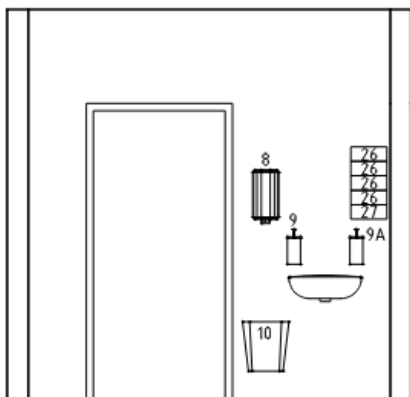
Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Diskmaskin av typ storkök
- In- och utmatningsbänk med underhylla (trådnät) för diskbackar, rostfri
- Doseringsutrustning

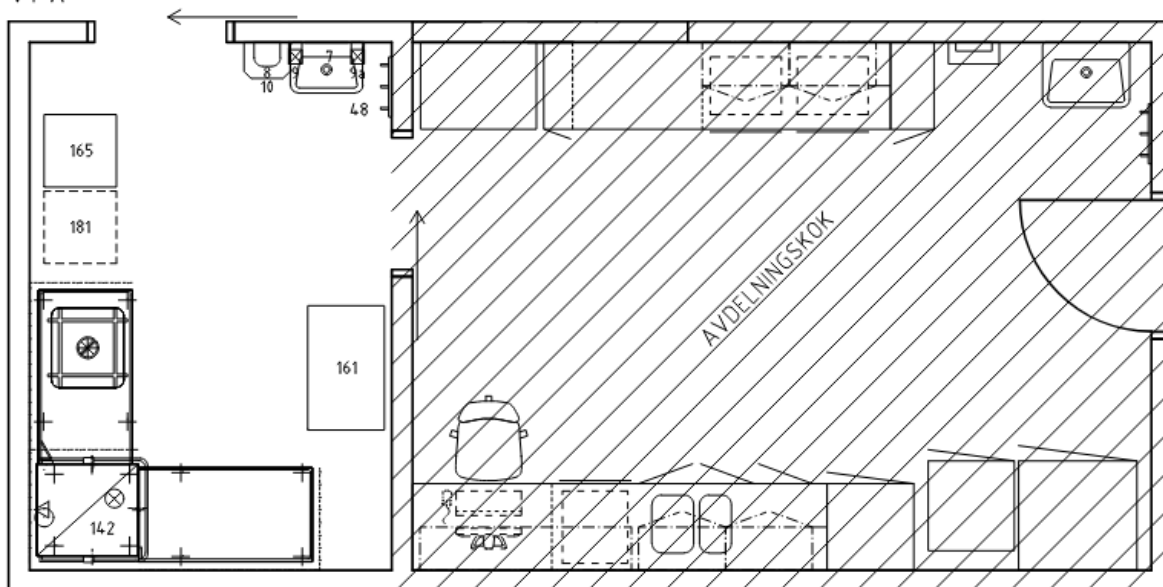
Verksamhetens utrustning (V)

- Diskbackar
- Sopsäckställ
- Rullvagn
- Återvinningskärl

Diskrum



VY A



PLAN

Föreläsningssal

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Föreläsning.

Rumsstorlek/antal personer

>30 personer.

Placering

Rummet bör placeras så att stor värmebelastning undviks. Dvs undvika placering med stora fönsterpartier i vänster- och söderläge.

Förvaringsbehov

Utreds

Rumsdimensionering

Utifrån antal personer.

Speciella krav

- Hörselhjälpmedel för lokal dimensionerad för >50 personer
- Gradängar med belysning utreds
- Alternativa utrymningsvägar utreds
- Mörklägningsbehov utreds

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målade väggar, kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Styrning via AV-system. Led-belysning av gradängsteg.

Elkraft

Eluttag för utrustning, ett uttag per två sittplatser

Hörselhjälpmedel

Krav i lokal >50 personer. Typ utreds.

Data

Anpassas utifrån rummets storlek och funktion.

Fastighet (F)

- Kroklistor, anpassas utifrån rummets storlek och funktion
- Hörselhjälpmedel
- AV-skåp

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Videokonferenssystem. Behov utreds
- Högtalarsystem (förstärkare, högtalare, mikrofoner, trådlösa sändare/mottagare)
- Gardinskena
- Mörkläggningsgardin
- Skrivtavla med magnetfunktion

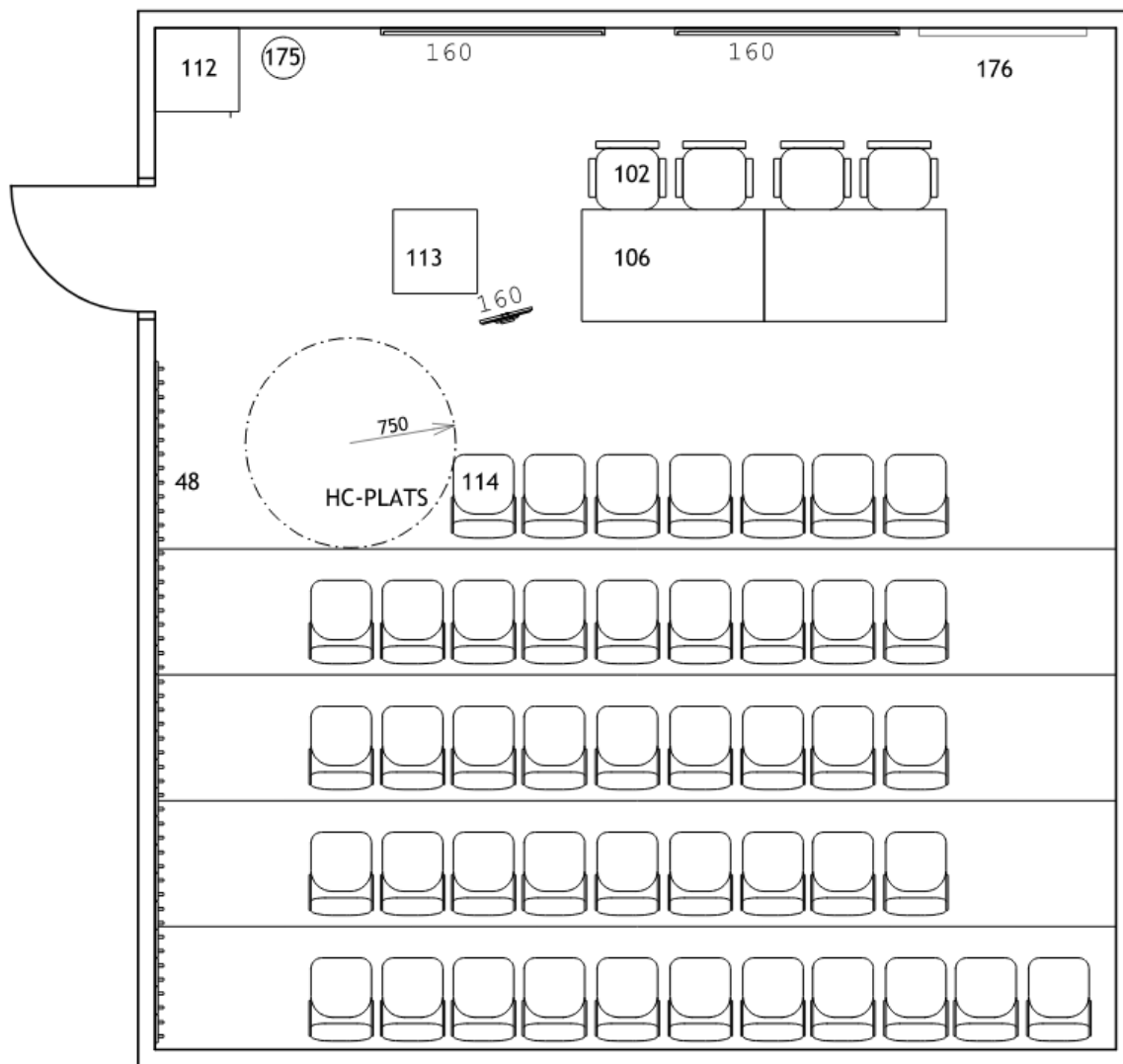
Verksamhetens inredning (V)

- Bord för panel med front, fast monterat i golv. Integrerad ränna för el/data
- Arbetsstolar för panel/föreläsare
- Pelarbord/ståbord
- Bord
- Stolar
- Gardiner

Verksamhetens utrustning (V)

- Dator
- Vägghänd bildskärm

Föreläsningssal



PLAN

Grupprum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Gruppträffar, möten och undervisning.

Rumsstorlek/antal personer

6 - 8 alternativt 10 - 18
personer.

Placering

Rummet bör placeras så att stor värmebelastning undviks. Dvs undvika placering med stora fönsterpartier i väster- och söderläge.

Förvaringsbehov

Förvaringsskåp. Behov av skrivtavla med magnetfunktion utreds.

Rumsdimensionering

Utifrån antal personer.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Armatur monteras infälld i tak/dikt tak.

Elkraft

Uttag anpassas utifrån rumstyp, större eller mindre grupprum. Uttag för AV-utrustning.

Kallelsesignal

I patientverksamhet.

Hörselhjälpmedel

Behov utreds

Data

Antalet uttag anpassas utifrån rummets storlek och funktioner.

Speciella krav

Upptagetsignal vid dörr. Manöverapparat +1300 öfg. Signallampa i korridor +2000 öfg.

Fastighet (F)

- Kroklist, anpassas efter rummets storlek och funktion

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Vägghängd bildskärm
- Gardinskena
- Skrivtavla med magnetfunktion - större grupprum (vid behov och om utrymme tillåter även i mindre grupprum)

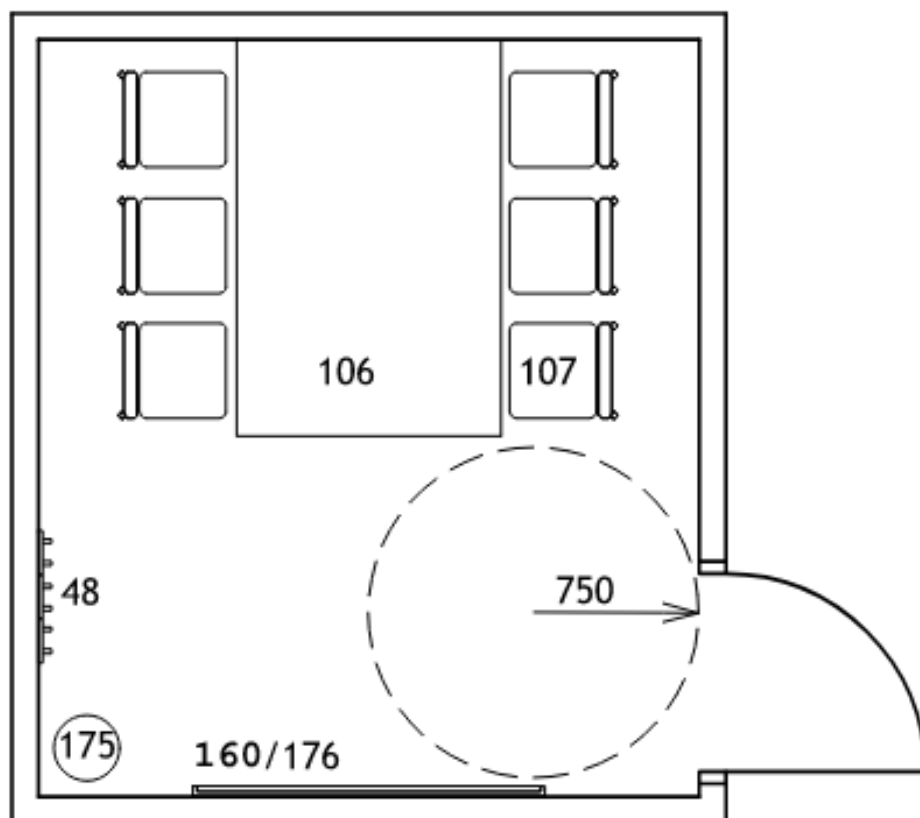
Verksamhetens inredning (V)

- Stolar
- Bord
- Förvaringsskåp
- Gardiner

Verksamhetens utrustning (V)

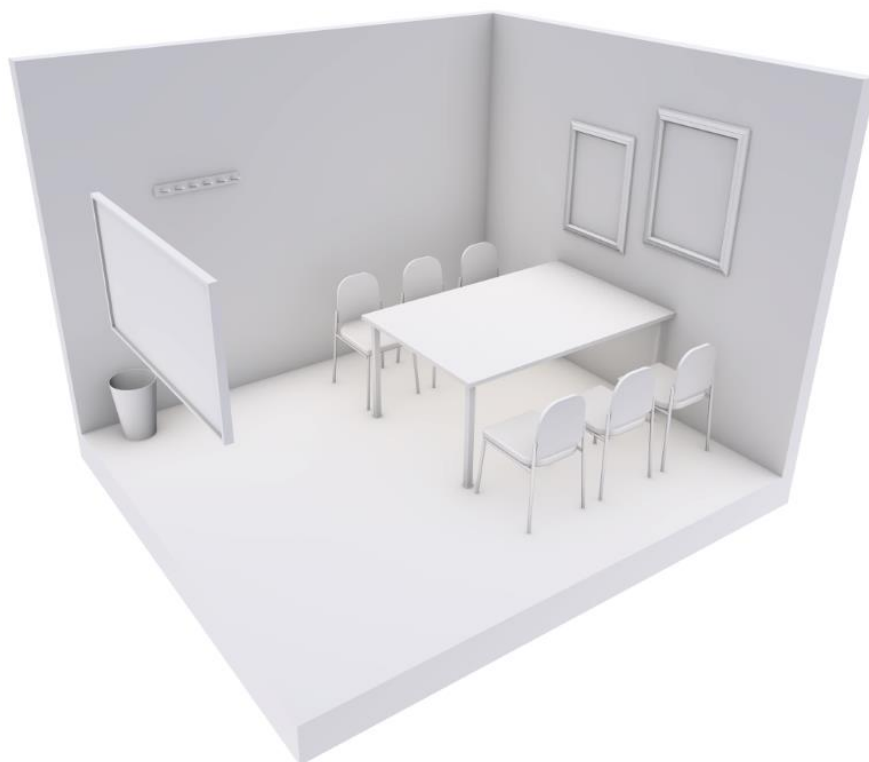
- Dator

Grupprum mindre

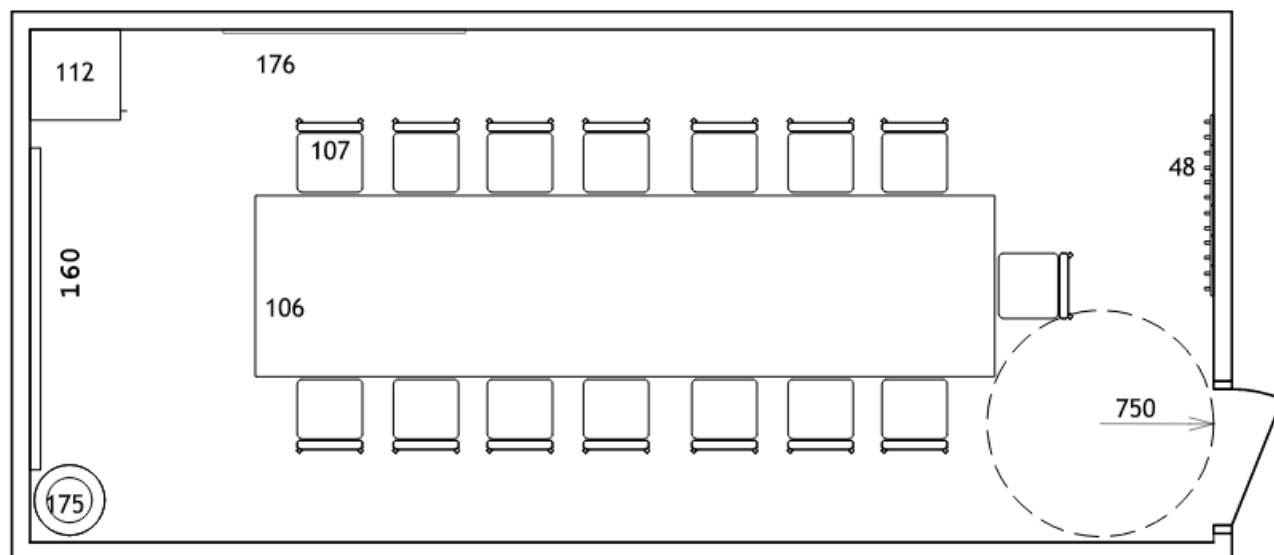


PLAN

Grupprum mindre i 3D

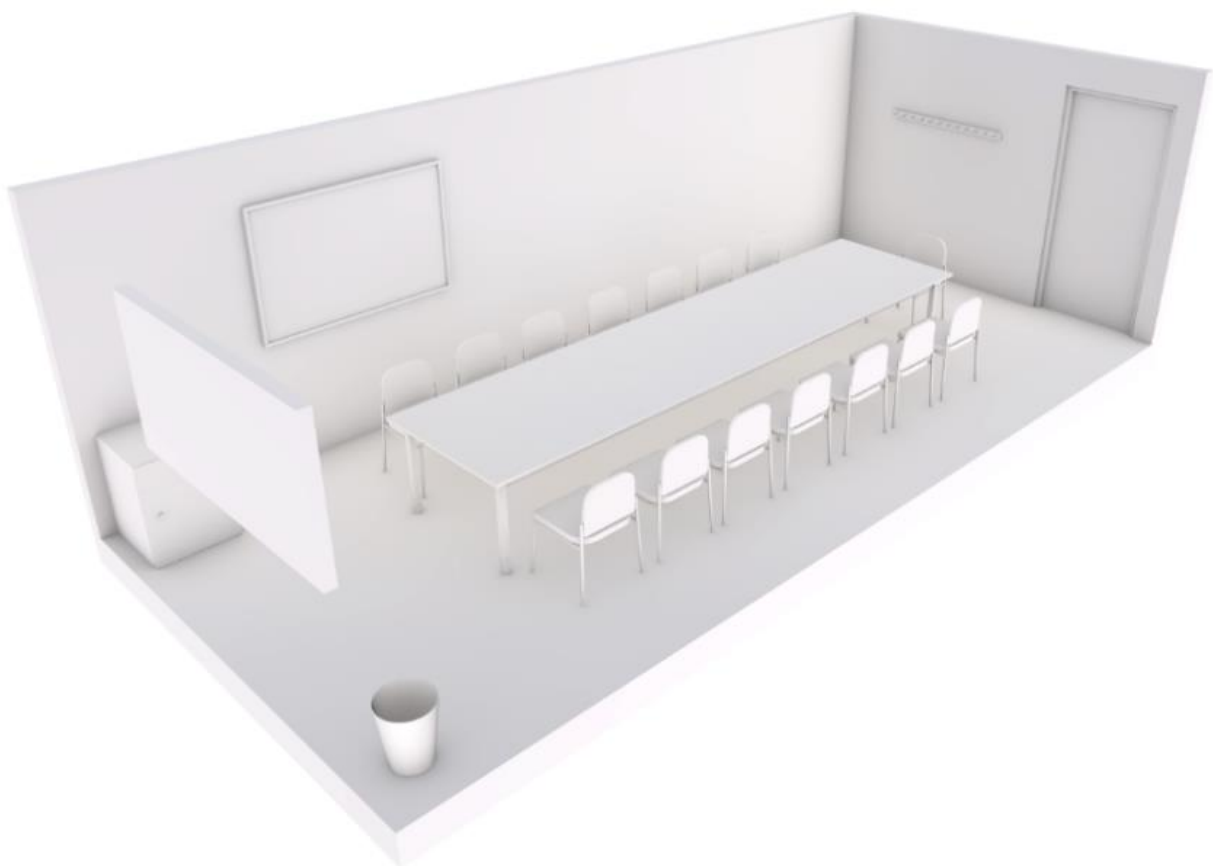


Grupprum större



PLAN

Grupprum större 3D



Konferensrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Konferens.

Rumsstorlek/antal personer

20 - 30 personer.

Placering

Rummet bör placeras så att stor värmebelastning undviks. Dvs undvika placering med stora fönsterpartier i väster- och söderläge.

Förvaringsbehov

Förvaringsskåp. Behov av skrivtavla med magnetfunktion utreds.

Rumsdimensionering

Utifrån antal personer.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Väggar kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Armatur monteras infälld i tak, dimringsbar.

Elkraft

Uttag anpassas utifrån rumstyp konferens. Uttag för AV-utrustning.

Signal

Upptagetsignal vid dörr. Manöverapparat +1300 öfg. Signallampa i korridor +2000 öfg.

Data

Antalet uttag anpassas utifrån rummets storlek och funktioner.

Fastighet (F)

- Kroklist, antal krokar anpassas utifrån rummets storlek och funktion.

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- AV-skåp
- Gardinskena
- Vägghängd bildskärm
- Skrivtavla med magnetfunktion

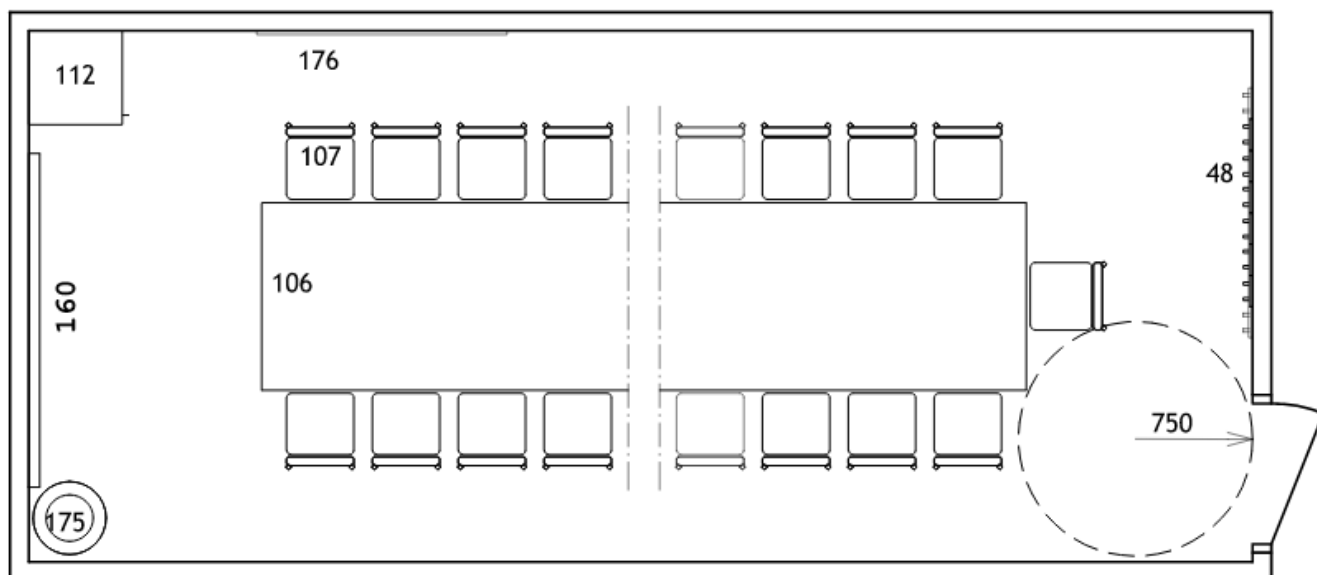
Verksamhetens inredning (V)

- Bord
- Stolar
- Förvaringsskåp
- Gardiner

Verksamhetens utrustning (V)

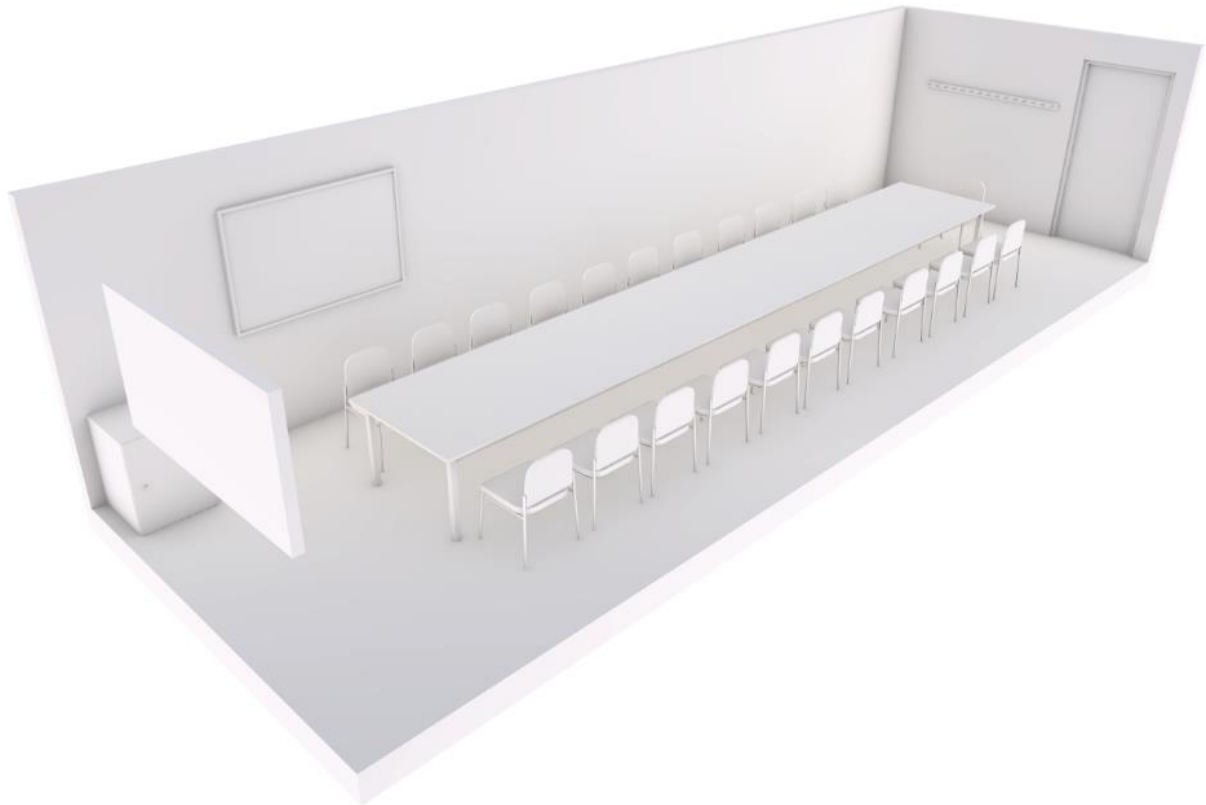
- Dator

Konferensrum



PLAN

Konferensrum i 3D



Omklädningsrum personal

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Rum avsett för omklädning och klädförvaring för personal.

Rumsstorlek/antal personer

Antal utreds.

Placering

I rummet ska finnas plats för

- Omklädningsskåp med fast sittbänk.
- Duschrum
- Wc/Rwc
- Tvättplats Typ 2
- Sopsäckshållare

Rumsdimensionering

Speciella krav

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Vägg bakom WC-stol och tvättställ skall vara i avvikande kulör, kontrast 40%. Stänkskydd bakom tvättställ.

Speciella krav

Omklädnings-skåpen bör vara byggda mot tak eller med 15 graders lutning för att underlätta städning.

B300mm×D550mm.

Ventilationsslitsar över och under dörr samt ventilerad botten, sittbänk.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Klimatkrav

Vatten och avlopp

Tvättställ skall monteras dikt mot vägg och tät fogas med Silicon.

Avstängningsventiler installeras för respektive rum alternativt för respektive enhet.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer**Belysning**

Se tekniska anvisningar elkraft belysningsstyrning.

Belysning i tak samt ovan tvättställ.

Elkraft

Uttag, antal anpassas till rummets storlek.

Låsning, utreds.

Fastighet (F)

- Tvättställ med tvättställskomplettering; hållare för tvål, handsprit och torkrulle, papperskorg, spegel, muggar
- Kroklist, antal krokar anpassas utifrån rummets storlek och funktion.
- Spegel

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

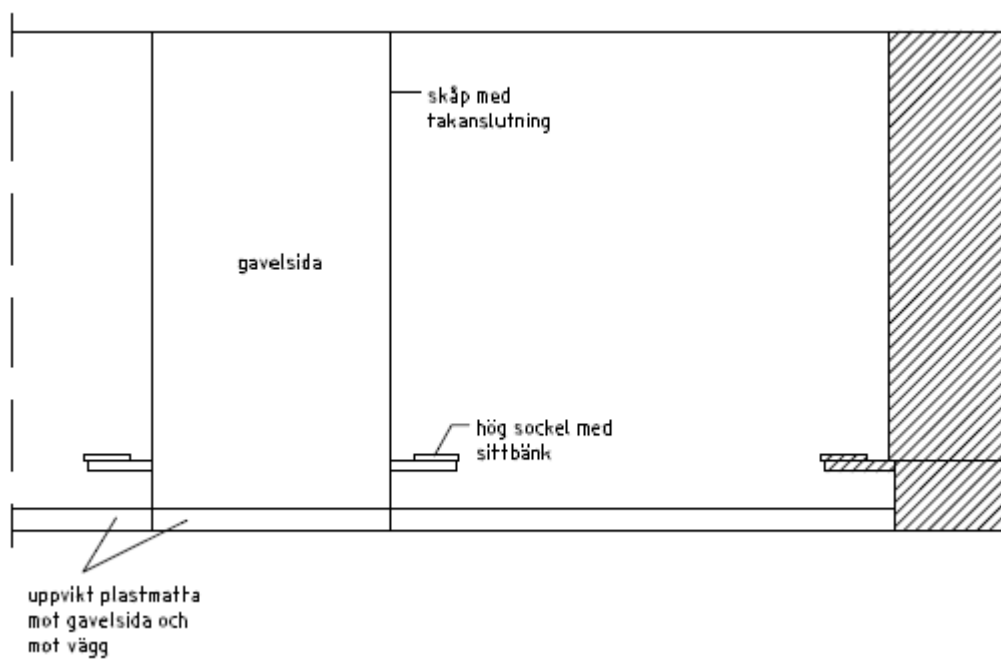
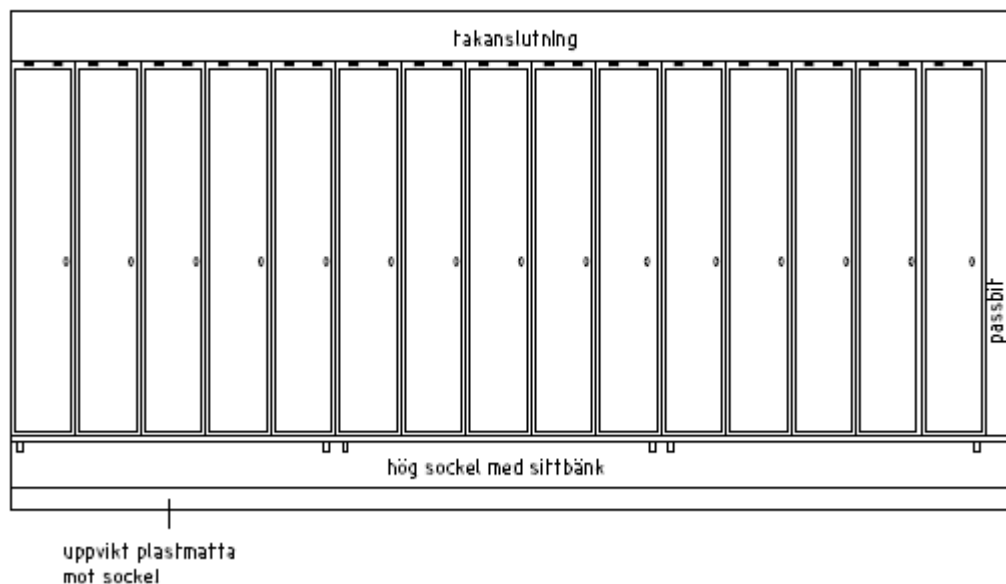
- Låsbart klädska med fast sittbänk
- Insynsskydd på fönster

Verksamhetens inredning (V)**Verksamhetens utrustning (V)**

- Tvättsäckshållare, utreds.
- Sopsäckshållare

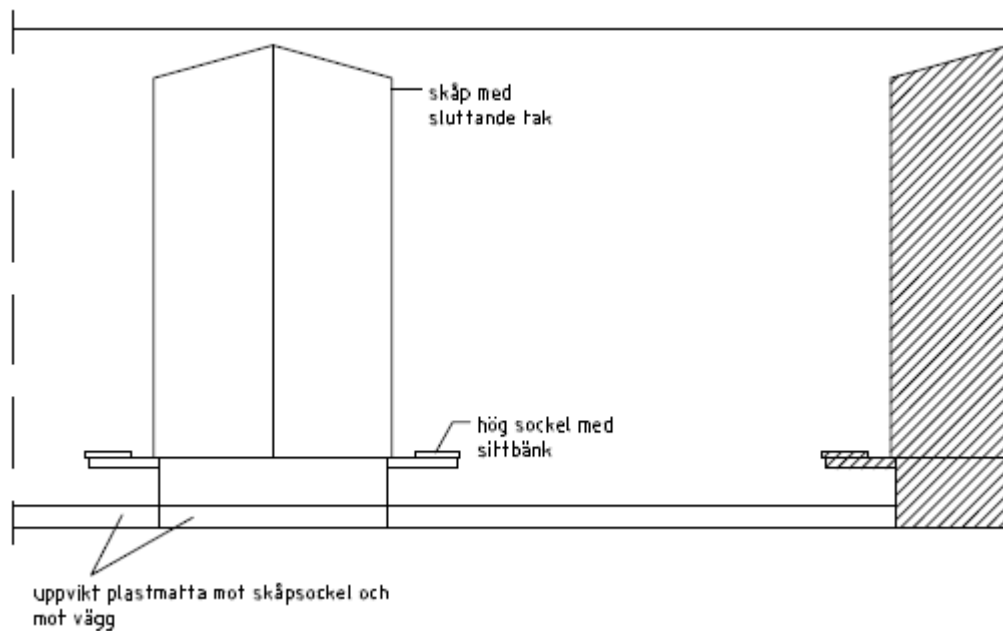
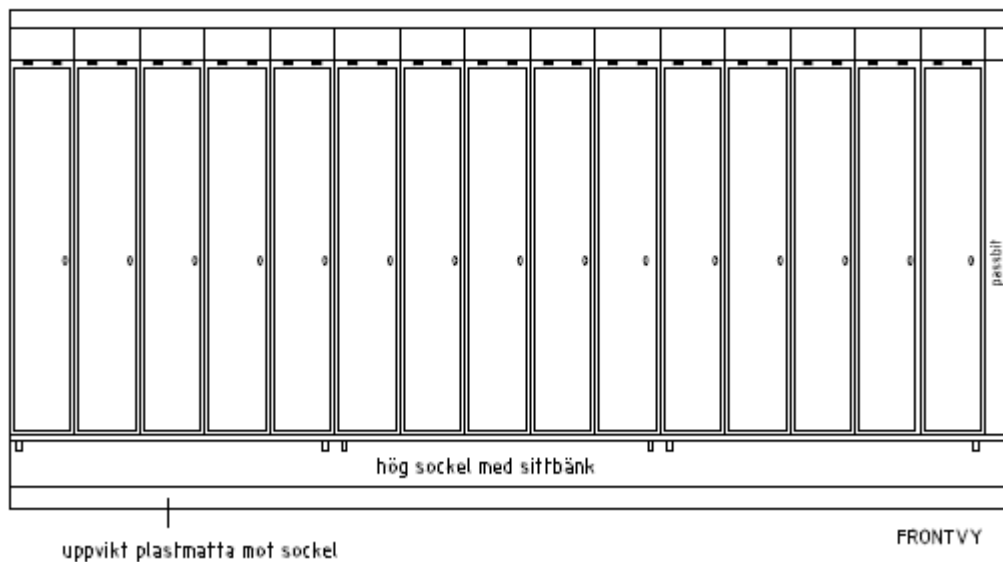
ALT A

HÖGSKÅP MED TAKANSLUTNING



ALT B

HÖGSKÅP MED
SLUTTANDE TAK



Läkemedelsrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Läkemedelsrummet skall planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet skall vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången.

Rumsstorlek/antal personer

Relaterat till verksamhetens behov. Utredds.

Placering

Central placering i förhållande till vårdrum eller behandlingsrum/undersökningsrum. Direkt solljus och stora fönster ska undvikas. Säkerhetsaspekter skall tillgodoses.

I rummet ska finnas plats för

- Tvättställ med tvättställskomplettering enligt typrumsritning TYP4
- Arbetsbänk speciellt avsedd för antibiotikaberedning, alternativt säkerhetsbänk. Ovan arbetsbänk får ej finnas hyllplan eller liknande. Stänkskydd, exempelvis plexiglasskiva eller liknande, mellan beredningsbänk för antibiotika och beredningsbänk för övriga infusioner/injektioner
- Arbetsbänk för beredningar av andra infusioner /injektioner. Längd anpassas efter aktuellt behov
- Dataarbetsplats för journaler och läkemedelsbeställning
- Vid behov utrymme för läkemedelsvagn och möjlighet att ladda dator på läkemedelsvagnen i läkemedelsrum alt. i läkemedelsförråd
- Vid behov utrymme för läkemedelsautomat/er, vilka ansluts mot el- och datanät
- Hyllsystem/reoler eller liknande förvaring
- Lådhurts belagd med högtryckslaminat. För modulbackar med skiljevägg för organisering av läkemedel. Vid förvaringsenheter gällande modulsystem Bamse: se separat beskrivning.
- Utrymme för uppsamlingskärl för glas-, läkemedels-avfall, skärande/stickande- och konventionellt avfall. Uppsamlingskärl bör placeras på hyllplan ovan golv för bättre städbarhet
- Vid behov plats för infusionsvätskor. En mindre mängd vätskor kan förvaras i hyllor/lådor. För större volymer är det lämpligt att använda vätskevagn. Standard vätskevagnar har mått: B-580 mm, L-700 mm, H-1500 mm
- Upphängningsanordning för infusionsvätskor ovanför arbetsbänk
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Skrivtavla med magnetfunktion
- Eventuell syningsskärm med belysning, 1st/rum
- Kylskåp för läkemedel, typ utreds
- Utrymme för sopsäcksställ
- Hållare för engångshandskar och engångsförkläde

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av läkemedelsrum på t.ex. vårdavdelningar, hälsocentraler och andra typer av mottagningar.

Speciella krav

Vid hälsocentraler och tandvårdskliniker som periodvis är obemannade och där inbrottsrisk finns, kan stöldbegärliga läkemedel förvaras i säkerhetsskåp i läkemedelsrummet. Vid mindre mottagningar och tandvårdskliniker och vid förvaring av mindre mängder läkemedel där speciellt läkemedelsrum inte är ändamålsenligt, ska förvaring ske i låsbart skåp med hög säkerhet.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Väggplastmatta ljus, enfärgad, upp till 2 m höjd. Målad vägg ovanför plastmatta.

Speciella krav

Ytskikt skall vara lätta att rengöra och tåla rengöringsmedel.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Klimatkrav

Rumstemperaturen ska ej överstiga + 25°C. För mer info se *Krav på inomhusklimat*, bilaga till teknisk anvisning VVS.

Vatten och avlopp

Tvättställ. Ej golvbrunn.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Infällda armaturer i tak, belysning över arbetsbänk.

Elkraft

Uttag, antal anpassas till rummets storlek och verksamhetens behov.

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro/kallelse och display installeras vid dörr.

Fastighet (F)

- Vägghäst arbetsbänk med bakkant. Mått anpassas till Bamse-inredning. Bänkskiva av högttryckslaminat i ljus kulör, ej mönstrad och ej reflekterande. Tillhörande skåp och lådhurts
- Tvättställ med tvättställskomplettering enligt typrumsritning TYP4
- Vägghyllor med flyttbara hyllplan
- Kroklist på vägg, 3 krokar

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

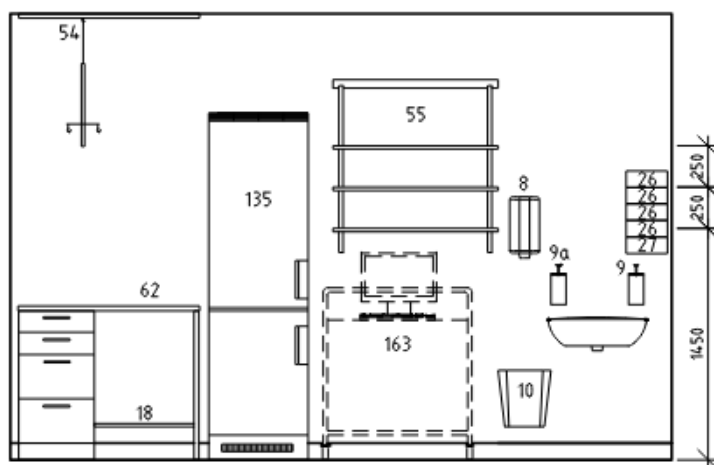
- Vid behov: Syningsskärm med belysning
- Kylskåp för läkemedel, typ utreds. Eventuellt styrsystem som håller jämn temperatur samt larm vid felaktig temperatur utreds
- Säkerhetsbänk, behov utreds
- Upphångningsanordning för infusionsbehållare vid varje arbetsplats
- Skrivtavla med magnetfunktion

Verksamhetens inredning (V)

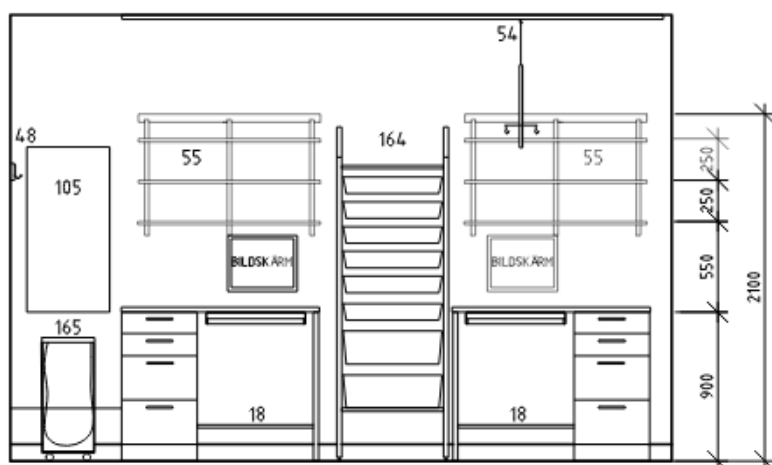
- Reoler för läkemedel
- Inredning lådhurtsar

Verksamhetens utrustning (V)

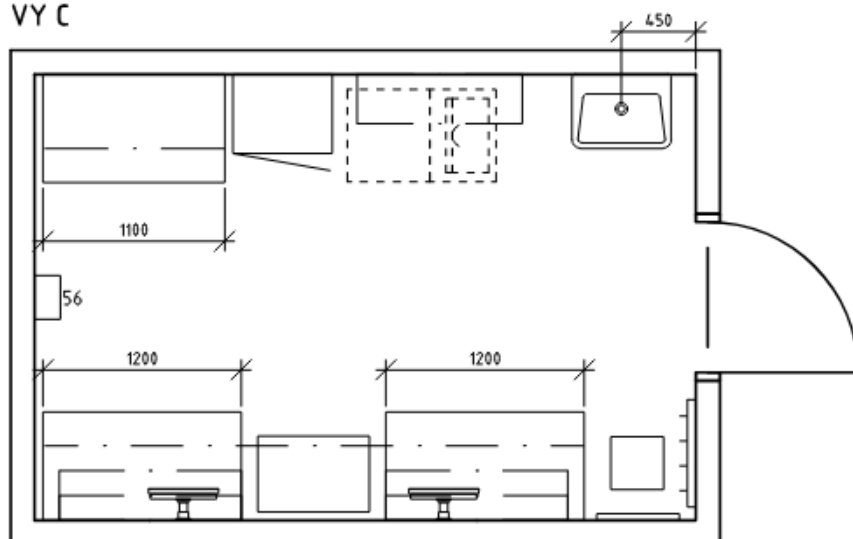
- Sopsäckställ
- Dator
- Fristående bildskärm
- Eventuellt läkemedelsvagnar



VY A



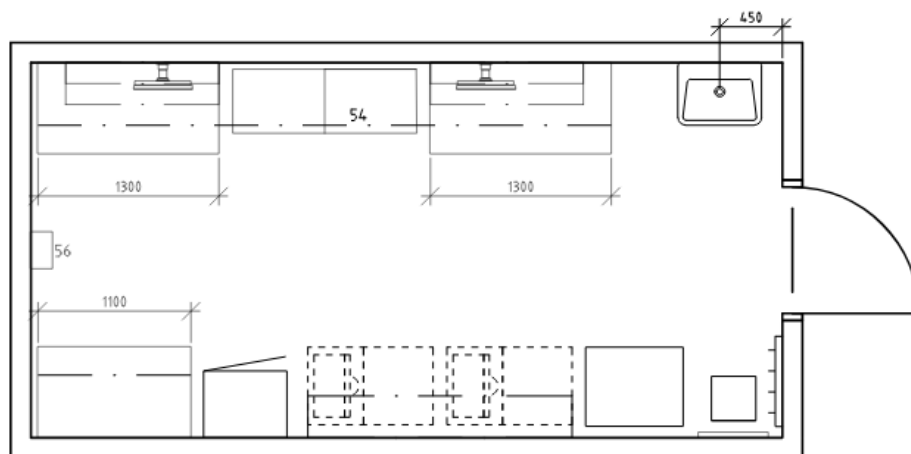
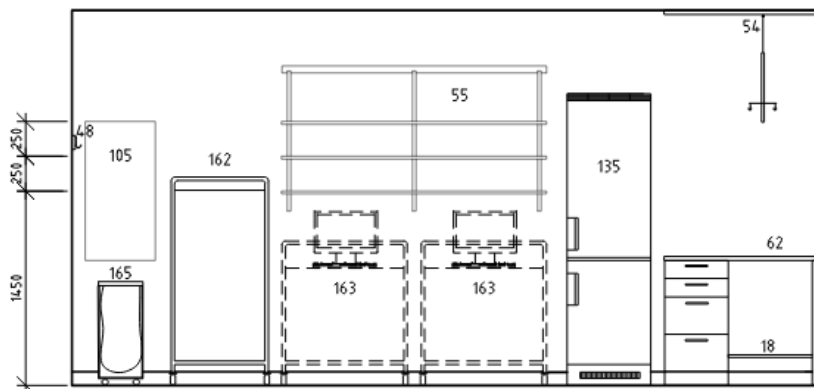
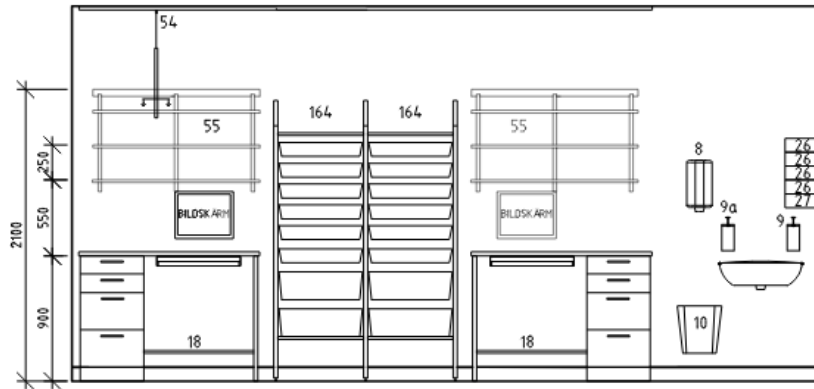
VY C



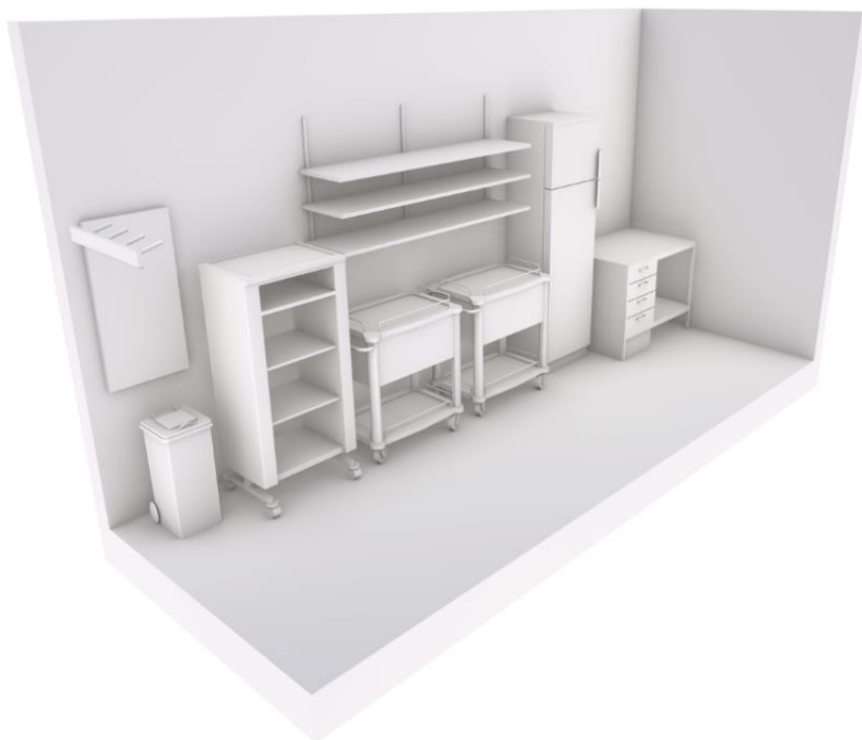
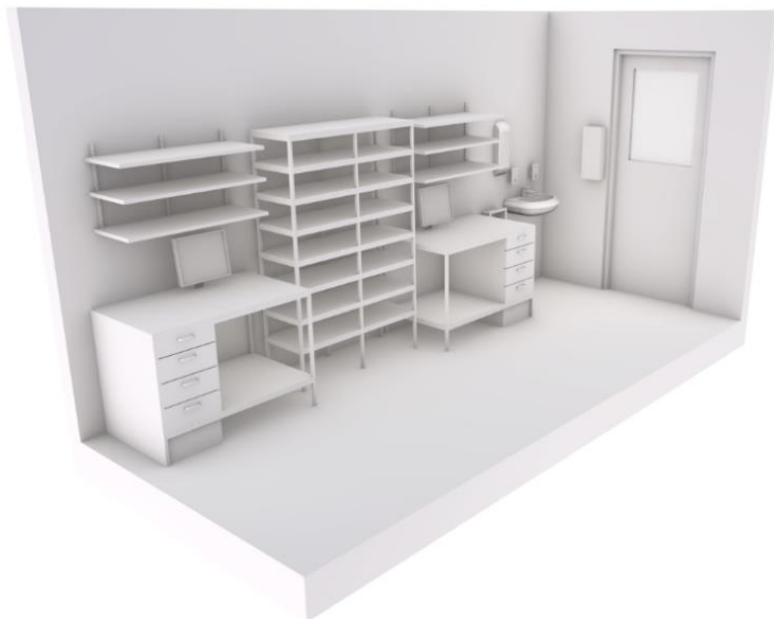
PLAN

Läkemedelsrum typ 1 mindre

Läkemedelsrum typ 2 större

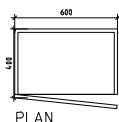
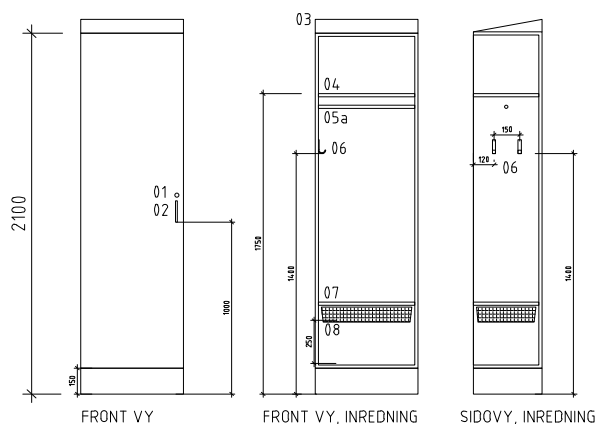


Läkemedelsrum typ 2 VY 1 och 2 i 3D



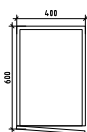
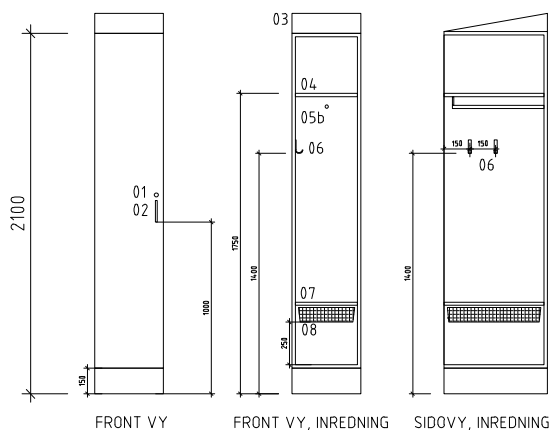
Patientgarderob

PATIENTGARDEROB B=600 MM



HÖGER- ELLER
VÄNSTERHÄNGD ENLIGT
GÄLLANDE PLANLÖSNING.

PATIENTGARDEROB B=400 MM



PLAN

HÖGER- ELLER
VÄNSTERHÄNGD ENLIGT
GÄLLANDE PLANLÖSNING.

PATIENTGARDEROB

01. CYLINDERLÅS, LEVERERAS MED 2 ST NYCKLAR
02. ROSTFRITT BYGELHANDTAG, c/c 128 MM
03. SLUTTANDE TAK
04. FAST HYLLPLAN
- 05a. KLÄDSTÅNG
- 05b. KLÄDSTÅNG MONTERAS UNDER HYLLPLAN I SKÅPETS DJUPRIKTNING
06. 2 ST KLÄDKROKAR
07. HYLLPLAN, FLYTTBART
08. TRÅDBACK, H=85 MM, FLYTTBAR

Pentry personal

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Pentry ska planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet ska vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången.

I rummet ska finnas plats för

- Arbetsbänk. Längd anpassas efter aktuellt behov
- Diskbänk
- Bänkskåp, diskbänkskåp, lådhurts
- Väggskåp, vägghyllor
- Mikrovågsugnar av typ Steamplcity
- Kyl, kyl/frys
- Kaffemaskin
- Diskmaskin
- Torkpappershållare
- Väggfäste för handdesinfektion
- Utrymme för sopsäck
- Utrymme för återvinningskärl

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av pentry på t.ex. vårdavdelningar, vårdcentraler och andra typer av mottagningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd vid arbetsbänk och yta bakom sopkärl/sopsortering.

Speciella krav

Distans mellan väggskåp och bjälklag byggs igen med skivmaterial.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Vattenanslutning till kaffemaskin.

Anslutningen ska finnas inom 750 mm från maskinens placering och vara försedd med lättåtkomlig avstängningsventil.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Infällda armaturer i tak, belysning under överskåp.

Elkraft

Uttag anpassade till utrustning. Anpassning till kaffemaskin ska beaktas, både effekt och höjd. Om kaffemaskin ersätts med bryggare ska uttag kopplas via elektronisk timer. Uttag ovan bänk via elektronisk timer. Uttag avsäkrat 16A ovan bänk för vattenkokare.

Kallelsesignal

Om patientkallelsesignal finns inom enheten ska rumsenhet med närvaro- och kallelsedisplay installeras vid dörr och takdisplay. Placeras väl synlig.

Övrigt

Spis, kokplatta och ugn skall ej monteras/installeras i Regionens lokaler.

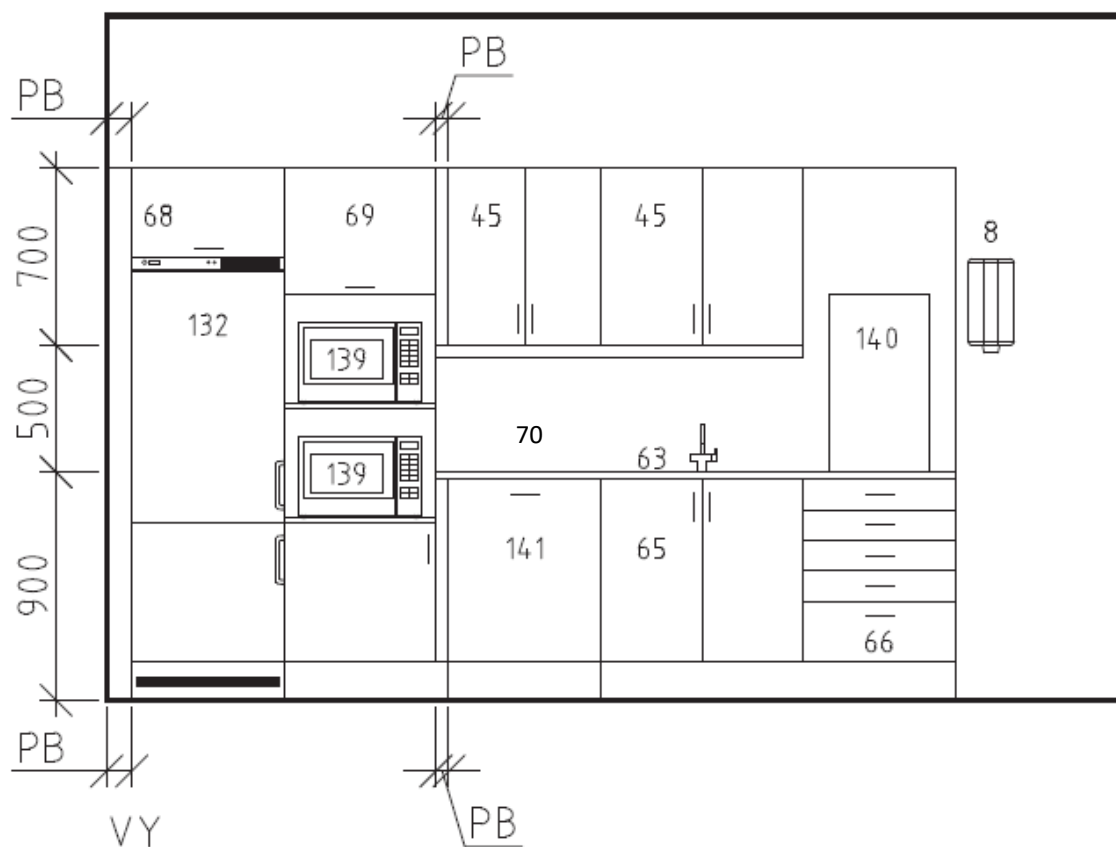
Fastighet (F)

- Väggfast arbetsbänk med bakkant (mått enligt standard). Bänkskiva ska vara i högtryckslaminat, ej mönstrad och ej reflekterande yta (rostfri). Längd anpassas efter aktuellt behov
- Återvinningskärl
- Diskbänksbeslag, rostfritt
- Bänkskåp, diskbänkskåp, lådhurts
- Väggska
- Kyl, B = 600 mm, D = 600 mm
- Diskmaskin
- Torkpappershållare
- Väggfäste för handdesinfektion

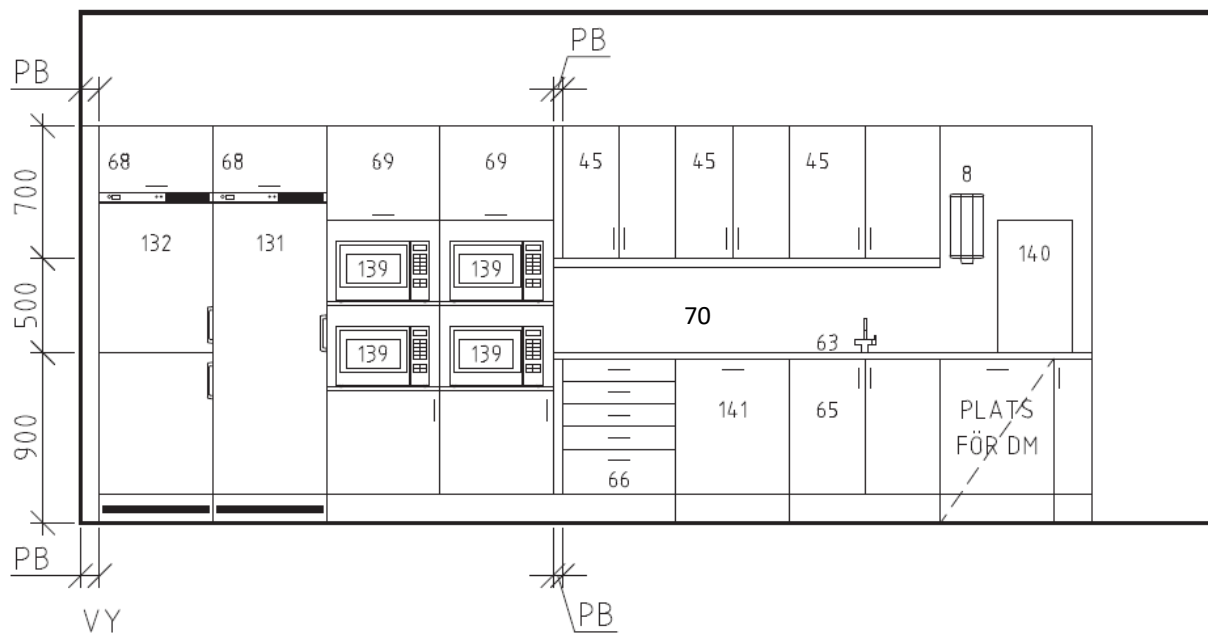
Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Mikrovågsugnar av typ Steamplicity
- Kaffemaskin.

Pentry personal (7-15 pers)



Pentry personal (20-30 pers)



Reception

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Receptionen ska planeras ändamålsenligt relaterat till verksamhet.

Rumsstorlek/antal personer

Relaterad till verksamhet.

Placering

Receptionen placeras väl synlig från entrén med överblick mot väntrum. Receptionen bör ha sin entré för personal från rum/yta där besökaren inte har fritt tillträde.

I rummet ska finnas plats för

- Receptionsdiskens byggs för sittande besökare och kompletteras med höj- och sänkbara bord med front. Diskfront med minst 40% kontrast mot intilliggande vägg/golv
- Höj- och sänkbart bord med front på personalsidan
- Eventuell glasavskärmning med öppningsbara glasluckor, kontrastmarkerade
- Kortterminal och kvittoskrivare på besökssidan
- Nummerdisplay placeras väl synlig från väntrum
- Arbetsstol
- Förvaring

Speciella krav

Hörslinga i receptionsdisk.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Belysning anpassas efter rummets utformning.

Elkraft

Antal uttag anpassas till behov. El-kanalens placeras horisontellt vid receptionsdisk, överkant +300 öfg.

Dörröppnare installeras på dörr till reception typ 3 och 4

Signal

Kallelsesignal. Behov av överfallslarm utreds.

Data

Dubbeluttag, 1 st, installeras i uttagskanal vid arbetsplats.

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Gardinskena

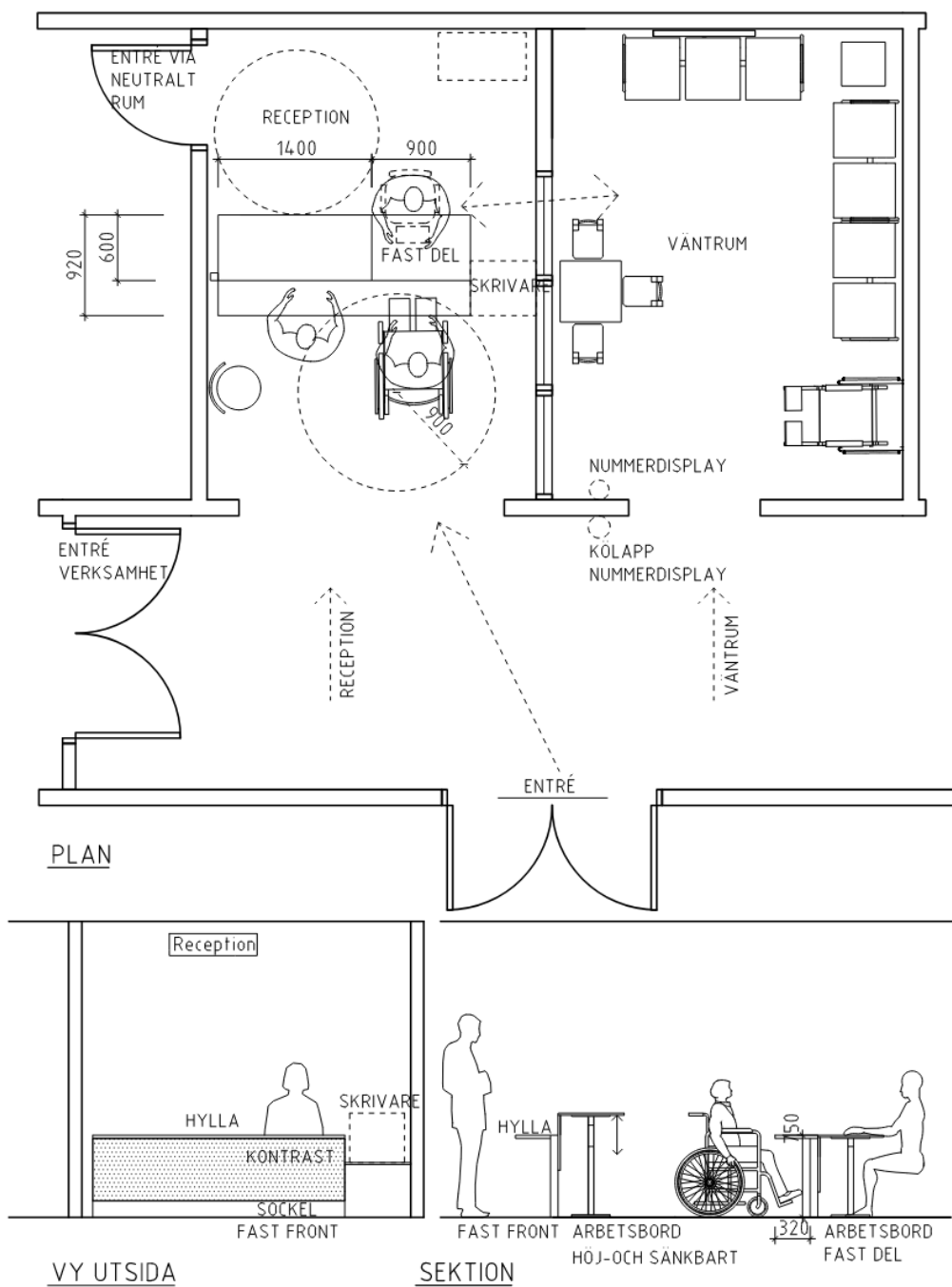
Verksamhetens inredning (V)

- Bord med front
- Arbetsstol
- Besöksstol
- Förvaringsskåp
- Gardiner

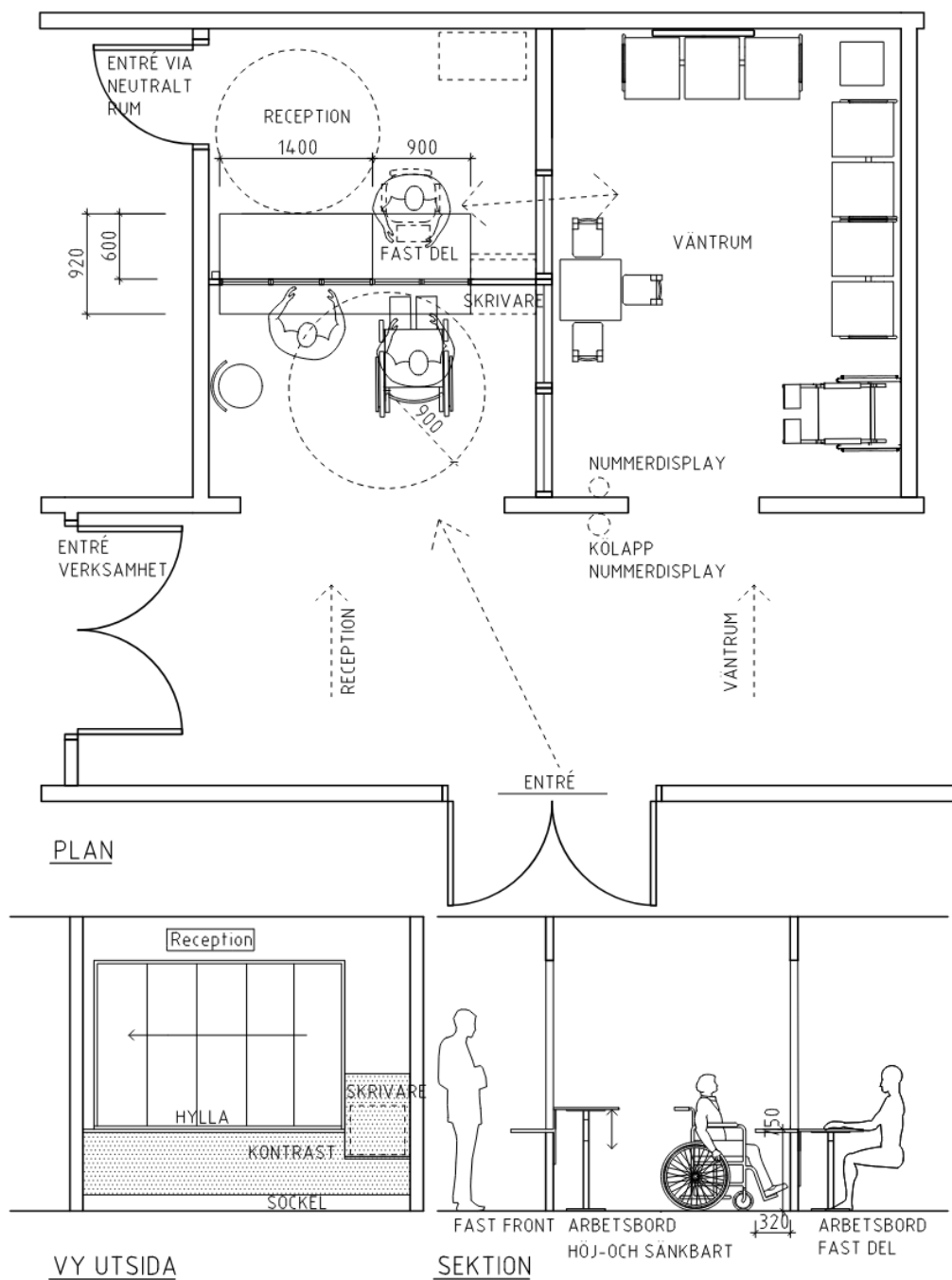
Verksamhetens utrustning (V)

- Dator
- Skrivare
- Kortterminal

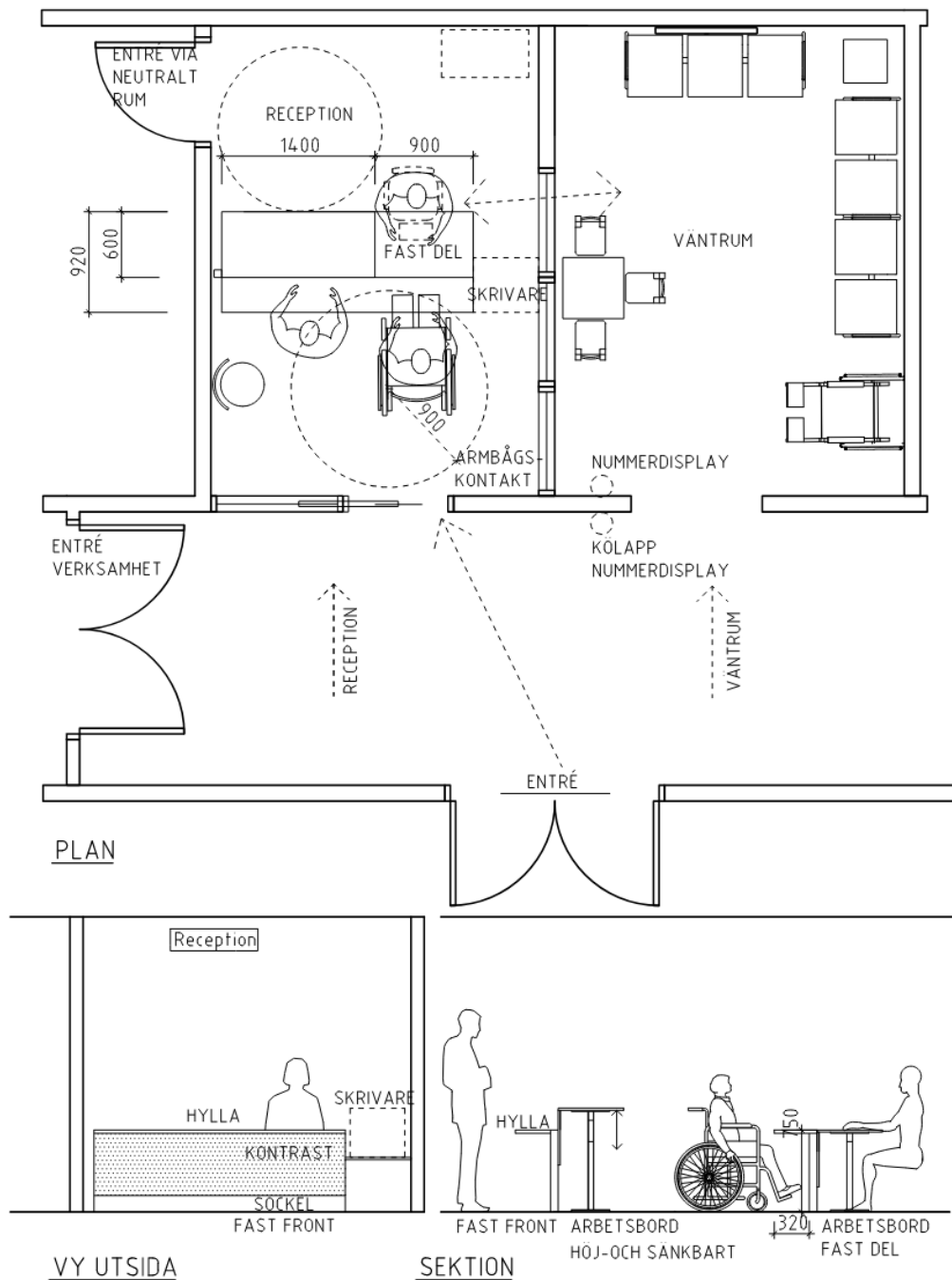
Reception typ 1 öppen



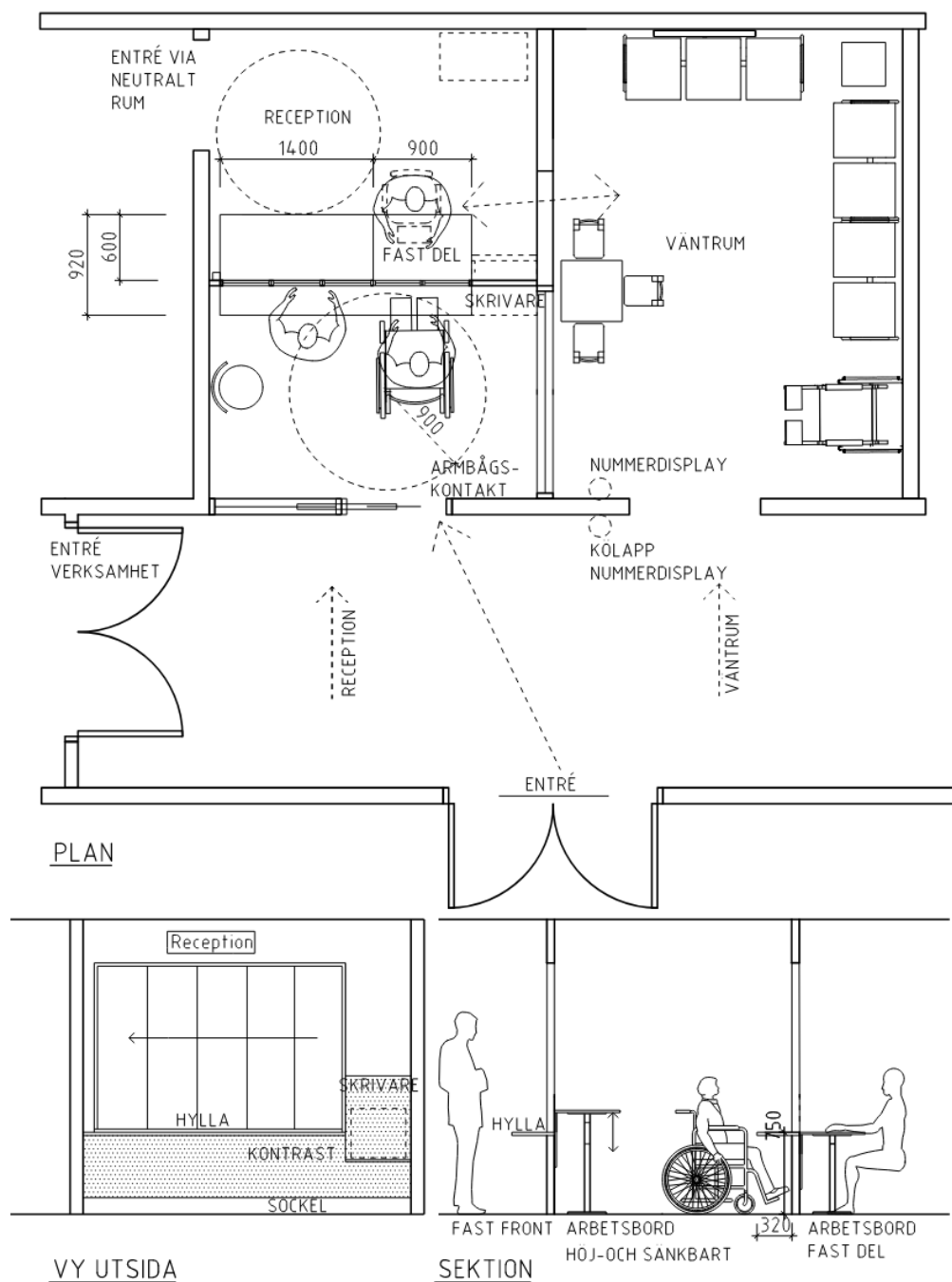
Reception typ 2 slut



Reception typ 3 öppen i slutet rum



Reception typ 4 slutet i slutet rum



RWC

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Toalettbesök, urinprovtagning.

Rumsstorlek/antal personer

En person (max 3 personer).

Placering

TYP1 - Offentlig placering. RWC skall nås från neutralt utrymme, vara nära för besökare och lätt att hitta.

TYP 2 – Offentlig placering, med skötbord. tex. vårdavdelningar, hälsocentraler och väntrum.

TYP 3 – Med provlucka. tex. Mottagningar, hälsocentraler.

TYP 4 – med spolon. Tex. Hälsocentraler, infektionsrum.

TYP 5 – med dusch. Vårdavdelningar.

TYP 6 – med dusch och spolon. Vårdavdelningar, infektionsrum.

I rummet ska finnas plats för

- Skötbord. Behov utreds.

Rumsdimensionering

Minimimått 2200 x 2200 mm.

Detta gäller: TYP1, TYP2, TYP3.

Minimimått 2200x 2600mm.

Detta gäller: TYP4, TYP5.

Minimimått 2200x3050 mm.

Detta gäller: TYP6.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Vattentät homogen plastmatta med uppvikt sockel.

Detta gäller: TYP1, TYP2, TYP3.

Vattentät homogen plastmatta med uppvikt sockel. Golvbeläggning skall vara halkfri. Golvfall för bra vattenavrinning med jämn lutning mot golvbrunn. Inga lokala fall.

Detta gäller: TYP4, TYP5, TYP6.

Vägg

TYP1, TYP2, TYP3.

- Vägg bakom WC-stol skall vara i avvikande kulör, kontrast 40%, omfattning enligt ritning. Vägg bakom provtagningslucka skall vara i avvikande kulör, kontrast 40%, omfattning enl. ritning.
- Vägg bakom tvättställ skall vara i avvikande kulör, kontrast 40%, omfattning enligt ritning.
- Stänkskydd vid tvättställ

TYP4, TYP5, TYP6.

- Vattentät väggplastmatta.
- Vägg bakom WC-stol och tvättställ i avvikande kulör, kontrast 40%, omfattning enl. ritning.
- Stänkskydd vid tvättställ

Dörr

Karm ska ha avvikande kulör, kontrast 40%.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk. Offentlig RWC clips eller fast undertak, utreds.

VVS-installationer**Vatten och avlopp**

Tvättställ för funktionsnedsatta. Avlopp i vägg vid nybyggnad. Djup 600 mm, bredd 600 mm samt 600 mm fritt benutrymme under tvättställ. Tvättställ skall monteras dikt mot vägg med silikonfog. Engreppsblandare med förlängd spak. WC-stol inklusive hjälpmedel för funktionsnedsatta.

Avstängningsventiler installeras för respektive rum alternativt för respektive enhet.

TYP5, TYP6:

Placering av duschblandare enligt aktuella tillgänglighetsrekommendationer (f.n. 900 mm ö f g och minst 700 mm från vägg)

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Speciella krav

Spoldesinfektor skall av hygieniska och servicetekniska skäl ha ett avstånd på 200 mm. mot fast vägg eller fasta skåp med sidostycke, samt 50 mm vid anslutning mot öppna bänkar och hyllsystem.

Elinstallationer

Belysning

Belysning i tak samt ovan tvättställ.

Elkraft

Infälld låsbar strömbrytare för spoldesinfektor monteras vid dörr, 1700 mm öfg.

Kallelsesignal

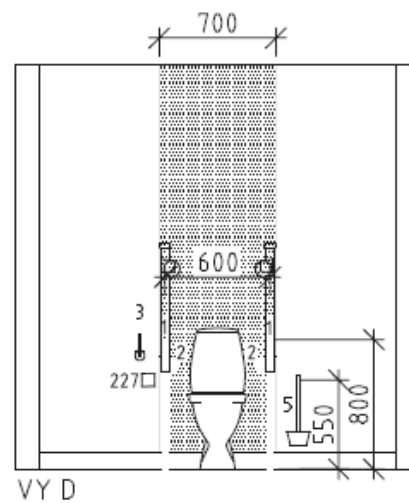
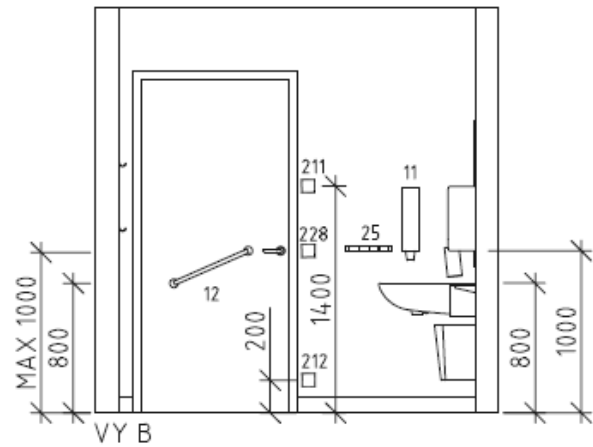
Nödsignal installeras vid dörr samt vid wc-stol, återställning vid dörr. Om patientkallelsesignal finns inom enheten ska rumsenhet med kallelse, närvaro och display installeras vid dörr. Vid dusch monteras kallelsesignal med dragsnöre, monterad vid tak.

Fastighet (F)

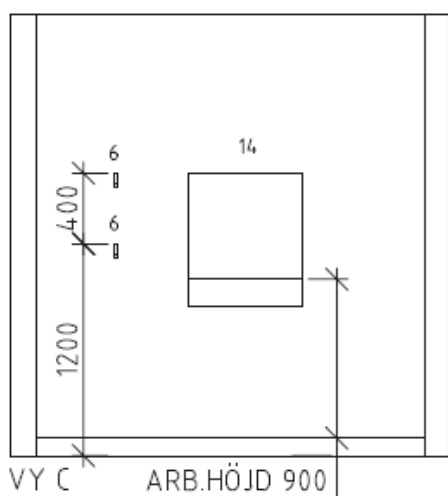
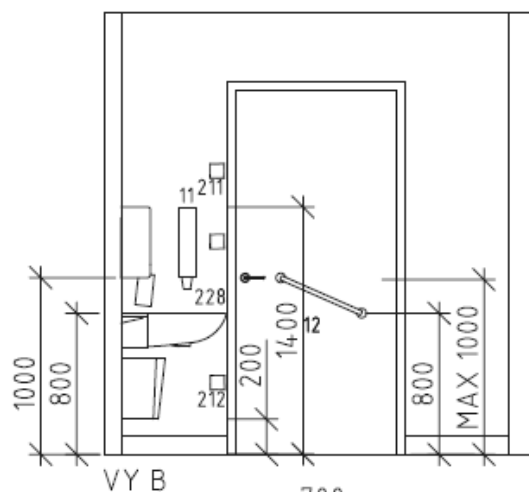
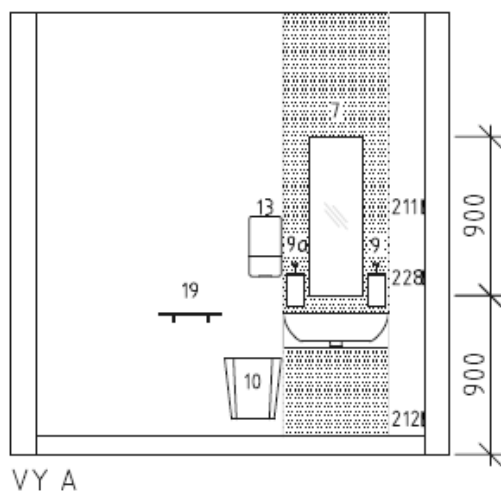
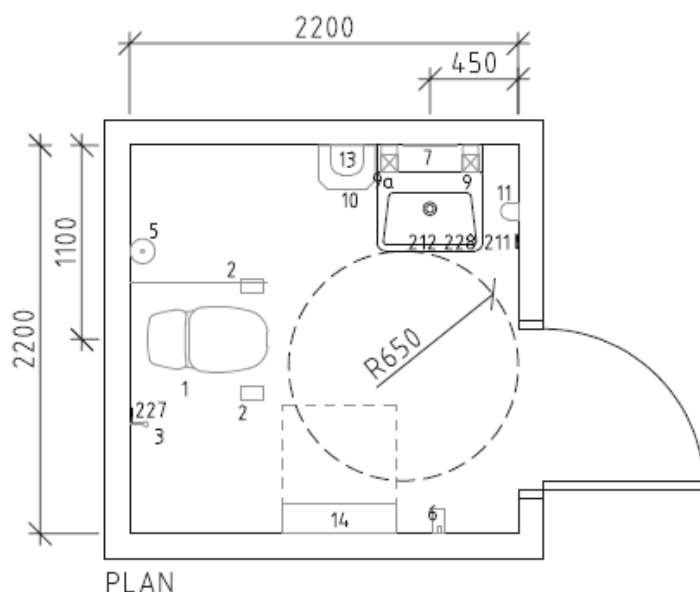
- Skötbord, vägghängt.
- Eventuella förvaringsskåp.

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

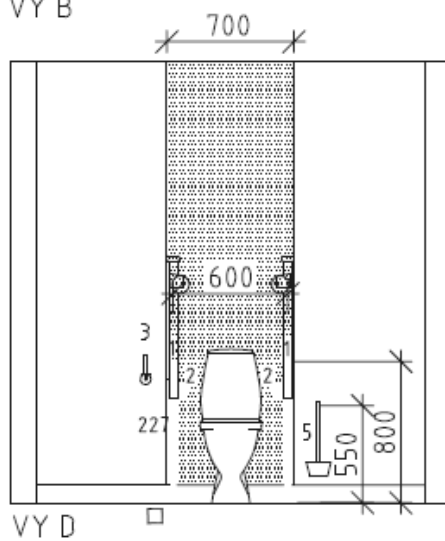
- Spoldesinfektor



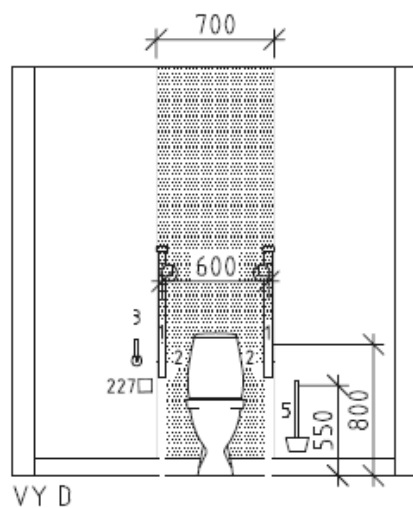
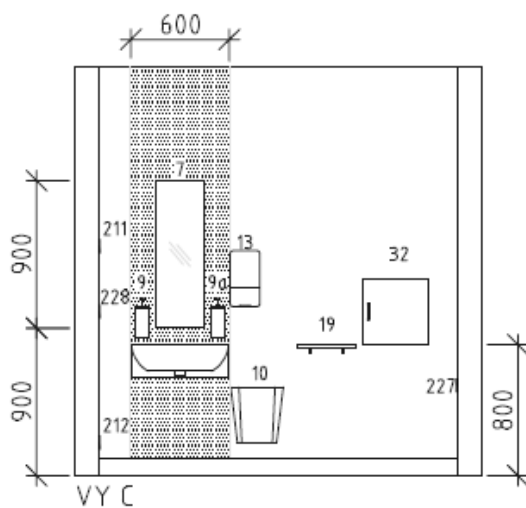
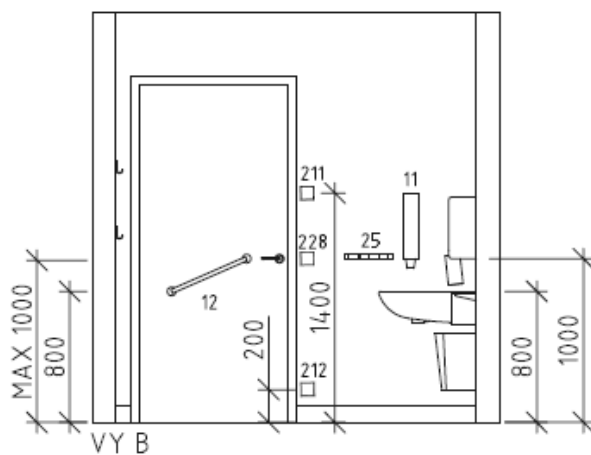
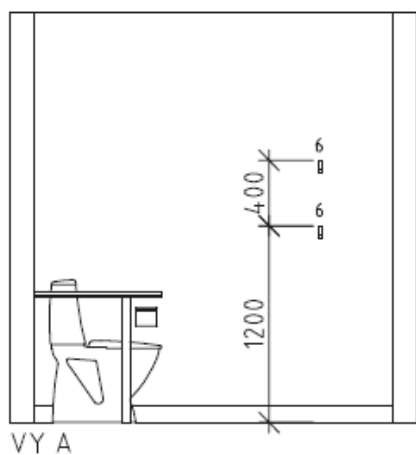
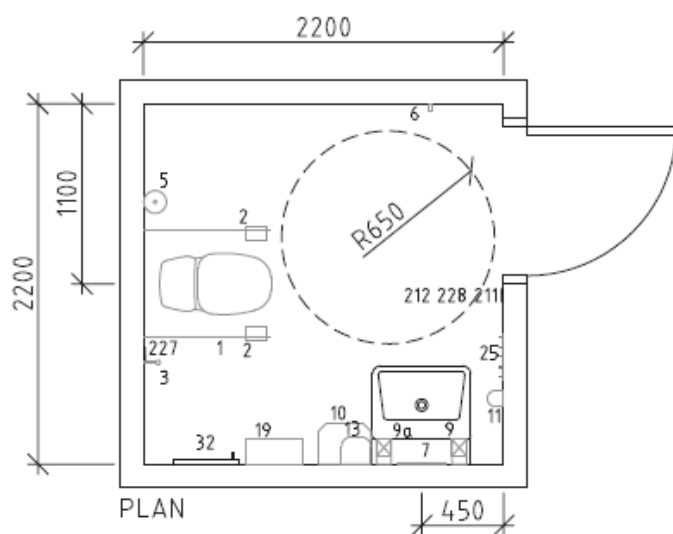
RWC typ 2 med skötbord



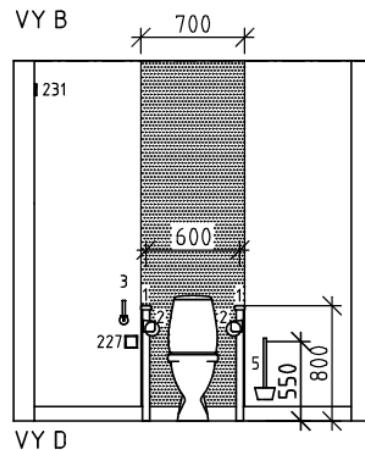
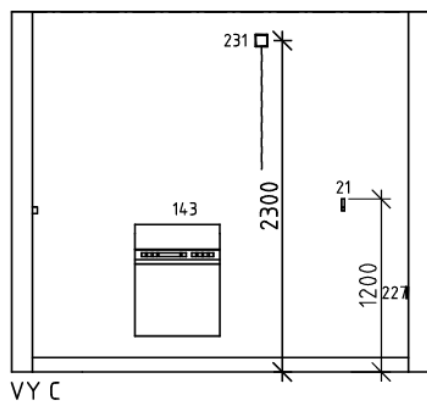
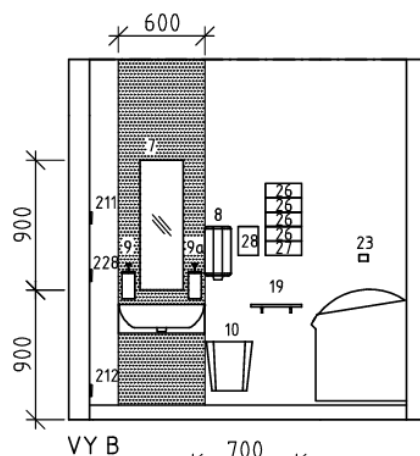
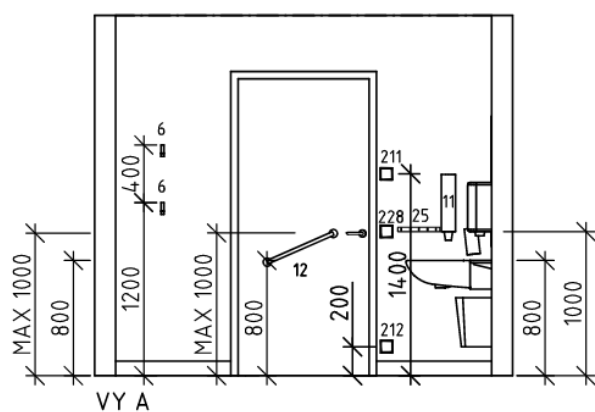
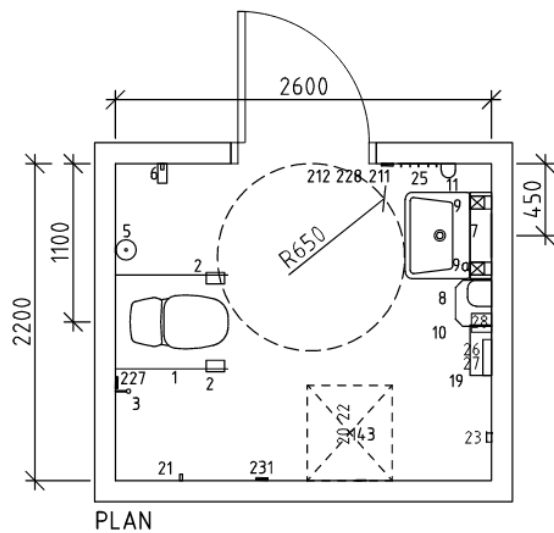
ARB.HÖJD 900



RWC typ 3 med provlucka



RWC typ 4 med spolon



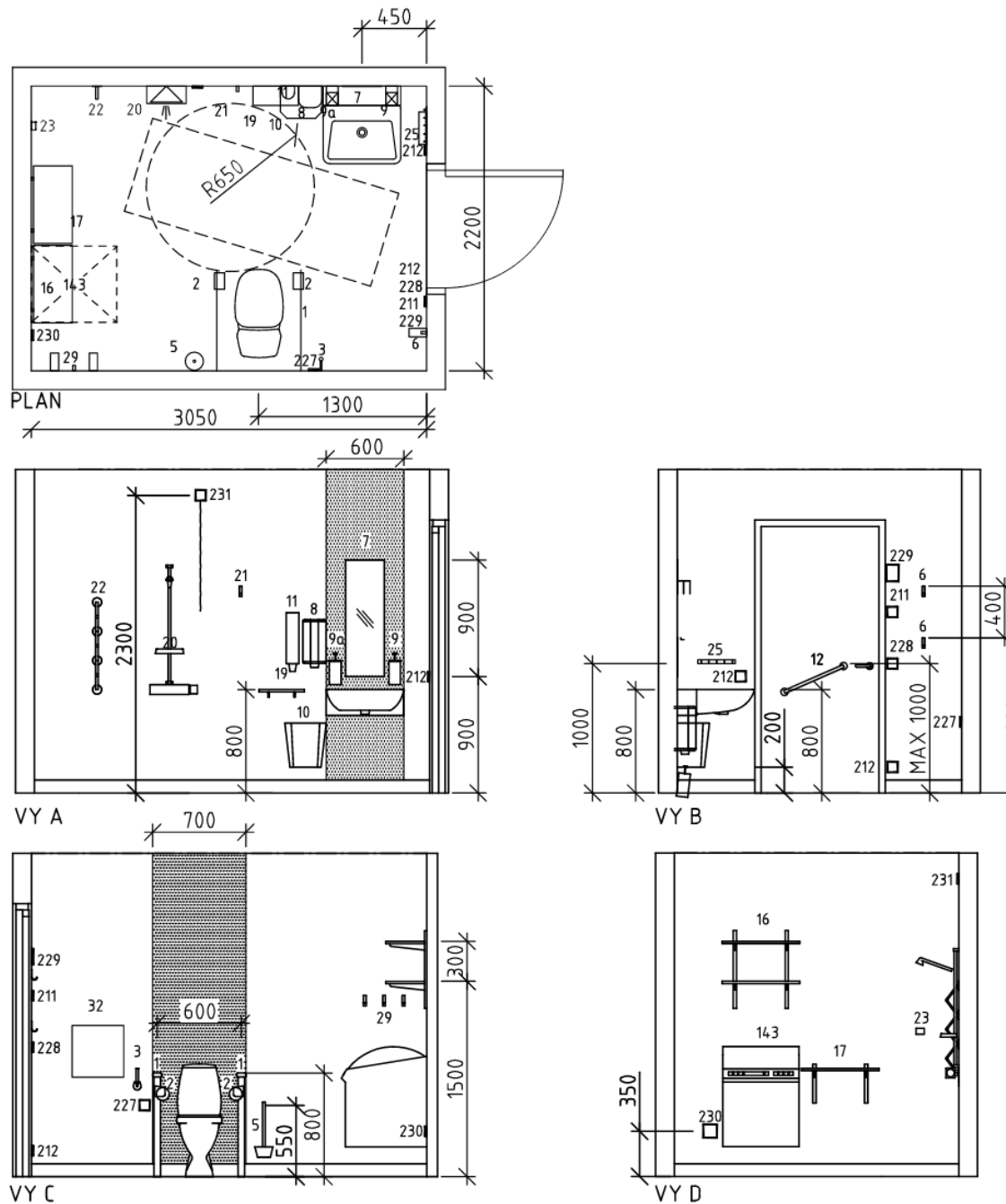
Technical drawing of a door and window assembly. The drawing shows a door with a handle (12) and a lock (11). The door is set in a frame with dimensions 800 and 1000. The window is set in a frame with dimensions 1200 and 1000. The door is labeled with dimensions 1200, 800, and 200. The window is labeled with dimensions 1200, 800, and 200. The door handle is labeled 12. The lock is labeled 11. The door frame is labeled 211, 212, 228, and 25. The window frame is labeled 211, 212, 228, and 25. The door is labeled VY A.

Technical drawing of a bathroom layout (Fig. 10). The drawing shows a toilet (10), a sink (19), and a shower area (23). Dimensions are given in millimeters: 600 (width of the shower area), 900 (height of the shower area), 900 (height of the sink area), 800 (height of the toilet area), and 700 (width of the toilet area). Component numbers are indicated: 211, 226, 212, 7, 9, 9a, 8, 28, 19, 10, 26, 26, 26, 26, 27, and 23. The drawing is labeled 'VY B' at the bottom left.

Fig. 1 is a technical drawing of a toilet stall. It shows a toilet positioned within a stall. The stall has a width of 700 and a height of 231. The toilet itself has a width of 600. The stall is divided into two sections, each 350 wide. The toilet is 800 high. The stall is made of a material with a cross-hatched pattern. The toilet is white. The stall is labeled with dimensions and components. The components are numbered 1 through 5. The dimensions are given in millimeters. The drawing is a top-down view.

VY D

RWC typ 6 med dusch och spolon



Samtalsrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Samtal med patienter, anhöriga, små gruppmöten, tillfällig arbetsplats.

Rumsstorlek/antal personer

Plats för 2 – 4 personer.

Speciella krav

Ej dagsljuskrav.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Väggar kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Belysning i tak.

Elkraft

2st uttag.

Kallelsesignal

Ska finnas i patientverksamhet.

Data

2st datauttag.

Speciella krav

Upptagetsignal vid dörr. Manöverapparat +1300 öfg. Signallampa i korridor + 2000 öfg.

Fastighet (F)

- Kroklist, 3 krokar

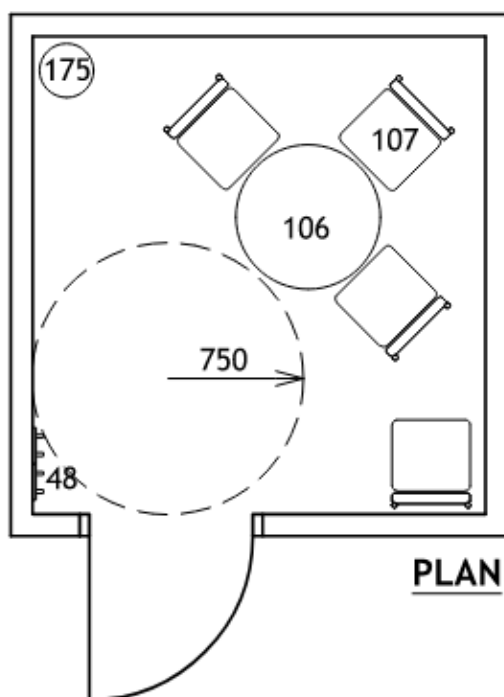
Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Gardinskena

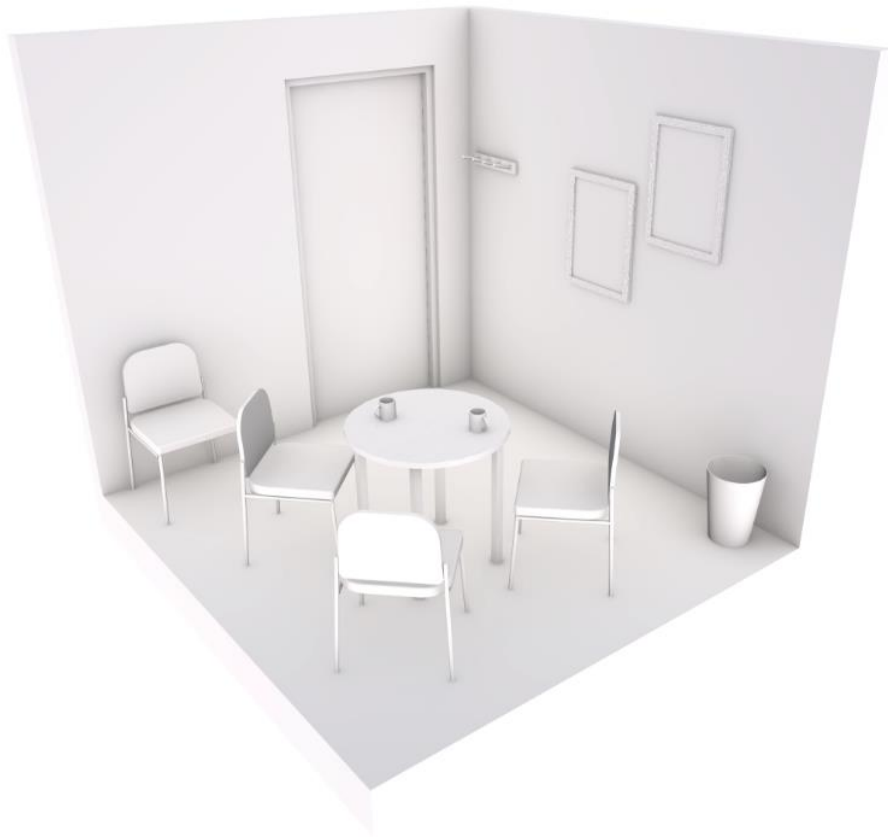
Verksamhetens inredning (V)

- Stolar med armstöd
- Bord
- Gardiner

Samtalsrum



Samtalsrum i 3D



Skrivarrum

Funktionsbeskrivning

Rumsstorlek/antal personer

Rummet ska dimensioneras utifrån verksamhet och dess omfattning

Placering

I närhet till administrerande funktioner

Förvaringsbehov

I skrivarrummet skall finnas plats för:

- Förvaring under bänkskiva
- Hyllplan
- Eventuella postfack
- Skrivare. Golv och/eller bänkstående. Modell utreds

Verksamhet / arbetsgång

Rum för utskrifter, kopiering och posthantering

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Väggar kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

Vägg

Målad. Väggar kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

Elinstallationer

Belysning

Belysningsarmaturer infällda i tak.

Elkraft

Uttag anpassas efter utrustning.

Data

Datauttag anpassas efter utrustning.

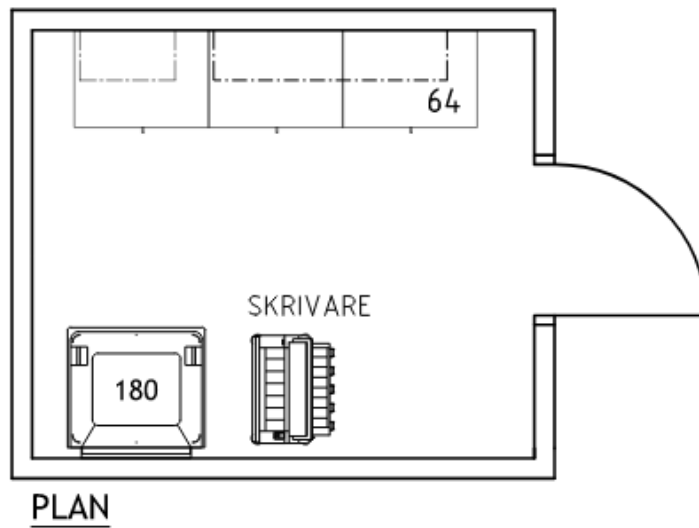
Fastighet (F)

- Väggfasta, golvstående underskåp med tillhörande bänkskiva
- Hyllor
- Väggfasta postfack

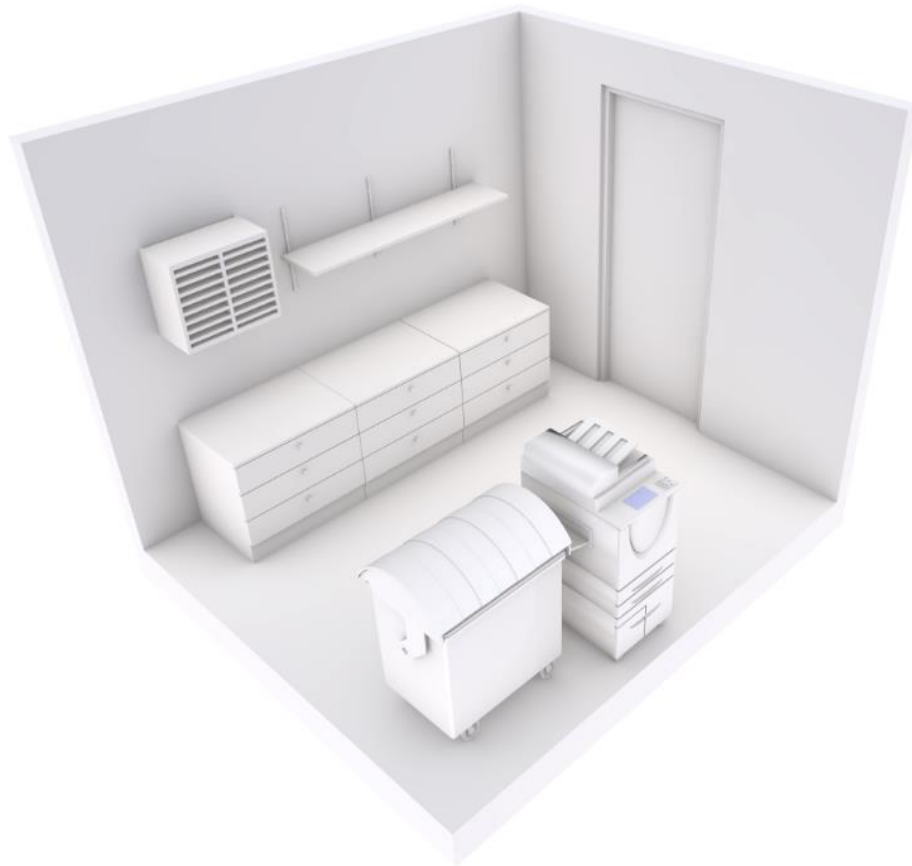
Verksamhetens utrustning/inredning (V)

- Skrivare
- Återvinningskärl för papper

skrivarrum



Skrivarrum i 3D



Städrum

Funktionsbeskrivning

I rummet ska finnas plats för

- tvätt plats Typ 1
- Utslagsback
- Städvagn
- Förvaring på hyllplan
- Kroklist, 3 krokar
- Skurmaskin vid tömning. Utredds

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av städrum på t.ex. vårdavdelningar, vårdcentraler och andra typer av mottagningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd vid tvättställ. Stänkskydd vid vask.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning för tvätt plats TYP 1. Utslagsback med stänkplåt och spolramp, spolramp ansluts till varmvatten. Spolblandare. Rostfri städrumsbrunn min 300x300 mm med urtagbar sil korg vid behov.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Belysning infälld i tak.

Elkraft

1 st uttag vid dörr.

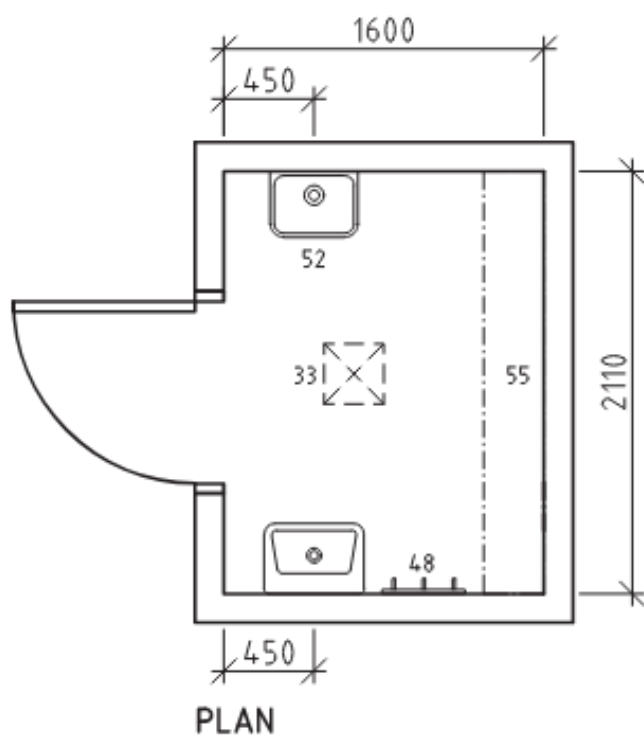
Fastighet (F)

- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Käpphållarlist
- Vägghyllor på konsol, 250x1000 mm
- Tvättställ med tvättställskomplettering: hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg.

Verksamhetens utrustning (V)

- Städvagn

Städ rum



Tvätt plats

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Handtvätt

Rumsstorlek/antal personer

En person.

Placering

TYP 1 – städtrum, återvinningsrum.

TYP 2 - wc

TYP 3 – **utan kräkpåse**: avdelningskök.

med kräkpåse: undersökningsrum/behandlingsrum.

TYP 4 – **utan kräkpåse**: Desinfektionsrum, Diskrum, Läkemedelsrum.

med kräkpåse: Vårdtrum.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd bakom tvättställ.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ skall monteras dikt mot vägg och tätfogas med Silikon.

Avstängningsventiler installeras för respektive rum alternativt för respektive enhet.

Elinstallationer

Belysning

Belysning ovan tvättställ.

Fastighet (F)

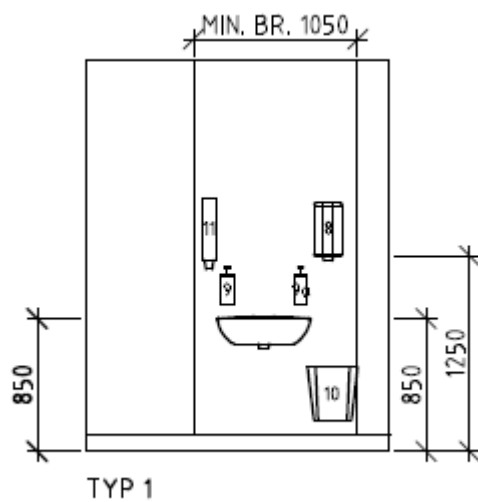
Typ 1 - Tvättställ med tvättställskomplettering; hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg.

Typ 2 - Tvättställ med tvättställskomplettering; hållare för tvål, handsprit och torkrulle, papperskorg, spegel

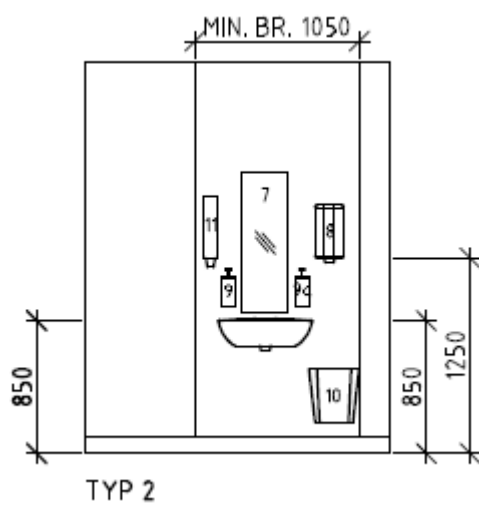
Typ 3 - Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla, spegel och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar och kräkpåsar.

TYP 4 - Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla, spegel och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar och kräkpåsar.

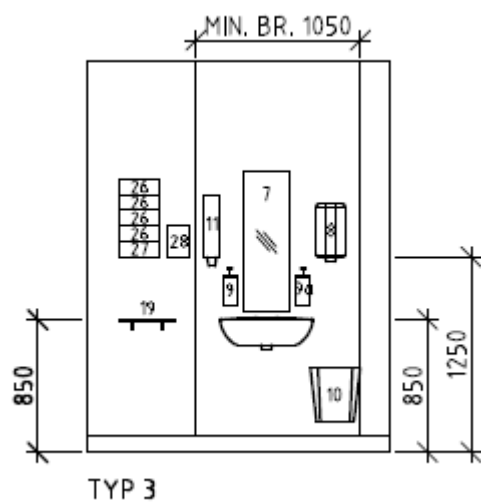
Tvättplats typ 1 - utan spegel



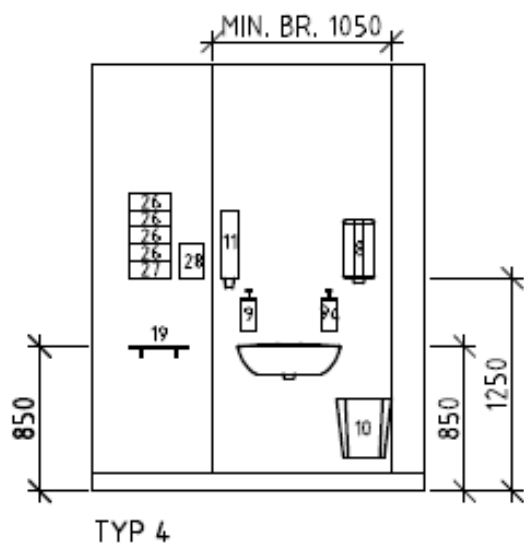
Tvätt plats typ 2



Tvättplats typ 3



Tvätt plats typ 4 – utan spegel



Tyst rum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Tillfällig arbetsplats.

Rumsstorlek/antal personer

Plats för 1 – 2 personer

Speciella krav

Ej dagsljuskrav.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Väggar kan utföras delvis glasade.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

Elinstallationer

Belysning

Belysning infälld i tak.

Elkraft

2st uttag.

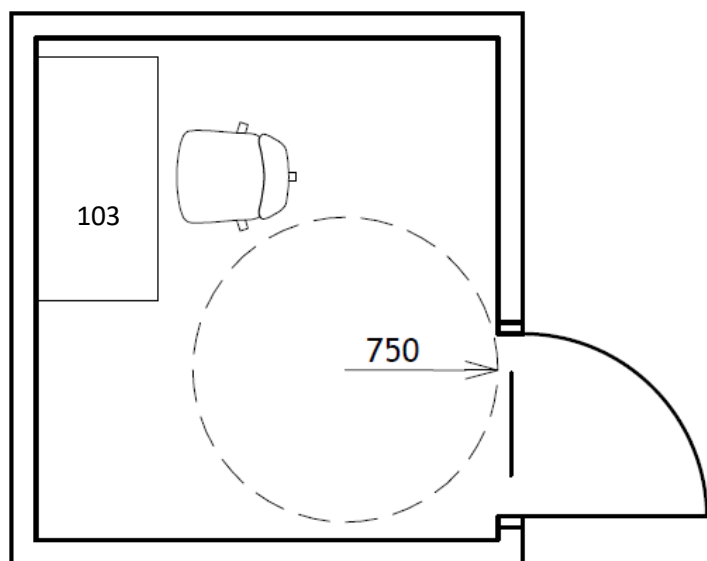
Data

2st datauttag.

Verksamhetens inredning (V)

- Arbetsbord, höj-/sänkbart
- Stol

Tyst rum



PLAN

Tyst rum i 3D



Undersökningsrum / Behandlingsrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Undersökningsrummet/behandlingsrummet skall planeras för ändamålsenlig arbetsgång. Rummet skall vara tillräckligt stort så att trängsel inte stör arbetsgången.

Rumsstorlek/antal personer

En till två personer, max 5 personer.

I rummet ska finnas plats för

- tvätt plats, typ 3
- Arbetsbänk med bänkskåp/lådhurts. Längd/antal anpassas efter aktuellt behov
- Väggskåp med sluttande tak, 15°, över arbetsbänk, alternativt täcksiva mot undertak
- Dataarbetsplats
- Vägghylla över arbetsplats
- Arbetsstol
- Pall, undersökning, på hjul
- Undersökningsbrits
- 2 st besöksstolar varav en med karm
- Undersökningslampa, behov utreds
- Kroklist på vägg, 3 krokar, för besökande
- Kroklist på vägg, 3 krokar, för personal
- Utrymme för sopsäck
- Kylskåp, behov utreds
- Vikskärm, vid behov

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av undersökningsrum och behandlingsrum på t.ex. vård-avdelningar, hälsocentraler och andra typer av mottagningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd bakom tvättställ.

Dörr

13M.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning för tvättplats Typ 3.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling. Manuell forcering för utvädring av lukter utreds i projekt.

Medicinska gaser

Behovet av medicinska gaser skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) sammanställas i en behovsanalys. I behovsanalysen skall det framkomma vilka gaser, antal gasuttag, placering och vilka flöden som behövs.

Elinstallationer**Belysning**

Dimringsbara armaturer monteras infällda i tak. Belysning under överskåp. Förbereda för undersökningslampa i tak.

Elkraft

Behovet av grupp 2-klassning skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) utredas. Uttag installeras vid datorplats, brits samt allmänna uttag på respektive vägg. Behov av uttag via UPS eller för särskild utrustning utreds.

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro/kallelse och display installeras vid dörr. Kallelsesignal, via sladdkontakt, installeras vid brits.

Speciella krav

Apparater vid dörr och datorplats installeras i vertikal kanal. Vid brits installeras eluttag, datauttag och kallelsesignal i vådrumspanel. Upptagetsignal vid dörr. Manöverapparat +1300 öfg. Signallampa i korridor +2000 öfg.

Fastighet (F)

- Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla, spegel och hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar och kräkpåsar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg
- Kroklistor på vägg för patient, 3 krokar
- Kroklist på vägg för personal, 3 krokar
- Ett hyllplan ovan arbetsplats
- Arbetsbänk med bänkskåp/lådhurts i ljus kulör, längd anpassas efter behov. Bänkskiva i högtryckslaminat i ljus kulör, ej mönstrad och ej reflekterande yta (rostfri). Behov av Bamse-inredd förvaring utreds
- Väggskåp i ljus kulör, över arbetsbänk sluttande tak, 15°, alternativt täcksiva mot undertak

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Undersökningslampa, behov utreds
- Kylskåp, utreds
- Takmonterad patientlyft, behov utreds

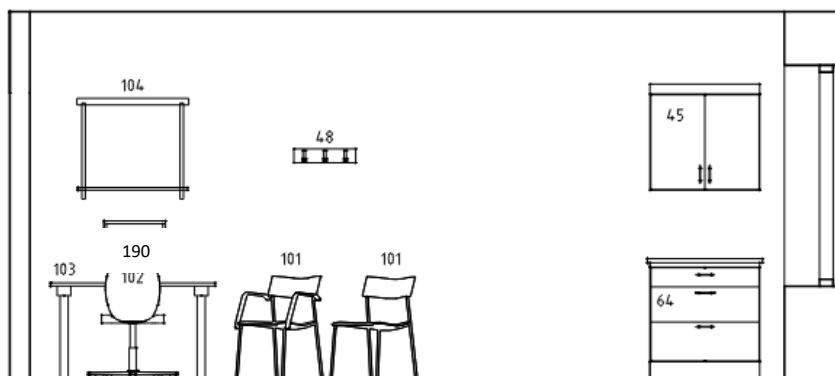
Verksamhetens inredning (V)

- Besöksstolar, varav en med karm
- Arbetsstol
- Arbetsbord

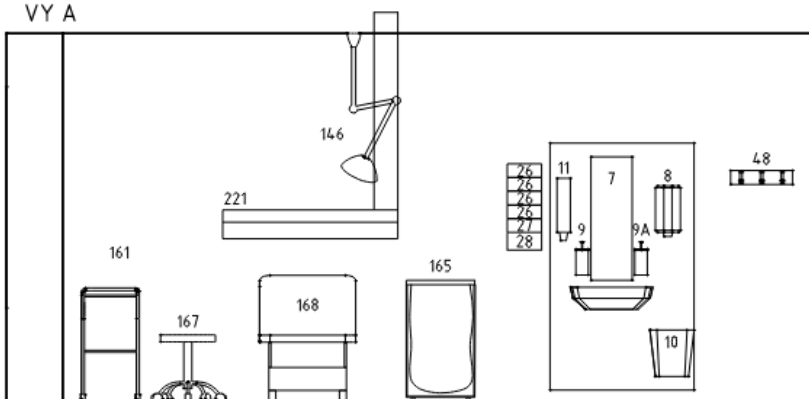
Verksamhetens utrustning (V)

- Undersökningsbrits
- Undersökningspall, på hjul
- Sopsäckställ
- Dator
- Fristående bildskärm

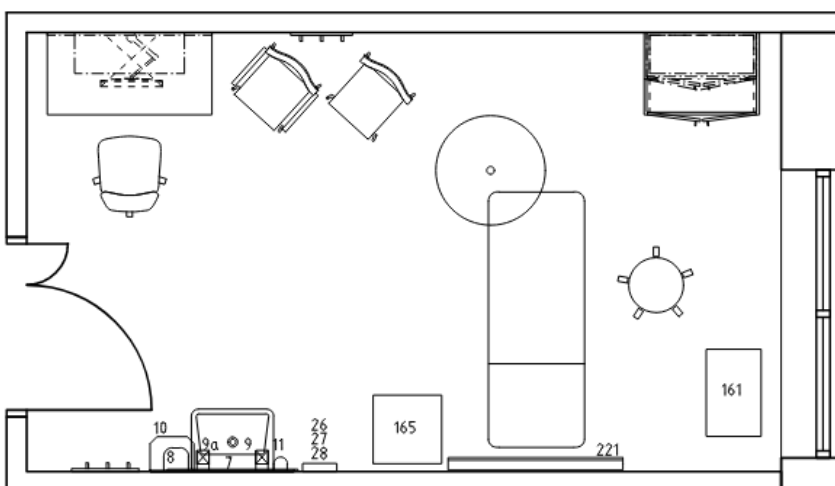
Undersökningsrum/ behandlingsrum



VY A



VY C



PLAN

Undersökningsrum / behandlingsrum i 3D



WC

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Toalettbesök.

Miljö- och byggnadstekniska krav**Golv**

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad

Vägg bakom WC-stol och tvättställ skall vara i avvikande kulör, kontrast 40%. Stänkskydd bakom tvättställ.

Dörr

Karm ska ha avvikande kulör, kontrast 40%.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk. Offentlig WC clips eller fast undertak, utreds.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ. Avlopp i vägg vid nybyggnad. Tvättställ skall monteras dikt mot vägg med silikonfog. WC-stol. Avstängningsventiler installeras för respektive rum alternativt för respektive enhet.

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

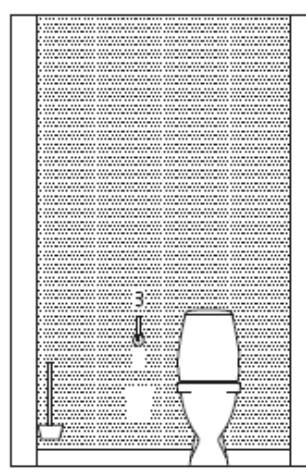
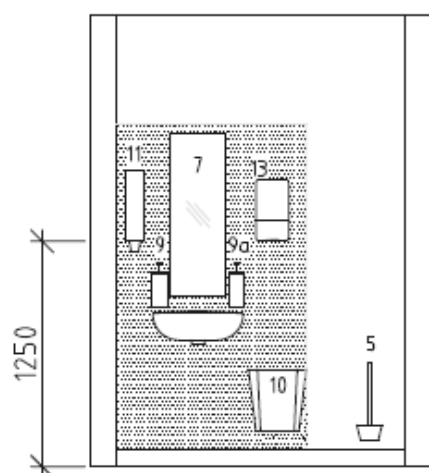
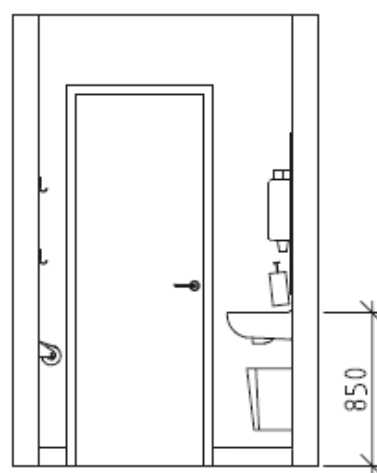
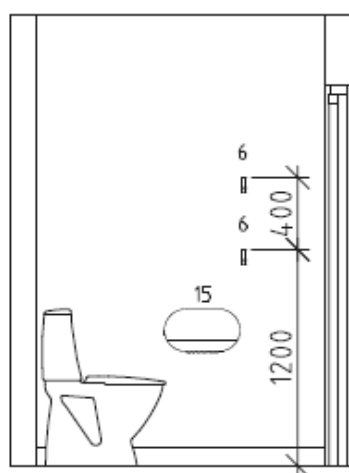
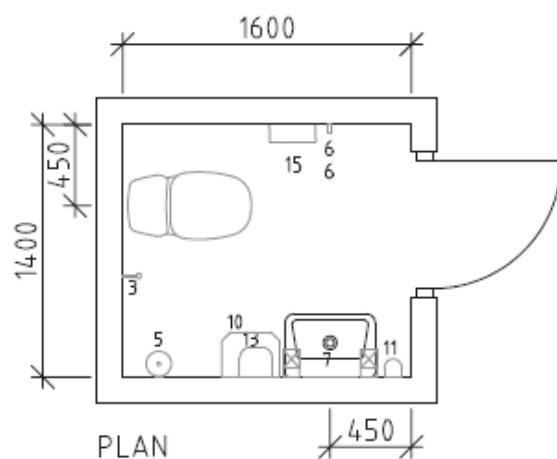
Elinstallationer

Belysning

Belysning infälld i tak och ovan tvättställ.

Fastighet (F)

Tvättställ enligt tvätt plats typ 2



Vårdrum, enpatientrum med förrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet/arbetsgång

Vård rum med förrum och RWC/Dusch TYP 4, för 1 patient.

Rumsstorlek/antal personer

Riktmärke; yta ca 3000 mm x 3000 mm/vårdplats. 1–2 personer, max 5 personer.

I rummet ska finnas plats för

I förrum

- Utrustning för handdesinfektion
- Plats för visir, andningsskydd, ytdesinfektionsmedel
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Skrivtavla, vid behov
- Avställningsyta, vid behov
- Förvaring för när förråd av textilier och förbrukningsmaterial

I vådrum

- Tvättställ med tvättställskomplettering typ 4
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Patientgarderob, med sluttande tak, 15, alternativt mot undertak. 1st per vårdplats
- TV
- Bord
- 2st stolar med karm, 1st extra bred vid behov
- Fåtölj, justerbar
- Fotpall
- Brickbord till fåtölj, vid behov
- Gardiner, kappa, inklusive skena
- 1st patientsäng
- Sängbord, patient
- Patientlyft, vid behov

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering på vårdavdelningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd bakom tvättställ.

Dörr

13M.

Speciella krav

Dörrtillslutare gångdörr.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning för tvättplats typ 4

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Se även RFP för detaljer kring eventuell slussfunktion.

Medicinska gaser

Behovet av medicinska gaser skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) sammanställas i en behovsanalys. I behovsanalysen skall det framkomma vilka gaser, antal gasuttag, placering och vilka flöden som behövs.

Elinstallationer

Belysning

Armaturer med uppljus monteras på vägg ovan vådrumspanel, ljusregleras i vertikal kanal vid dörröppning, en gemensam manöver för hela rummet.

Vid stora rum typ 4-patientsal monteras även infällda armaturer i rummets mitt och ljusregleras i vertikal kanal vid dörröppning.

Belysning för vårdplats monteras infällt i tak ovan respektive vårdplats, manövreras till/från separat för respektive plats via brytare i vådrumspanel.

Läslampa monteras på utrustningsskena i vådrumspanel, alternativt i vådrumspanel.

Nattljus bestående av väggarmatur monteras lågt i passage på vägg mot WC, styrs via inbyggd ljus/rörelsesensor.

Belysning i passage manövreras till/från via strömställare vid korridordörr.

Elkraft

Behovet av grupp 2-klassning skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) utredas.

Uttag installeras i vådrumspanel, se vådrumspaneler.

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro och display installeras vid dörr. Kallelsesignal, via sladdkontakt, installeras vid vårdplats.

Speciella krav

I rum med patientlyft anpassas uttag till laddningsplats.

Fastighet (F)

- Väggfäste för handdesinfektion
- Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla och väggskåp, hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar och kräkpåsar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg
- Kroklist på vägg i sluss, 3 krokar
- Kroklist på vägg i vårdrum, 3 krokar
- Avställningsyta i sluss, vid behov
- Patientgarderob, ska vara låsbar. Se separat beskrivning
- Förvaringsskåp

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Vägghängd bildskärm
- Takmonterad patientlyft, behov utreds
- Gardinskena
- Skrivtavla i sluss, behov utreds

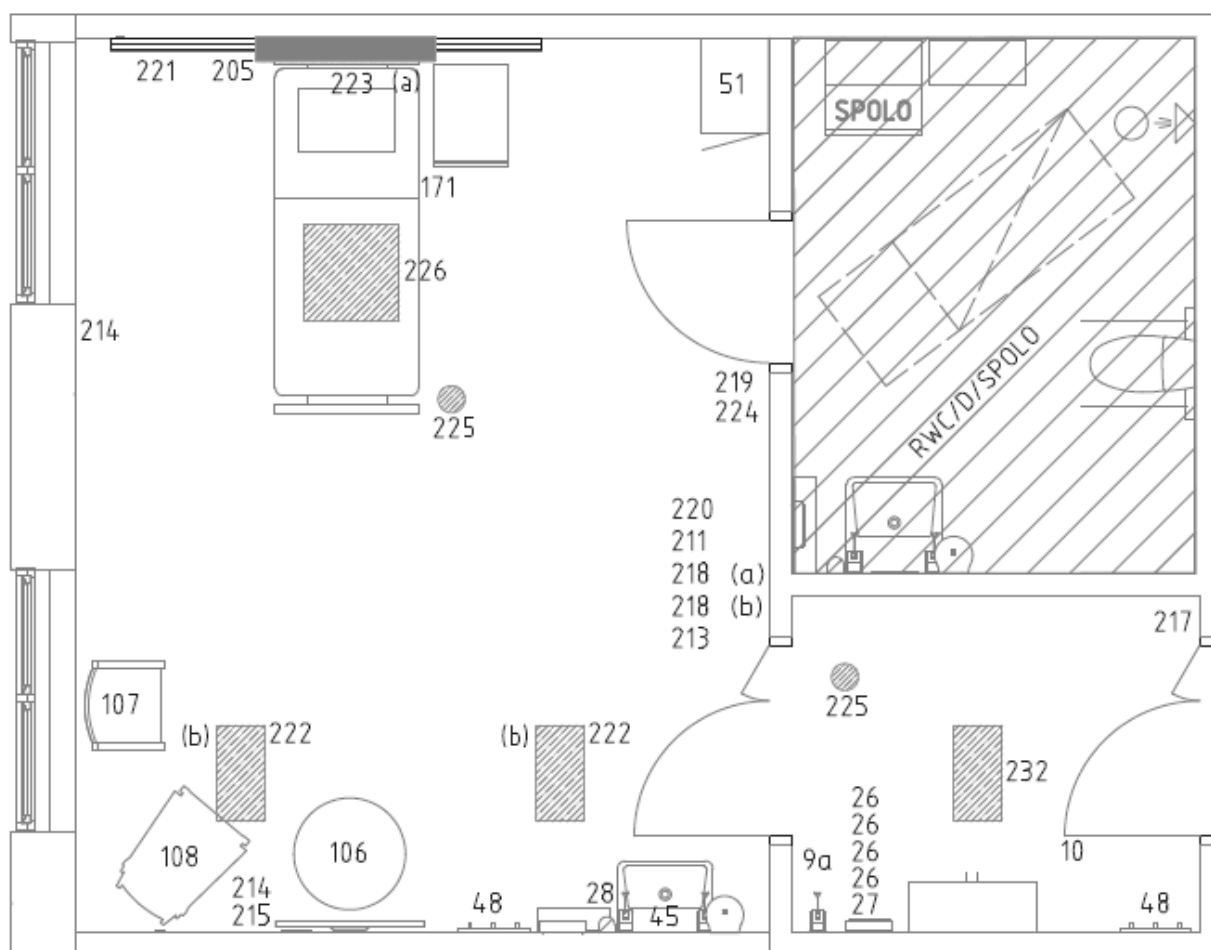
Verksamhetens inredning (V)

- Bord
- Stol med armstöd
- Fåtölj med armstöd
- Fotpall
- Brickbord, behov utreds
- Gardiner

Verksamhetens utrustning (V)

- Patientsäng
- Sängbord, patient

Vårdrum en patient med förrum



Vårdrum en patient med förrum i 3D



Vårdrum, en patientrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet/arbetsgång

Vårdrum med RWC/Dusch, för 1 patient.

Rumsstorlek/antal personer

Riktmärke: 3000 mm x 3000 mm/vårdplats. 1 - 2 personer, max 5 personer.

I rummet ska finnas plats för

- Tvättställ enligt typrumsritning för tvättplats Typ 4 Placeras nära dörr
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Förvaring för förbrukningsartiklar
- Patientgarderob, med sluttande tak, 15°, alternativt täcksiva mot undertak. 1 st per vårdplats
- Tv
- Bord
- 2st stolar med karm, 1st extra vid behov
- Fåtölj, justerbar
- Fotpall
- Brickbord till fåtölj vid behov
- Gardiner, kappa, inklusive skena
- 1st patientsäng
- Sängbord, patient
- Vikskärm, vid behov
- Takmonterad patientlyft, vid behov
- Väggur med svepande sekundvisare

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning. Typexempel kan användas för dimensionering av vådrum på t.ex. vårdavdelningar.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Vid tvätt plats i passage: väggplastmatta ljus, enfärgad.

Dörr

13M.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning för tvättplats Typ 4

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Medicinska gaser

Behovet av medicinska gaser skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) sammanställas i en behovsanalys. I behovsanalysen skall det framkomma vilka gaser, antal gasuttag, placering och vilka flöden som behövs.

Elinstallationer

Belysning

Armaturer med uppljus monteras på vägg ovan vådrumspanel, ljusregleras i vertikal kanal vid dörröppning, en gemensam manöver för hela rummet.

Vid stora rum typ 4-patientsal monteras även infällda armaturer i rummets mitt och ljusregleras i vertikal kanal vid dörröppning.

Belysning för vårdplats monteras infällt i tak ovan respektive vårdplats, manövreras till/från separat för respektive plats via brytare i vådrumspanel.

Läslampa monteras på utrustningsskena i vådrumspanel, alternativt i vådrumspanel.

Nattljus bestående av väggarmatur monteras lågt i passage på vägg mot WC, styrs via inbyggd ljus/rörelsesensor.

Belysning i passage manövreras till/från via strömställare vid korridordörr.

Elkraft

Behovet av grupp 2-klassning skall tillsammans med berörda (verksamheten, CIMT och fastighet) utredas.

Uttag installeras i vådrumspanel, se vådrumspaneler.

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro och display installeras vid ingång. Kallelsesignal, via sladdkontakt, installeras vid respektive vårdplats.

Speciella krav

I rum med patientlyft anpassas uttag till laddningsplats.

Fastighet (F)

- Tvättställ med tvättställskomplettering: hylla och väggskåp, hållare för engångshandskar, engångsförkläden, muggar och kräkpåsar, hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg
- Kroklist på vägg, 3 krokar
- Förvaring förbrukningsartiklar
- Patientgarderob, ska vara låsbar. Se separat beskrivning

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

- Vägghängd bildskärm
- Väggfäste till vikskärm
- Takmonterad patientlyft, behov utreds
- Gardinskena Verksamhetens inredning (V)

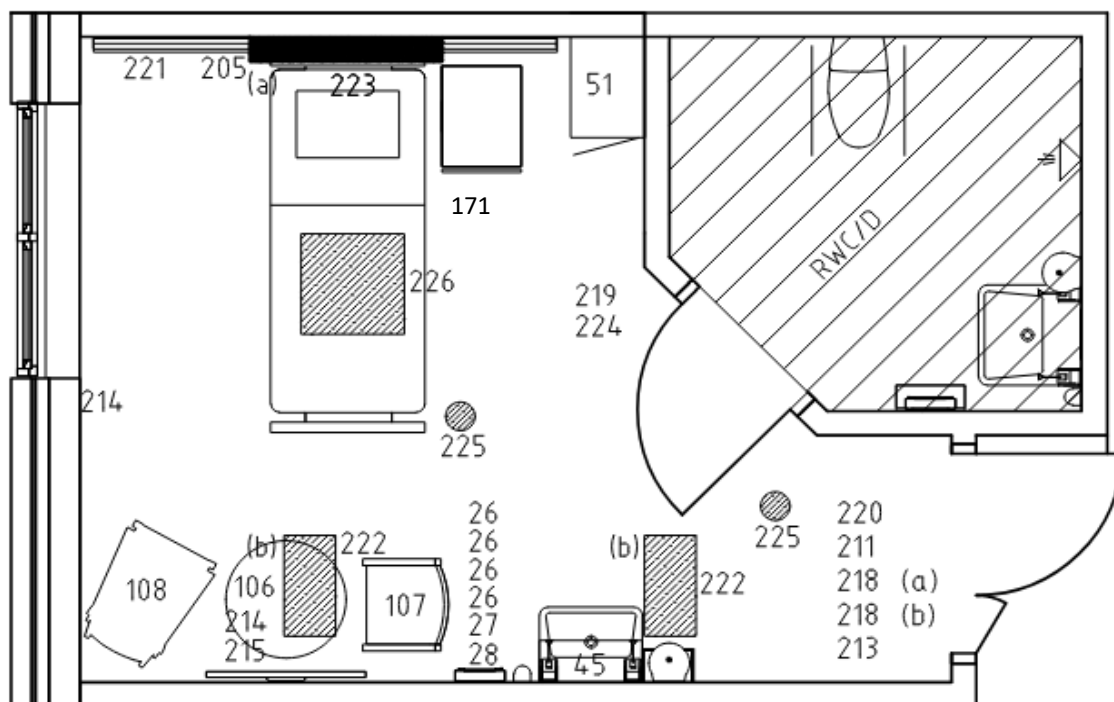
Se Möbeldokument, RV

- Bord
- Stol med karm
- Fåtölj med karm
- Fotpall, vid behov
- Brickbord, vid behov
- Gardiner
- Vikskärm, behov utreds

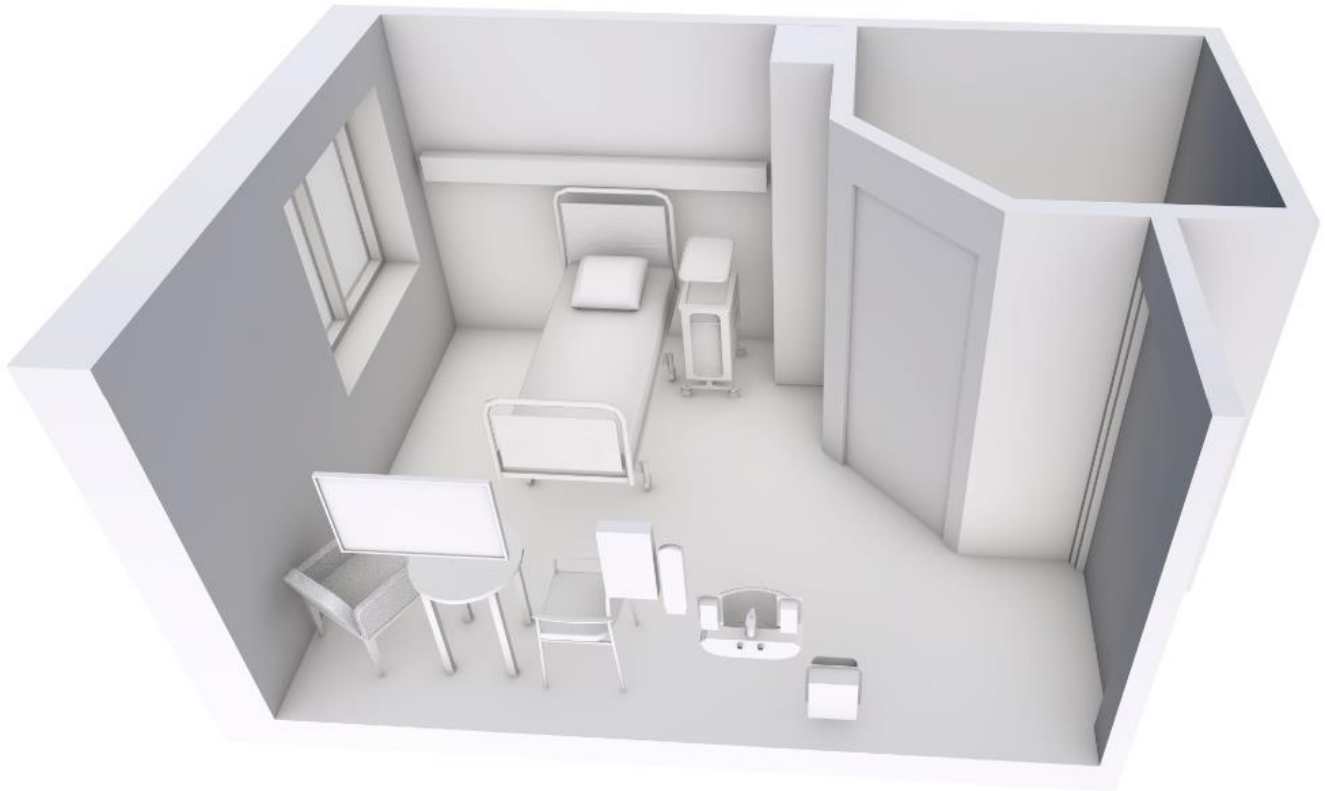
Verksamhetens utrustning (V)

- Patientsäng
- Sängbord, patient

Vårdrum



Vårdrum en patient i 3D



Vårdrumspaneler

VÅRDRUMSPANELER

<u>Typ</u>	<u>Nivå</u>	<u>Montering</u>	<u>Avsedd för</u>	<u>Status</u>	<u>Datum</u>	<u>Rev. Datum</u>
V1x	Standard	Horisontell	Vårdrum en patient			
V2x	Standard	Horisontell	Vårdrum två patienter			
V3	Standard	Vertikal	Undersökning- /Behandlingsrum			
V4x	Standard	Horisontell	Undersökning- /Behandlingsrum			

Förklaring

Vårdrumspaneler ska vara CE-märkta enligt MDR-2b.

Gasuttag ska vara av typ AGA/Linde smartlet 12mm rör inkl. snabbkoppling där ej annat är angivet.

Horisontella vådrumspaneler väljs i normalfallet. Vertikala vådrumspaneler väljs endast som alternativ lösning om utrymme eller andra förutsättningar inte medger horisontell vådrumspanel

Specialanpassade vådrumspaneler

Vid anestesibehandling, förlossningsvård eller annan verksamhet där vådrumspanelerna i denna bilaga inte fungerar kan specialanpassade paneler behövas ta fram. Detta görs i samråd med Regionens teknksamordnare. Region Västerbotten har ett antal exempel på alternativa vådrumspaneler från referensprojekt som kan tillämpas.

VÅRDRUMSPANEL EN PATIENT HORIZONTAL

Exempel på utrymmen där panelen används: Vårdrum

FÖRKLARINGAR

A = VÅRDRUMSPANEL.

B = UTRUSTNINGSSKENA MONT PÅ KANAL.

C = MATARKANAL I VIT ALUMINIUM. UPPDELAD I SEPARATA FACK FÖR GAS, EL OCH TELE.

201 = 2-VÄGS ELUTTAG.

233 = 2-VÄGS ELUTTAG UPS-KRAFT, HELA UTTAGET FÄRG RAL 5015.

202 = 1-VÄGS ELUTTAG.

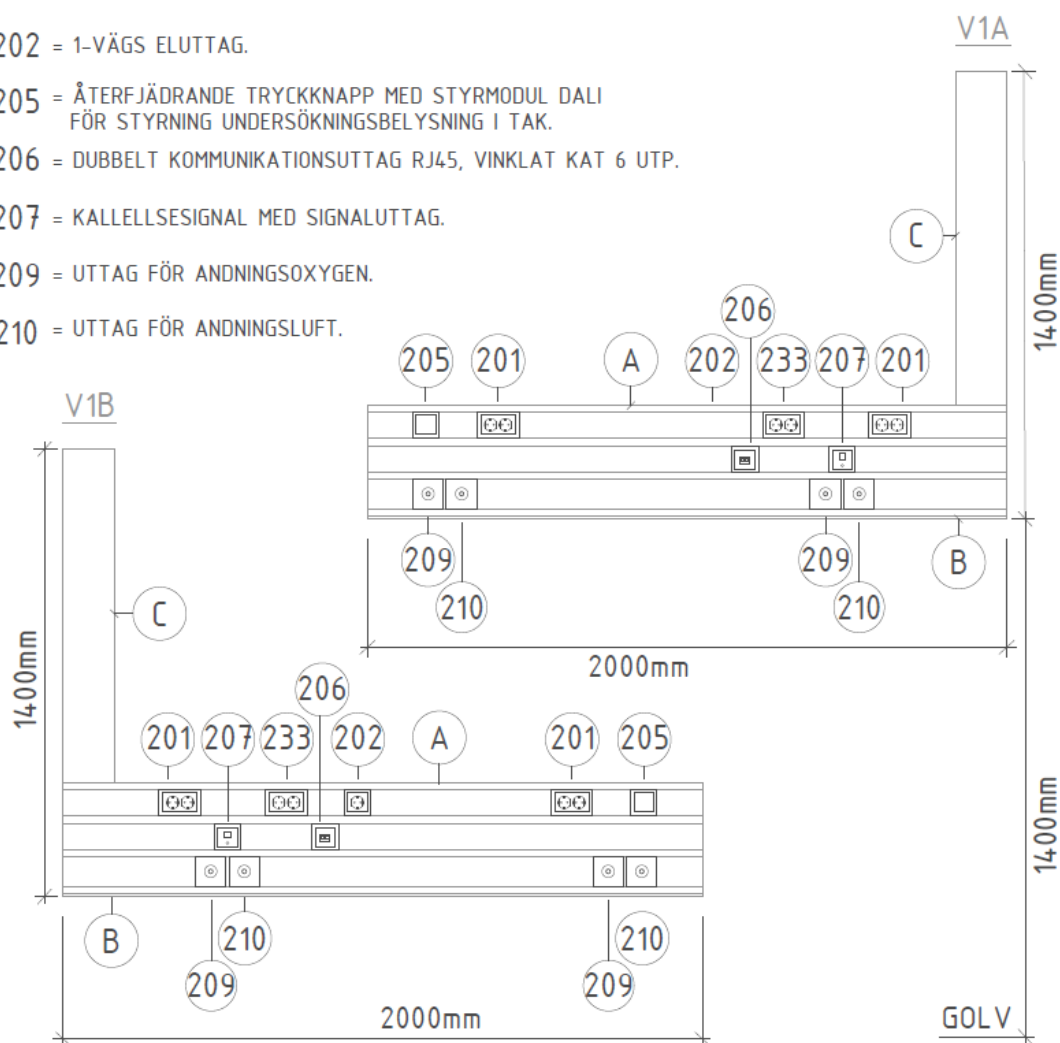
205 = ÅTERFJÄDRANDE TRYCKKNAPP MED STYRMODUL DALI
FÖR STYRNING UNDERSÖKNINGSBELYSNING I TAK.

206 = DUBBELT KOMMUNIKATIONSUTTAG RJ45, VINKLAT KAT 6 UTP.

207 = KALLELLSESIGNAL MED SIGNALUTTAG.

209 = UTTAG FÖR ANDNINGSOXYGEN.

210 = UTTAG FÖR ANDNINGSLUFT.



VÅRDRUMSPANEL TVÅ PATIENT HORIZONTAL

Exempel på utrymmen där panelen används: Vårdrum

FÖRKLARINGAR

A = VÅRDRUMSPANEL.

B = UTRUSTNINGSSKENA MONT PÅ KANAL.

C = MATARKANAL I VIT ALUMINIUM. UPPDELAD I SEPARATA FACK FÖR GAS, EL OCH TELE.

201 = 2-VÄGS ELUTTAG.

233 = 2-VÄGS ELUTTAG UPS-KRAFT, HELA UTTAGET FÄRG RAL 5015.

202 = 1-VÄGS ELUTTAG.

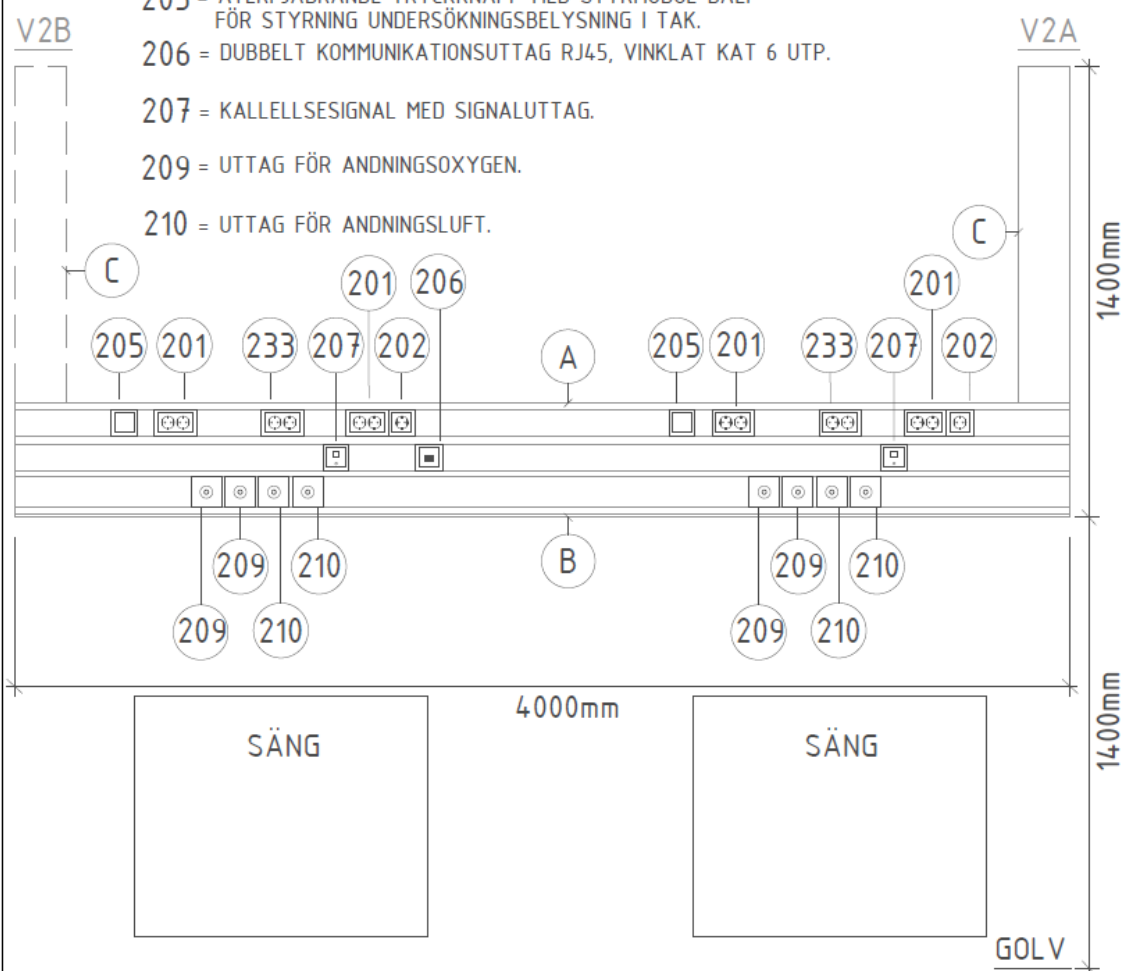
205 = ÅTERFJÄDRANDE TRYCKKNAPP MED STYRMODUL DALI
FÖR STYRNING UNDERSÖKNINGSBELYSNING I TAK.

206 = DUBBELT KOMMUNIKATIONSUTTAG RJ45, VINKLAT KAT 6 UTP.

207 = KALLELLSEIGNAL MED SIGNALUTTAG.

209 = UTTAG FÖR ANDNINGSOXYGEN.

210 = UTTAG FÖR ANDNINGSLUFT.

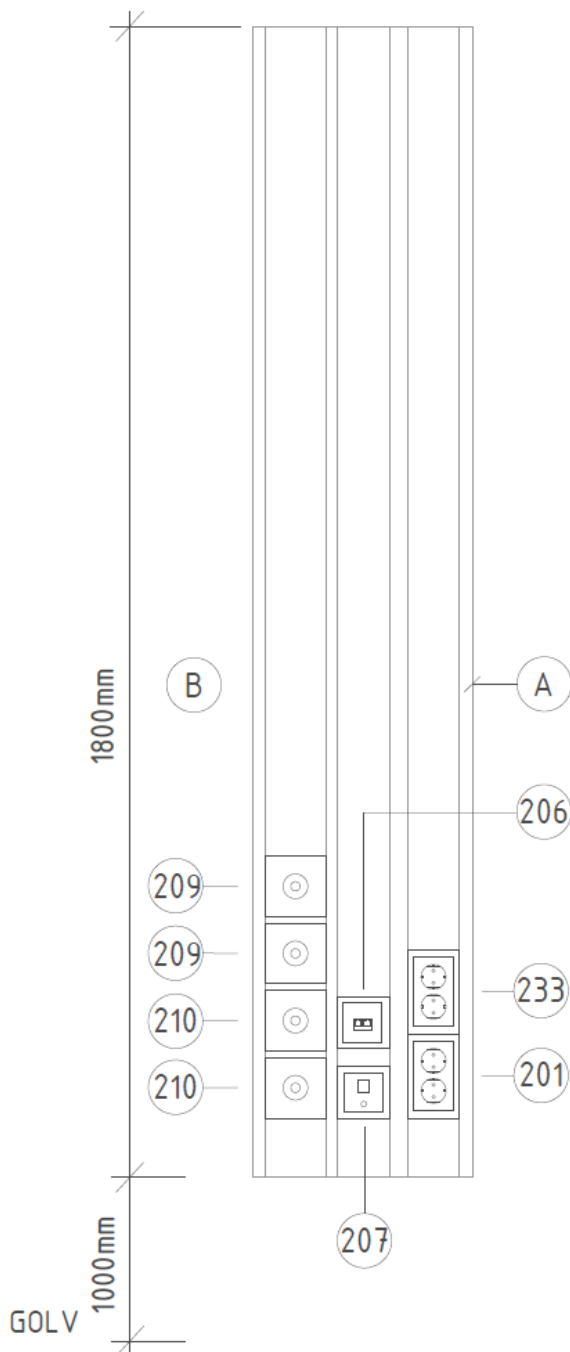


VÅRDRUMSPANEL VERTIKAL

Vertikal VP är ett alternativ enbart om horisontell VP inte ryms i aktuellt rum. Exempel på utrymmen där panelen används: Behandlingsrum, Undersökningsrum

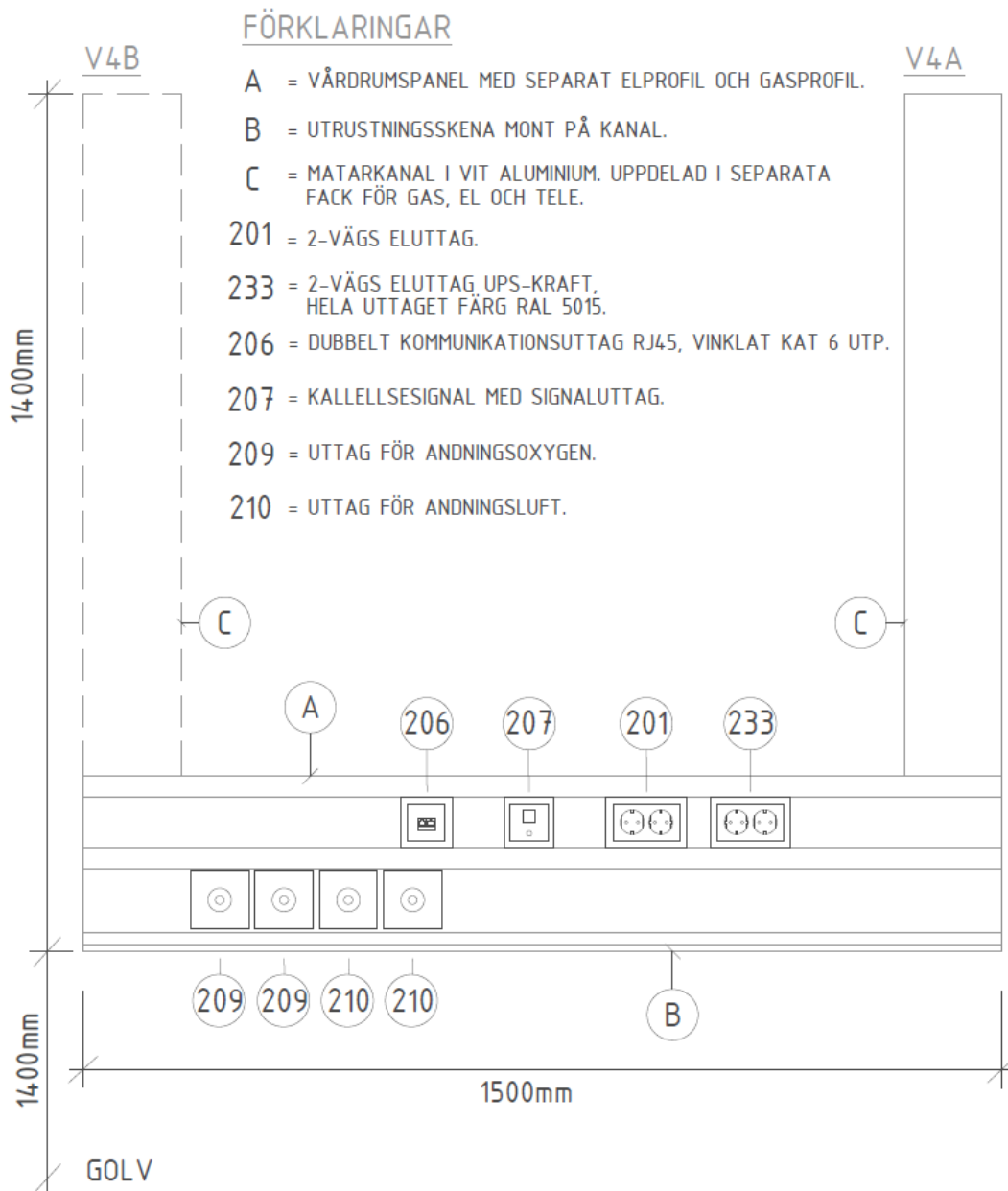
FÖRKLARINGAR

- A = VÅRDRUMSPANEL.
- B = UTRUSTNINGSSKENA.
ANPASSAS TILL RUMMETS UTFORMNING.
- 201 = 2-VÄGS ELUTTAG.
- 233 = 2-VÄGS ELUTTAG, UPS-KRAFT,
HELA UTTAGET FÄRG RAL 5015.
- 206 = DUBBELT KOMMUNIKATIONSUTTAG RJ45,
VINKLAT KAT 6 UTP.
- 207 = KALLELLSIGNAL MED SIGNALUTTAG
- 209 = UTTAG FÖR ANDNINGSOXYGEN.
- 210 = UTTAG FÖR ANDNINGSLUFT.



VÅRDRUMSPANEL HORIZONTELL

Exempel på utrymmen där panelen används: Behandlingsrum, Undersökningsrum



Väntrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Väntrum.

Rumsstorlek/antal personer

Dimensioneras enligt verksamhetens behov.

Placering

I direkt anslutning till entré, nära reception. RWC, WC placeras nära väntrum.

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Ventilation

Se anvisning Exempeldriftkort variabelflödesstyrd luftbehandling.

Elinstallationer

Belysning

Armatur monteras infälld i tak.

Elkraft

Uttag för kö automat / självcheckning, kölappsdisplay och eventuell dryckesautomat. Uttag ovan undertak för informationsskärm.

Kallelsesignal

Rumsenhet med närvaro och display installeras vid ingång. Patientkallelse placerad i enlighet med väntrumets dimension.

Data

Nätverksuttag för eventuell kö automat samt eventuell informationsskärm.

Verksamhetens byggnadsberoende utrustning (Vb)

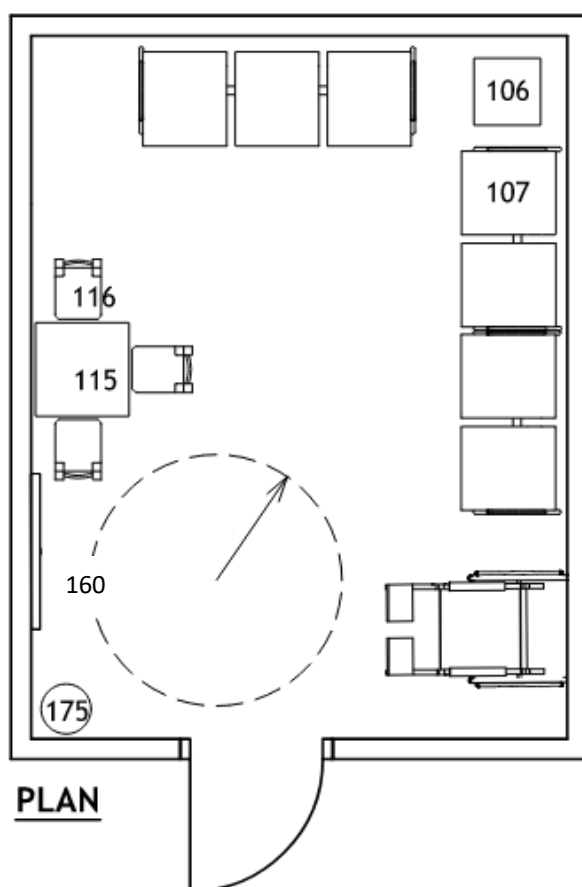
- Kölappsautomat, vid behov

- Vägghängd bildskärm
- Kaffe- och/eller vattenautomat, utreds
- Gardinskena

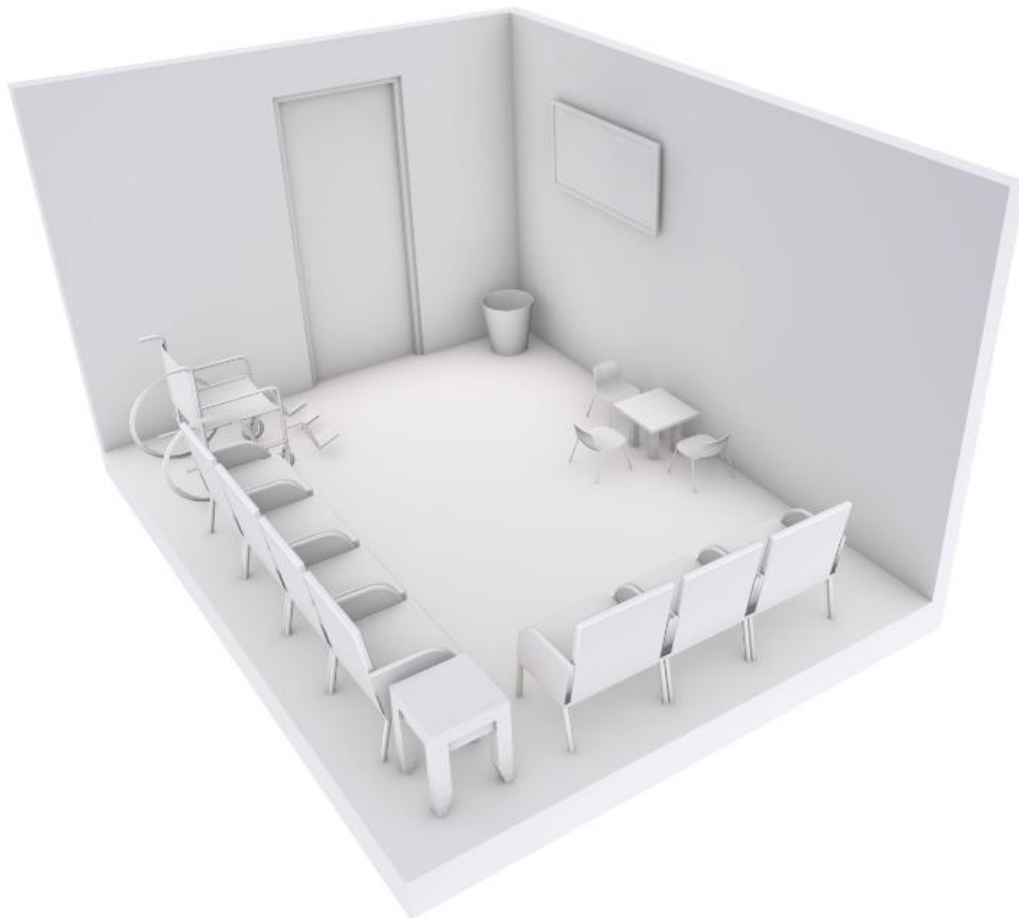
Verksamhetens inredning (V)

- Stolar
- Avlastningsbord
- Eventuell förvaring för t.ex. leksaker
- Eventuella barnmöbler
- Gardiner

Väntrum



Väntrum i 3D



Återvinningsrum – Centralt uppsamlingsrum

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Ett eller flera återvinningsrum i anslutning vilka betjänar verksamheter.

Rumsstorlek/antal personer

Ca 18 m². Fri golvyta som fast eller lös utrustning inte upptar bör vara min 1500x1500.

Placering

Central placering i förhållande till trapphus.

Förvaringsbehov

I återvinningsrummet skall finnas plats för:

- tvätt plats Typ 1
- 1st kärl (sopvagn) för kartong/wellpapp (BxDxH ca 1000x2000x2000 mm)
- 5st kärl (400 liter) för plast, glas och papper BxDxH 820x780x1130 mm
- Förvaring av lådor med sjukvårdsavfall
- Vägghängd förvaring av 12 mindre sorteringskärl (25 liter)

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Avbärrarlist 0,95 m - 1,25 m från färdigt golv anpassad för att minska skador vid rangering av kärl.

Speciella krav

Rummen ska skyltas med internationell symbol för biologisk fara.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättplats Typ 1. Utslagsback med stänklått. Spolblandare, slang med spolmunstycke.

Rostfri brunn min 300x300 mm med urtagbar silkorg och sandfång.

Elinstallationer

Belysning

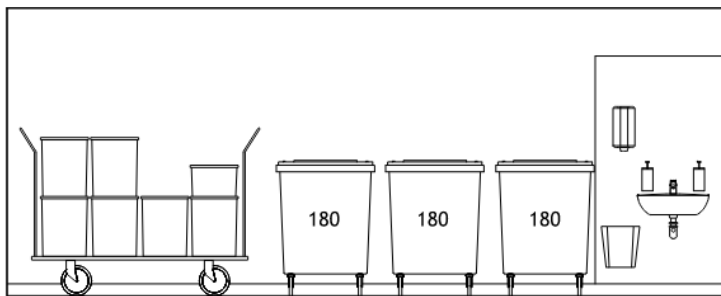
Kapslade strömbrytare och armaturer.

Elkraft

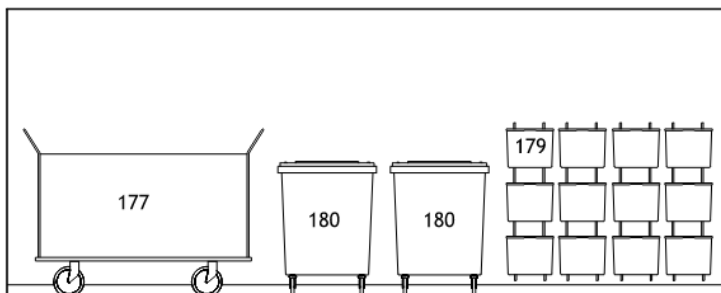
Kapslade robusta uttag.

Fastighet (F)

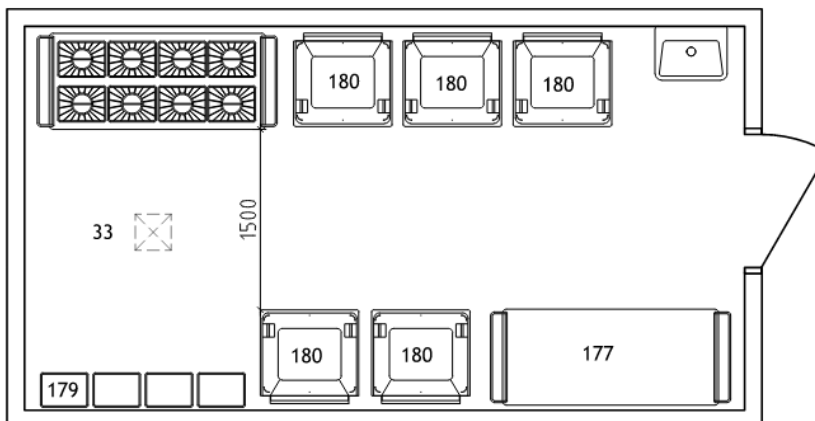
- Vägghållare för mindre sorteringskärl (25 liter). Placering av vägghållare ska ske efter arbetsmiljöverkets föreskrifter om arbetshöjd.
- 400 liters kärl
- 25 liters kärl
- Sorteringsskyltar placerade på vägg
- Tvättställ med tvättställskomplettering: hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg.



VY A



VY C



PLAN

Återvinningsrum – Centralt för vårdverksamhet

Funktionsbeskrivning

Verksamhet / arbetsgång

Centralt återvinningsutrymme på våningsplan används för lämnning och hämtning av återvinningsfraktioner. Det ska finnas minst ett centralt återvinningsutrymme på varje våningsplan. Där våningsplan bedöms vara så stora till yta och/eller tillgänglighet ska värdering göras om tillskapande av ytterligare utrymmen för återvinning. Omfattning och behov bedöms i varje om- och nybyggnation.

Placering

Service-internlogistik hämtar källsorterat avfall på ett för våningsplanet centralt placerat återvinningsutrymme. Utrymmet ska vara så placerat att det innebär närhet till hiss. För att minimera transporter inne i verksamhetens lokaler.

Förvaringsbehov

I återvinningsrummet skall finnas plats för:

- Tvätt plats, Typ 1
- 660 liters källsorteringskärl
- Utrymme för kärl med sjukvårdsavfall
- Utrymme för avställningsyta för sortering
- Vägghängd förvaring av 9 mindre sorteringskärl (25 liter)
- Säckställ för plast
- 170 liters sekretesskärl

Rumsdimensionering

Dimensionering utifrån verksamhet och dess omfattning.

Speciella krav

Har verksamheten en stor avfallsmängd ska utrymmesbehov samordnas med Service-internlogistik

Återvinning får ej ske i Desinfektionsrum typ2 och Typ 3, i dessa utrymmen finns en diskdesinfektor.

Fraktioner

fraktioner som alltid ska finnas möjliga att källsortera i Region Västerbottens lokaler.

Batterier, Elektronik, Glas, Ljuskällor, ex glödlampor.

Metall, Papper, tidningar, wellpapp.

Plast, Smittförande avfall, Porslin, Toners.

Miljö- och byggnadstekniska krav

Golv

Homogen golvmatta med uppvikt sockel.

Vägg

Målad. Stänkskydd vid arbetsbänk.

Tak

Demonterbar mineralfiberskiva i pendlat bärverk.

VVS-installationer

Vatten och avlopp

Tvättställ enligt typrumsritning för Tvättplats Typ 1.

Elinstallationer

Belysning

Elkraft

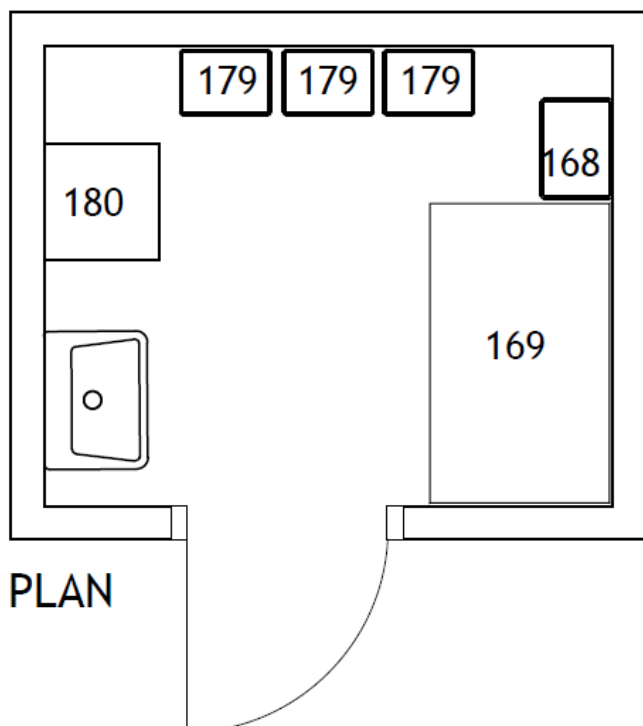
Kapslade strömbrytare och armaturer.

Fastighet (F)

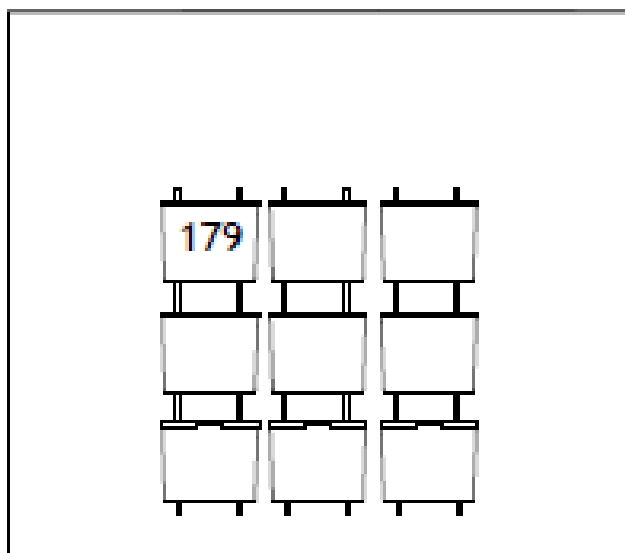
- Vägghållare för 25 liters kärl. Placering av vägghållare ska ske efter arbetsmiljöverkets föreskrifter om arbetshöjd
- 25 liters kärl
- Säckställ för plaståtervinning
- 660 liters källsorteringskärl med transportkrok
- 170 liters sekretesskärl
- Sorteringsskyltar placerade på vägg eller kärllållare.
- Tvättställ med tvättställskomplettering: hållare för tvål, handsprit och torkrulle samt papperskorg.

Verksamhetens utrustning (V)

- Kärl för farligt avfall-gula backar



Vy från sidan



VY A

Typrum - återvinning inne i verksamhetslokaler

Återvinningskärl ska tömmas av både verksamhet och Service-lokalvård. Därför ska återkoppling ske med nämnda, före beslut om vilken typ av återvinningskärl som väljs.

Rumstyp

Här sorteras

Personalrum/kök – Större	pappersförpackningar, plast, glas(färgat&ofärgat), metall
Personalrum/kök – Mindre	pappersförpackningar, plast, glas(färgat&ofärgat), metall
Administrativ lokal – kopieringsrum	papper, wellpapp, kartong
Operationssal	pappersförpackningar, plast, läkemedelsavfall. Och brännbart/hushållsavfall
IVA-sal	papper, pappersförpackningar, plast, glas, metall, läkemedelsavfall. Och brännbart/hushållsavfall
Läkemedelsrum	papper, pappersförpackningar, plast, glas, metall, läkemedelsavfall. Och brännbart/hushållsavfall
Sköljrum	papper, pappersförpackningar, well, plast, glas, metall, batterier, lampor, porslin, läkemedelsavfall.
Avdelningskök, vårdavdelning	papper, pappersförpackningar, plast, glas, metall. Och brännbart/hushållsavfall
Lab	papper, pappersförpackningar, plast, glas, metall.