

Storleksoptimering av stomsortiment för kök.

Bakgrund

Standardisering av nybyggnation har utvecklats över tiden vilket har resulterat i en byggnorm som utgör den yttre ramen för bygghöjder för kök. Efterhand som bostadsbeståndet har renoverats och ersatts har köken blivit standardiserade i högre grad. Dagens skåphöjder bygger på en standard som togs fram i slutet på sextiotalet. Behovsbilden har därefter utvecklats genom fler designelement i köken och t.ex. att vi människor är längre vilket gör att arbetsytorna ska vara högre. Skåpsinredningen har utvecklats vilket medför att köken byggs annorlunda jämfört med tidigare.

Byggnormen skiljer sig något i de nordiska länderna vilket inverkar på behovsbilden på köksbyggnation.

För att möta marknadens förfrågning avseende bygghöjder på kök erbjuder Ballingslöv fyra olika höjder på kök. Den förändrade mixen där skåp med luckor ersätts av skåp med lådor har medfört att variantfloran har ökat dramatiskt. När dessutom luckdesignen med t.ex. grepplösa fronter innebär att "linjering" mellan alla skåpskombinationer ska stämma ökade variantfloran ytterligare.

Inbyggnadsprodukter av vitvaror har utvecklats till att bli mycket omfattande i både varianter och storlekar. Detta får inverkan på kökens utförande så att konsumenten upplever en helhet där alla delar passar in.

Bygghöjder i dagens sortiment

Det finns en del olika standarder i Europa som bygger på håldelningen i skåpen. Man talar om 32-delning (32 mm cc) eller t.ex. 128-delning vilket innebär att alla komponenter finns i multiplar av 128 mm. Hålbilden i skåpsstommen är vanligtvis generell och påverkar hur många olika varianter på inredning som kan användas.

Illustrationerna i slutet på dokumentet visar de bygghöjder som erbjuds av Ballingslöv och JKE-Design som ingår i samma affärsenhet i koncernen.

Frågeställning höjd

Med utgångspunkt från bygghöjder inklusive arbetsbänkhöjd samt på marknaden befintliga inbyggnadsvitvaror ta fram ett förslag på stommar som minimerar antalet frontstorlekar.

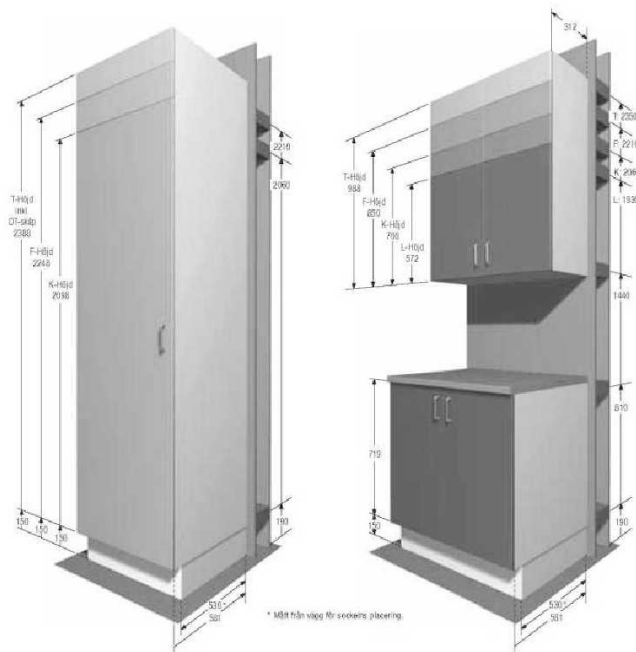
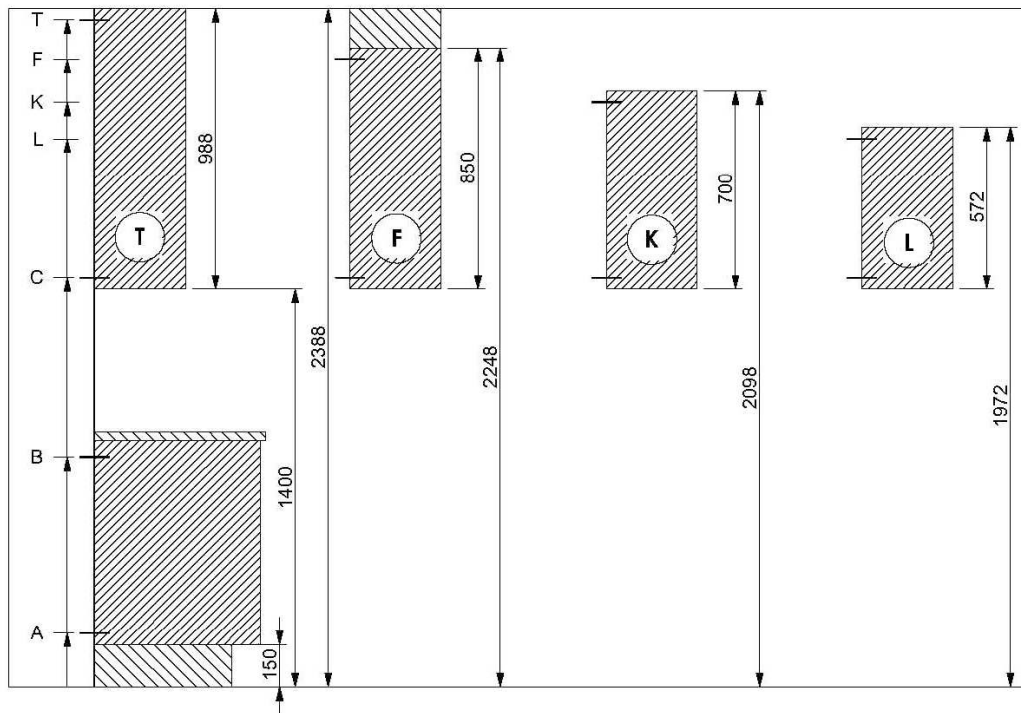
Frågeställning bredd

Beräkna minsta antalet skåpsbredder i sortimentet så att det erfordras två passbitar på tillsammans maximalt 20 cm alternativt en passbit på maximalt 15 cm oberoende av kökets bredd/längd.

Komplicerande faktorer är vid "L-kök" att hörnlösningen med ett hörnskåp begränsar det variabla utrymmen som återstår i en "typisk" kökslösning. Detta samt att placering av ingående VVS och fläktanlutning också inverkar får hanteras i separat analys.

Ballingslöv 2009-01-16

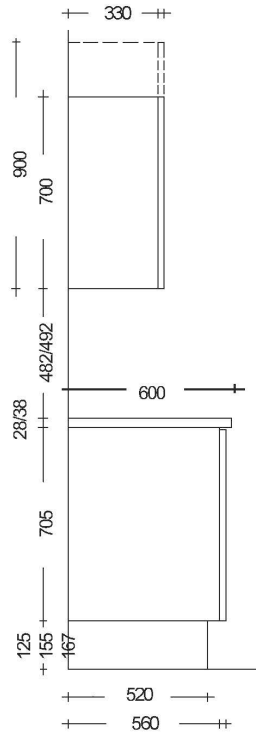
Storleksoptimering av stomsortiment för kök.



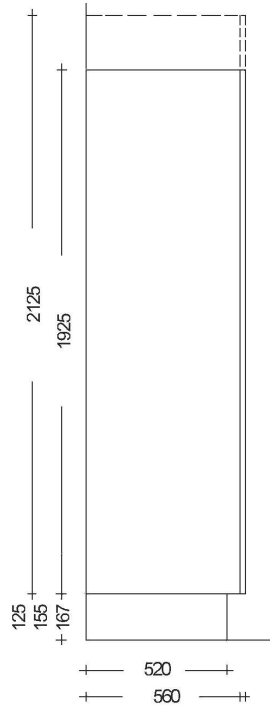
Storleksoptimering av stomsortiment för kök.

Målskisser - kjøkken

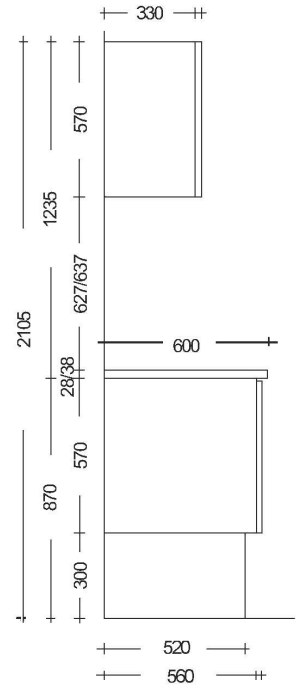
Alle mål er i mm. Dybdemål på skap er ekskl. front.



Over- og underskap



Høyskap



Designskap
h: 57,0 cm