

Miljödeklaration

Träindustrin i Norden

Nr 9710089

TRÅTEK Sverige

Köksuppställning för ett Hagakök

Fd standard SS 914231

Scandinavian Kitchen

AB

Företaget

Scandinavian Kitchen AB

740 47

Harbo

Miljöarbete:

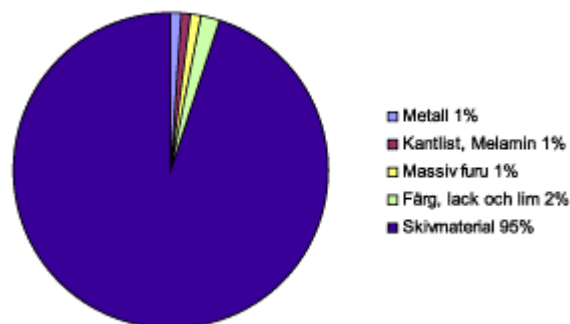
- Företaget har tillstånd enligt miljöskyddslagen
- Företaget uppfyller föreskrifterna för internkontroll
- Företaget har upprättat en arbetsmiljöpolicy
- Företaget har infört källsortering
- Företaget är anslutet till REPA-registret AB

Produkten

Miljödeklarationen gäller för ett Hagakök med en köksuppställning av 11 skåp. Vitaror och inredning ingår inte i miljödeklarationen.

Produktinnehåll:

	kg/kök
Massivträ, furu	3
Spånskiva melaminbelagd	206
Spånskiva	8
MDF	65
Board	14
Gångjärn, metall, etc	3
Lim, PVAc	1
Färg, lack, syrahärdande	4
Kantlist melamin	2



Inredning

Material i skåpens inredning utgörs i huvudsak av plåt, som lådsidor, gallerhylla och skenor.

Förpackning

Denna köksuppställning emballeras med wellskivor ca 3,8 kg och plastband.

Information om ingående material

Spånskiva (miljömärkt enligt Svanen) och board tillverkas i Sverige, MDF tillverkas i Danmark. Tillverkning av lim, färg och lack är baserad på icke förnyelsebara resurser. Gångjärn innehåller elförzinkat stål.

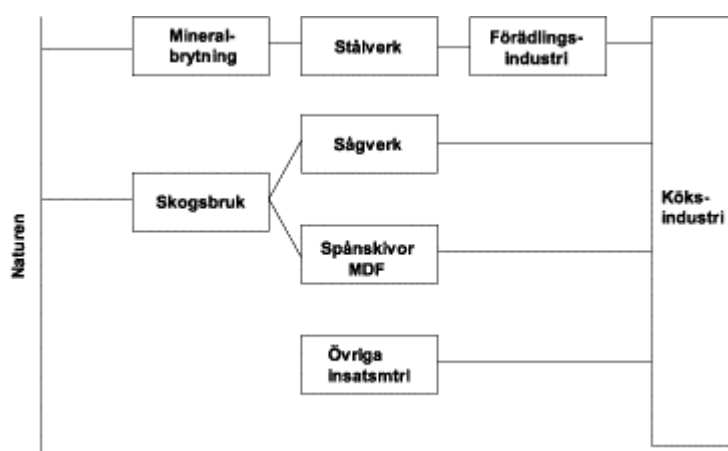
Tillverkning

Scandinavian Kitchen AB tillverkar köksinredningar i två serier, ett standardsortiment Hagaköket och ett exklusivare sortiment Canadaköket. Denna miljödeklaration gäller för en kökuppställning i serien Hagaköket.

Tillverkningen av köksuppställningen sker i en fabrik med hög mekaniseringsgrad. De färdiga skåpsluckorna ytbehandlas med syrahärdande lack, till största delen maskinellt. Träbaserat spill används för energiutvinning. Utsläpp till luft sker i form av stoft från pannanläggningen och lösningsmedel från ytbehandlingen. Företaget arbetar för att minska sina utsläpp till luft av lösningsmedel och stoft. Leverans från fabrik sker med egna lastbilar.

Användning

Köksuppställningen är avsedd att användas i hemmiljö, men även i skolor och daghem.



Livslängd

Livslängden vid normalt slitage beräknas till ca 15 år. Skötselansvisningar för produkterna finns i företagets produktkatalog och på [Hagakökets hemsida](#).

Återvinning

Kretsloppsanpassning

För att inte begränsa en sekundär användning skall man undvika behandling av produkten med ämnen som innehåller miljöskadliga ämnen. Ett nationellt mål är att minska mängden avfall som deponeras.



Återanvändning

Köksinredningar kan efter renovering och ommålning återanvändas.

Materialåtervinning

Uttjänta kök kan demonteras för att möjliggöra materialåtervinning. Nya spånskivor kan tillverkas av gamla skivor såväl från uttjänta träbaserade produkter. I en ny kemisk/termisk/mechanisk process kan spånen i de gamla skivorna återvinnas med en kvalitet som nästan motsvara jungfrulig vara.

Energiutvinning

Trämateriell med en fuktkvot på 10-20% har ett värmevärde på ca 16 MJ/kg. Detta gör att energi kan utvinnas ur träfraktionen för en uttjänt köksinredning. Trä är koldioxidneutralt, dvs bidrar inte till växthuseffekten.

Miljöprofil

Miljöprofilen gäller för ett Hagakök med en köksinredning av 11 skåp tillverkat av Scandinavian Kitchen AB. Inventeringen börjar vid resursuttag och avslutas i och med att produkten lämnar företaget.

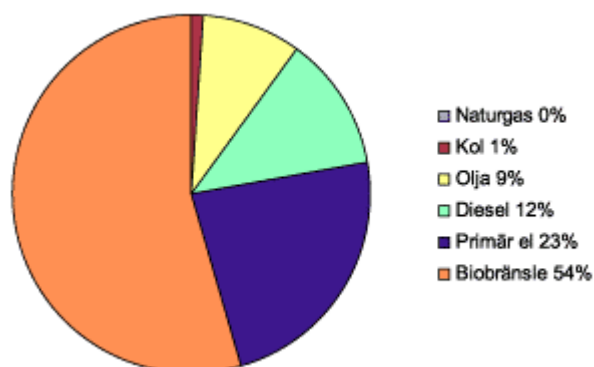
Utsläpp till luft:	g/kök
Stoft	430
Koldioxid	53215
Kolmonoxid	1790
Kolväten	3125
Kväveoxider	1325
Svaveldioxid	160
Terpener (skivor)	1810
VOV (skivor)	220

Utsläpp till vatten	g/kök
På Hagaköket uppkommer inget processavloppsvatten.	
BOD	0,04
COD	0,7
Suspenderade partiklar	0,6
Olja och fett	0,04
Totalkväve	0,2
Kolväte	0,2

Utsläpp till mark	g/kök
Aska	510
Industriavfall	17065
Farligt avfall	<5
Limavfall	<5
Färgavfall	110
Slagg (stålframställning)	575

Energianvändning	MJ/kök
Olja	430
Diesel	585
Biobränsle	2560
Primär-el	1110

Kol	55
Naturgas	10
Summa	4750



Primärt resursuttag	kg/kök
Rundtimmer	1269
Råolja	169
Kol	86
Naturgas	158

Kommentarer till miljöprofilen

I miljöprofilen ingår miljöpåverkan med avseende på:

- tillverkningen på Scandinavian Kitchen AB
- allokering är baserad på produktionstid i förhållande till total produktionstid för arbetsåret
- utsläpp till vatten uppkommer vid tillverkning av insatsmaterial
- spånskivedata
- framställning av stål
- transport av skivmaterial till fabrik
- data för insatsmaterial som färg, lack, lim och melamin ingår ej.

Övrigt

Del av arbetsmiljöpolicy för Scandinavian Kitchen AB

”Det ligger i Scandinavian Kitchens intresse att samtidigt som vår verksamhet ska hålla en hög kvalitet och drivas under goda ekonomiska former även upprätthålla en hög standard på vår arbetsmiljö. Anställdas kunskaper och engagemang skall tas tillvara för personalens och företagets bästa.

En god öppenhet om administration och skötsel av yttre miljöfrågor är av stor vikt, eftersom det ger ett gott förtroende för vår verksamhet från kunder, allmänhet och omkringboende.

Scandinavian Kitchens arbetsmiljö skall vara sådan att samhällets krav i form av lagstiftning och avtalskrav ses som en miniminivå.