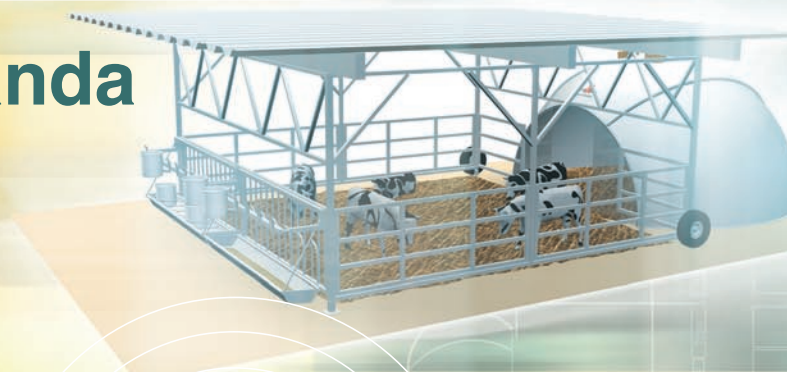




H&L Igloo Systemet



H&L Igloo Veranda

HOLM & LAUE

Gårdsby Iglu AB

"Friska kalvar – God tillväxt"

**Den moderna
kalvuppfödningen
året runt utomhus**

H&L Iglu Systemet

Idé och Koncept



Sunda kalvar tack vare frisk uteluft

Många mjölkorsuppfödningar konfronteras med ammoniakgasproblem, för hög bakteriemängd och det som kallas "stall-trötthet" hos kalvarna. För Holm&Laue var det en av anledningarna till att utveckla ett kalvuppfödningssystem som ger friska kalvar. Detta har resulterat i H&L Iglu System

Djurvänligt i lantbruket

Grundidén i den här kalvuppfödningen är H&L Iglu. Den har använts med framgång i kalla vindar och i kyla, i t.ex Ryssland och Skandinavien och i sol och värme i t.ex Turkiet.

Få bakterier och mycket rörelse

Förutom den heltäckande Iglun och den individuella lilla Iglu Perfekt -för kalvar som får råmjölk, innefattar H&L Iglu Systemet även en lek- och halmlagringsarea under tak. Tack vare taket är det möjligt att utfodra klavarna med mjölk och kraftfoder och att skydda bädden i lekarean från att bli blöt.

Kalvarna kan fritt välja vistelseplats

Förutom de 15 m² yta i H&L Iglun har djuren ytterligare 25 m² under tak för vila. Här kan kalvarna fritt välja var de vill vara.

Väderoberoende skötsel

Vid utfodring och skötsel av kalvarna i Iglusystemet med tak, är lantbrukaren skyddad vid dålig väderlek.

Gjuten yta för utmärkt klövkondition

Genom att gjuta en yta mellan lekytan och utfodringstrågen, uppnår man en utmärkt klövkondition. Dessutom kan den här ytan användas för att stänga in kalvarna under utgödslingen. Eftersom innerhöjden på lekytan är 3,20 m kan den enkelt gödslas ut med en traktor. Ett foderlagringsrum kan dessutom byggas under det existerande taket.



Plenty of Fresh Air for Healthy Calves

Sunda kalvar tack vare frisk uteluft

Djurvänligt i lantbruket

Få bakterier och mycket rörelse

Kalvarna kan fritt välja vistelseplats

Väderoberoende skötsel

Gjuten yta för utmärkt klövkondition

Flexibel uppbyggnad

Arbetsbesparande kalvuppfödning

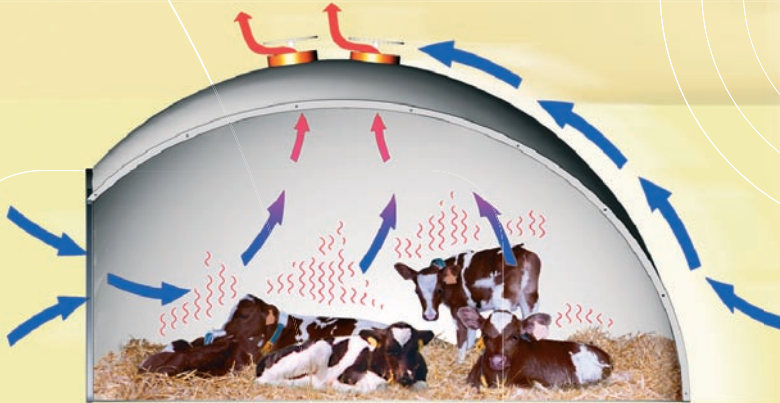
Mångfald av möjligheter vid utfodring

Gör-det-självt montering

Generös viloplatz för varje kalv

H&L Iglu Systemet

H&L Iglu



Luftcirkulationen i H&L Iglu

H&L Iglu - huvudprodukten i systemet

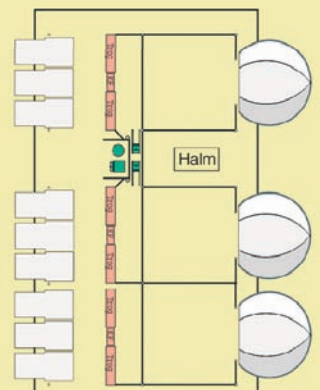
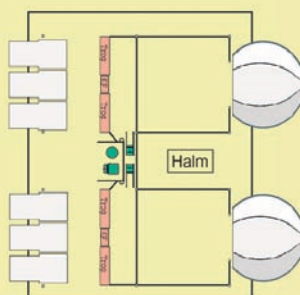
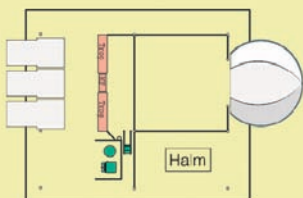
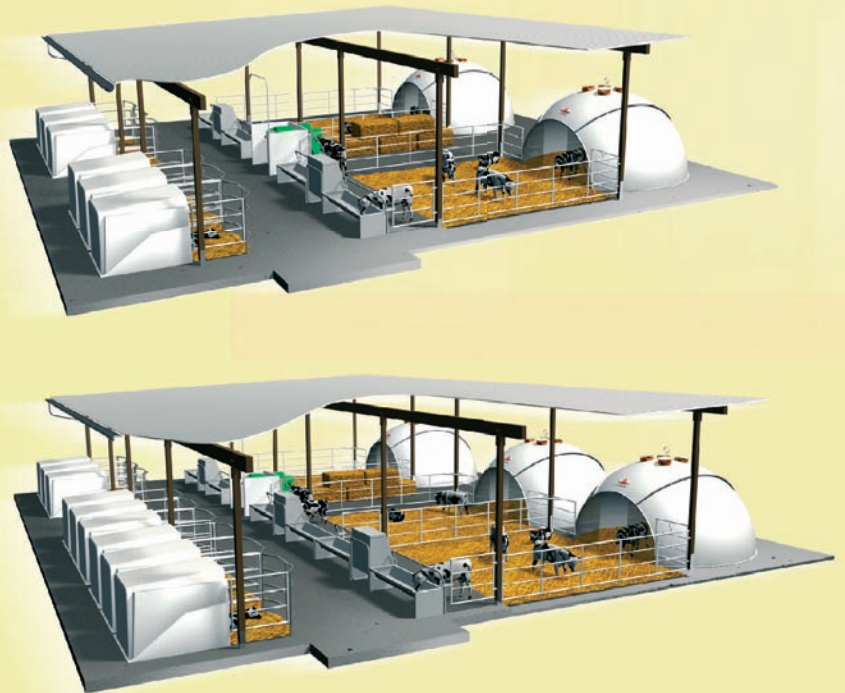
Kupoldesignen ger många fördelar. Frisk luft tillförs genom entréöppningen. Genom termik rör sig den varma luften till den högsta punkten i Iglun och ventileras ut genom fyra ventiler i taket. Därigenom blir det dragfritt för kalvarna på viloytan. Dessutom träffar vinden utsidan av Iglun och understödjer därigenom ventilationen inuti Iglun.

H&L Iglu´s prestanda och fördelar

- Iglu i form av en kupol, diameter 4,4 m, högsta höjd 2,2 m.
- Golvyta ca 15 m², yta för cirka 10-14 kalvar
- Lätt att frakta eftersom den kan delas i tre separata delar
- Snabb montering tack vare noggrann passform med förborrade tillbehör
- Hög stabilitet genom förstärkt glasfiber och med manuellt laminerad plast
- Lätt flyttbar, hängande från en frontlastare i den centrala upphängningskroken
- Optimalt klimat på insidan, tack vare solljusreflekterande hölje
- Utmärkt mikroklimat i alla väderconditions

Flexibel utbyggnad enligt kundens behov

H&L Iglu Systemet går att bygga ut i många olika utföranden. Systemet kan expanderas vid behov. Allt kan installeras under tak.



H&L Iglu Systemet Tillbehör



Arbetsbesparande kalvuppfödning

En mängd funktionella produkter med lång livslängd ingår i H&L Iglu Systemet. Utfodringsfronten och den datoriserade kalv-amman, finns för kompletta anordningar. Därigenom fås en enkel och snabb utfodring och en lätt översyn av kalvarna.

Integration av H&L 100

Den datoriserade Kalv-amman H&L 100 garanterar en arbetsbesparande och fysiologiskt sund mjölkdiät. Den kan pga sin frostsäkerhet installeras utan ett skyddsrum. H&L 100:s patenterade drickorienterade mixsystem TOM erbjuder en mycket god mjölkpulverlöslighet och garanterar en optimal drickstemperatur, även när mixerskålen och sugledningen har kylts ner starkt under natten.



H&L Foderfront

Genom att kombinera en H&L Kraftfoderbehållare och två H&L Fullfodertråg får du H&L Foderfront. Så får du en maximal foderplats till en Iglu Modul. H&L Fullfodertråg är två meter långt och gjord av rostfritt stål. Den medföljande nackbågen är vinklad så att även större kalvar får rätt ätposition.

För kraftfoder erbjuder H&L en rostfri behållare med en kapacitet på ungefär 50 liter. Den är med sin L-fot lätt att montera på betong och garanterar fräscht kraftfoder när som helst.

Både Fullfoderträget och Kraftfoderbehållaren kan också fås separat från Holm & Laue.



Lagerhus

Till systemet kan ett frostfritt lagerutrymme byggas. Det erbjuder kalvskötaren en mer angenäm miljö att arbeta i vid låga vintertemperaturer. Där kan man också lagra t ex mjölkpulver och kraftfoder torrt.

H&L Iglu Systemet

Exempel på användning

Väderväverkan

Taket skyddar bädden från nederbörd och erbjuder skugga på sommaren.

H&L Iglu ger skydd för stormiga och blöta dagar och frostiga och kalla nätter.



Halmbädd - anlägga och rengöra

Beroende på antalet kalvar, bör man strö hos kalvarna ungefär två-tre gånger i veckan och man bör byta bädden ungefär varannan vecka. En transportkrok finns monterad på Iglun som möjliggör ett lätt lyft med en frontlastare för att flytta på Iglun.

När utgödslingen är klar är det lätt att återplacera Iglun och fästa den i grindarna med en kedja. Kalvarna stängs in med grindarna på betonggolvet närmast fodertrågen under tiden utgödslingen görs.



Kombinera gammalt och nytt

I många kalvstallar är ventilations- och luftförhållanden inte optimala. Ofta saknas också plats för lek och rörelse. Ett djurvänligt alternativ till ett acceptabelt pris kan man få genom att kombinera en existerande lada med en H&L Iglu med lekyta.



Bra klimat även under vintern

Kalvarna mår bra av frisk luft även under vintern. Det är t o m en fördel med det som vanligtvis kallas utomhusklimatets effekt. Den här effekten, som är känd världen runt och används framgångsrikt, minskar risken för sjukdomar. Det här fotografiet visar att H&L Iglun erbjuder kalvarna ett tillräckligt skydd mot snön.

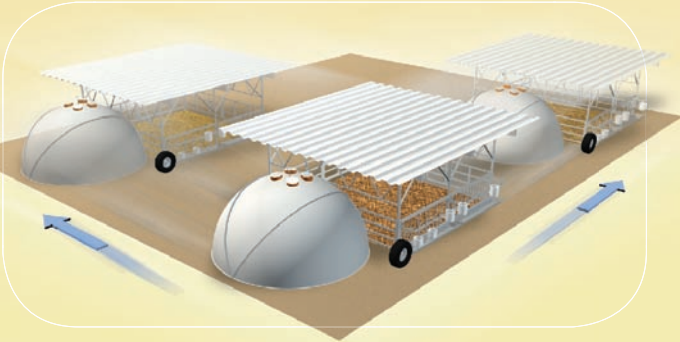
En bra genomtänkt luftcirkulation och den glasfiberförstärkta Iglun med en ljus reflekterande färg garanterar även vid stark kyla för ett bra mikroklimat inne i Iglun.



H&L Iglu Veranda

Få bakterier och flexibel kalvuppfödning

Har du sådana förhållanden att du inte har plats för ett fullstorleks H&L Iglu System under tak med ett permanent utrymme för utfodring? Du kanske inte vill bestämma slutgiltigt var Iglun ska installeras? Eller begränsar åretrunkalvning ditt antal kalvar? I alla dessa fall, erbjuder H&L Iglu Veranda den flexibilitet du behöver.



Karakteristiskt för H&L Iglu Verandan

- Regelbunden placeringsförflyttning ger lägre bakteriespridning.
- Inga byggrestriktioner vid val av plats.
- Grindar och hjul är möjliga att montera i olika konfigurationer.
- Många olika möjligheter vid utfodring.
- Enkel utgödsling efter flytt av Iglu Verandan.
- Med eller utan tak efter eget val



Stor Grundbyggsats

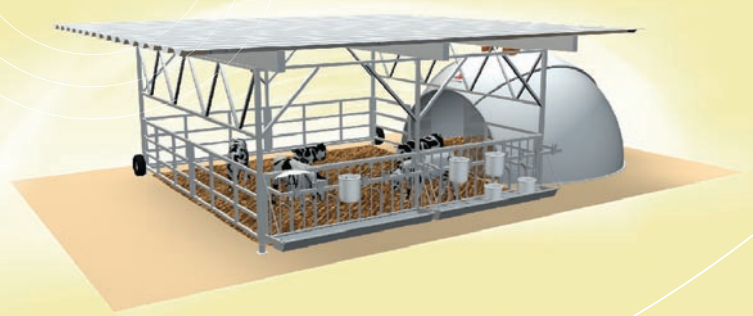
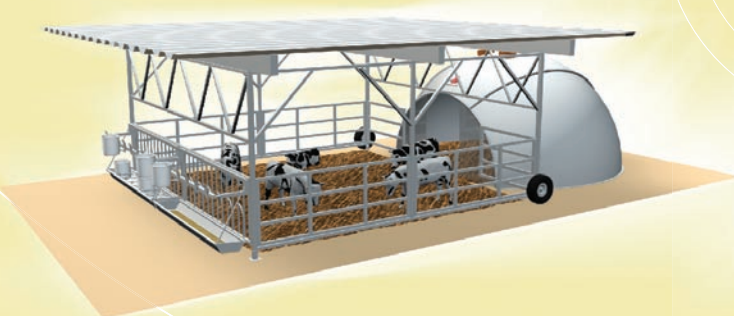
H&L Iglu Verandan, som består av en viloyta på 5m x 5m storlek, kallas Grundbyggsats. Ett tak, 7m x 7,5m i storlek, erbjuder optimalt skydd mot nederbörd och intensivt solljus.

En mångfald av möjligheter vid utfodring

De 14 utfodringsplatserna är utrustade med en låsmekanism speciellt gjord för kalvar. Därigenom finns en hög säkerhet för djuren. Beroende på var du placerar Verandan kan du montera utfodringsgrindarna där de behövs. Sido- och framgrindarna är utbytbara.



Som standard utrustas fodergrindarna med två tiltbara rostfria tråg. Napputfodrings stationer och standardhinkar kan också användas. Hinkhållarna kan hissas upp och består även av en avskiljande vägg för att förhindra kalvarna att stjäla mjölk från varandra. Fler utrustnings tillbehör finns, som t ex hökrubbor och vattenbehållare.



H&L Iglu Veranda Montering

Gör-det-själv montering

Att montera H&L Iglu Veranda är förbluffande lätt. Du upptäcker detta för första gången när du får H&L Veranda levererad som ett gör-det-själv-kit. Tre personer behöver bara tre-fyra timmar för att bygga hela verandan. Ytterligare 45 minuter behövs till H&L Iglun. Välj den idealiska platsen för H&L Iglu Verandan, kanske på ensilageplattan på sommaren, framför maskinhall under vintern. För varje tillfälle hittar du en plats för H&L Iglu Verandan. Du kanske hellre vill använda samma plats för åretrunt kalvuppfödning. Då flyttar du bara på Verandan vid utgödslingen.

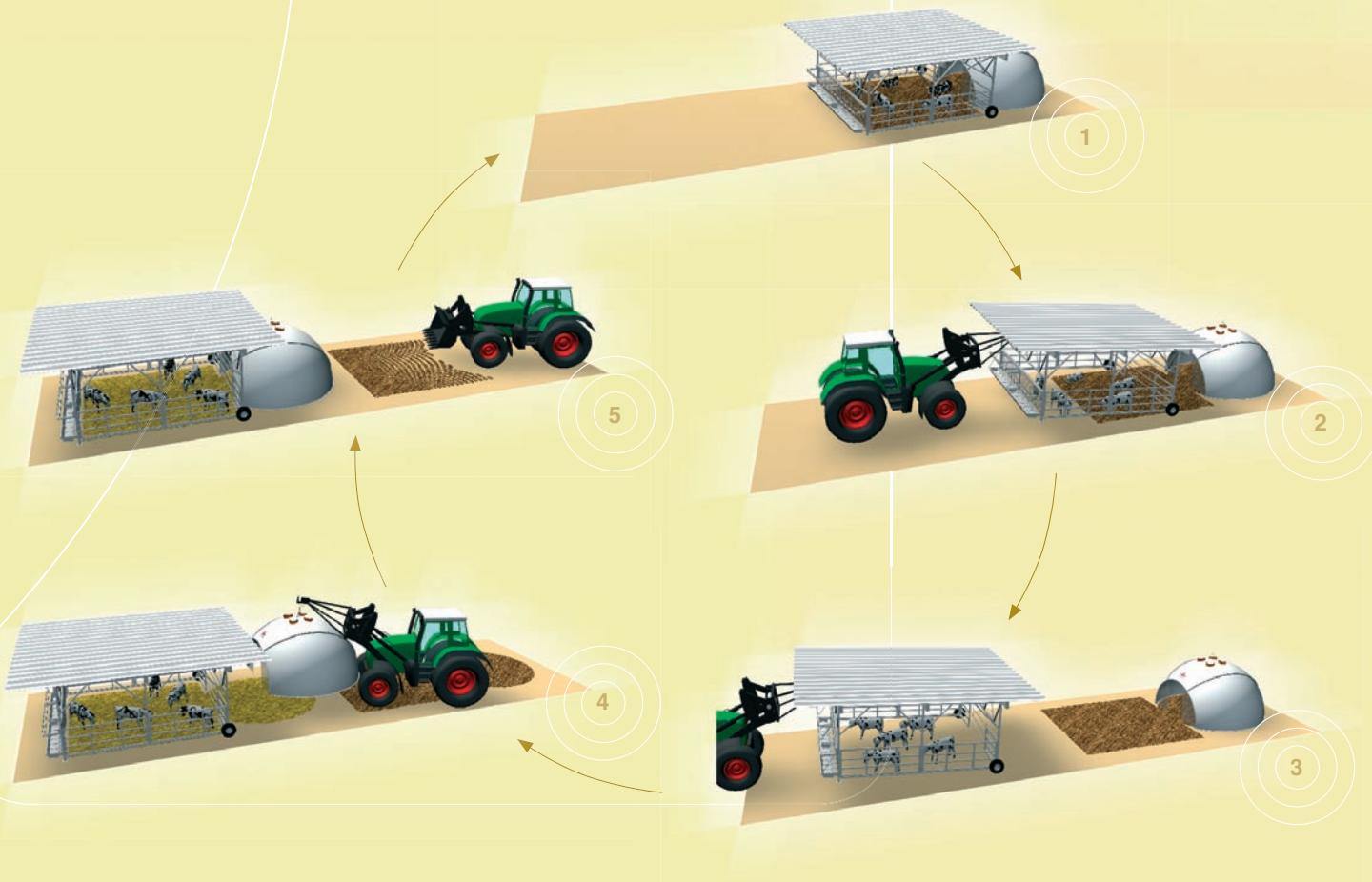


Lätt utgödsling

För att flytta H&L Iglu Veranda vid utgödsling rullas den lätt på sina hjul. Kalvarna stannar kvar instängda i sitt "mobila hem". Eftersom hjulen kan monteras i vilket hörn du vill kan Verandan flyttas framåt, bakåt eller åt sidan.



Använd sedan en frontlastare för att flytta H&L Iglun och det går snabbt att gödsla ut även där med en traktor. På det här sättet flyttas alltid kalvarna till en ren plats utan bakterier. UV-strålar, frisk luft och regn ser till att desinfektera den tidigare platsen.



Våra produkter för dig och dina kalvar



Kalvamma H&L 100



H&L Mjölktaxi



H&L Iglu Systemet



H&L Iglu Veranda

HOLM & LAUE

Gårdsby Iglu AB

"Friska kalvar – God tillväxt"

Gårdsby Iglu AB
Kurödsvägen 9
451 55 Uddevalla
Sverige

Dan Rudelöv: 0708-604028
Anita Kufeldt: 0738-157996
Caroline Lindqvist: 0760-443132

Växel: 0522 - 350 30
E-mail: info@gardsbyiglu.se
Hemsida: www.gardsbyiglu.se