



Kide Universal Kyl- och Frysrum

Monteringen är en ren barnlek

ahlsell Ref

En ny generation av kyl- och frysrum

Sedan några år har Kide utvecklat ett system med paneler för enkel montering där samma låssystem används för både vägg- och takelementen. Nu kan vi tack vare det ta ett viktigt steg framåt genom att erbjuda Universal kyl- och frysrum i modulpaneler som finns med olika tjocklek, ytskikt och golvbeklädnader.

- » Modultillverkade polyuretanskummade paneler
- » Enklare montering, unikt Key-lock fäster panelerna tätt, snyggt och stabilt
- » Rummen är enkla att förlänga i alla riktningar, om framtida behov finns
- » Enkelt att lagra och transportera
- » Kan monteras utomhus
- » Dörren är vid leverans integrerad och monterad i en väggpanel



Snabba och kompletta leveranser



Ahlsell Ref och Kide levererar tillsammans mer än isolerade paneler - vi kan erbjuda en totallösning.

Allt från konstruktion och ritningar till tillverkning och inredningar. Även ett brett sortiment av olika kylaggregat och annan installationsmaterial kan inkluderas i leveransen.

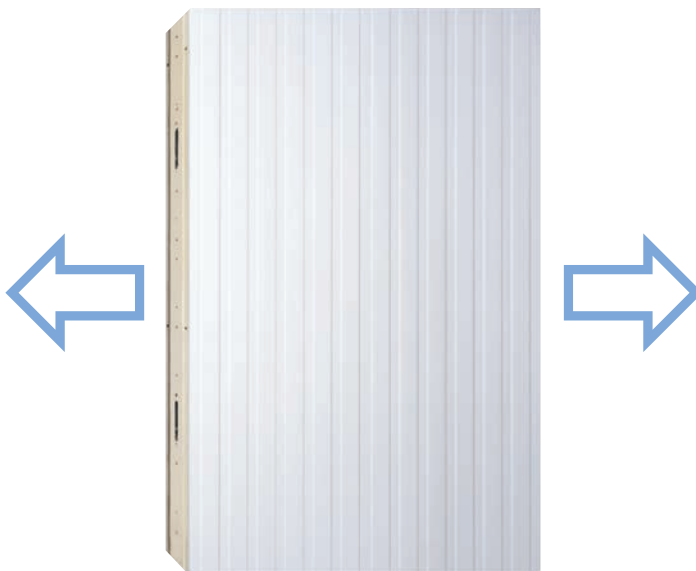
En annan fördel är att Universal modulpaneler, tack vare sitt enhetliga format, kan paketeras på ett ekonomisk och platsbesparande sätt vilket förenklar lagring och ger låga transportkostnader.

Allt detta sker med korta leveranstider. Kide har som mål att starta produktionen av din beställning inom 48 timmar från order.

Snabbare och enklare montering

Montering av kylrum har, tack vare Kides modulelement, förenklats betydligt genom att alla paneler har samma utförande och är helt utbytbara.

Panelerna kan monteras i alla positioner och genom det unika Key-lock-systemet sker hela monteringen med en sexkantsnyckel. Detta är tid- och kostnadsbesparande för dig som kund.



Det har aldrig varit enklare att utöka ett kylrum



Med Universal modulpaneler är det väldigt enkelt att utöka ytan, i alla riktningar, på ett redan befintligt rum.

Utöver rummen kan vi leverera en helhetslösning

Ahlsell Ref kan tillsammans med Kide kan leverera konkurrenskraftigare, effektivare och mer kompletta lösningar än någon annan leverantör på marknaden. Vi kan, utöver rummen och deras tillbehör, även leverera ett brett sortiment av installationsprodukter, instängnings- och gaslarm, regleringar, montage material, köldmedia och olika utförande av kylaggregat.

Kontakta oss - det lönar sig.



Dörrar



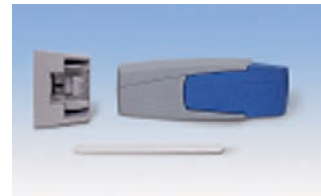
Dörrar kan levereras i en mängd olika utföranden, standard är 800 x 1900 mm.

Det finns olika lösningar när kyl- och frysrum önskas med glasdörrar för självbetjäning som är väldigt vanliga vid installationer på bensinstationer, minilivs etc.



Dörrarna kan väljas med handtag i olika utföranden t.ex. med eller utan låsning, alla har öppningsfunktion från insidan.

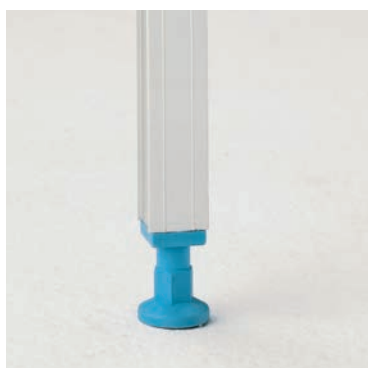
Dörren med gångjärn är monterad i en väggpanel vid leverans, vilket underlättar monteringen.



Inredning hyllor mm



- » Hyllsystemen är tillverkade i adoniserad aluminium med hyllplan i polyetylen. Finns i alla storlekar.
- » Montering är enkel.



- » Justerbara fötter
- » Som tillval finns hyllor med hjul i olika utföranden.



Kideblock plug in för vägg

Modell EMB är ett plug in-aggregat för väggmontering. Det innehåller hermetisk kompressor, driftfyllning R404A, torkfilter, hög- och lågtryckspressostat, fläktförångare, kondensor för hög omgivningstemperatur, avfrostning med hetgas, expansionsventil och reglercentral. Aggregatet levereras med kablar för anslutning till elektrisk matning, belysning och dörrbrytare.

Kyleffekter kylrum - från 0,83kW till 3,7kW (4 till 44m³)

Kyleffekter frys - från 0,78kW till 1,99kW (4 till 27m³)



Kideroof för tak

Modell EMR är ett plug in-aggregat för takmontering. Det innehåller hermetisk kompressor, driftfyllning R404A, torkfilter, hög- och lågtryckspressostat, fläktförångare, kondensor för hög omgivningstemperatur, avfrostning med hetgas, expansionsventil och reglercentral. Aggregatet levereras med kablar för anslutning till elektrisk matning, belysning och dörrbrytare.

Kyleffekter kylrum - från 0,82kW till 3,7kW (4 till 44m³)

Kyleffekter frys - från 0,79kW till 1,99kW (4 till 27m³)



Kidesplit

Kidesplit finns i en rad olika utförande med hermetisk eller semihermetisk kompressor, förångare för tak- eller väggmontering, även utföranden med lågvarviga dubbelblåsande fläktförångare för beredningslokaler kan levereras. Aggregaten levereras kompletta med erforderlig utrustning.

Kyleffekter täcker ett område från ca 8m³ till ca 200m³.



Ready to Install

Vi kan även erbjuda vårt Ready to Install-koncept som är färdiga paket för kyl- och frysanläggningar. Alla ingående komponenter är nogra utvalda för att skapa en komplett och fungerande anläggning.

Läs mer i vårt produktblad PB249:1312.

Allt du behöver - färdigpackat och klart att installera.

Teknisk specifikation

Panel

Universal kylrum består av polyuretanskummade prefabricerade paneler av sandwichtyp med hög densitet med olika tjocklekar.

- » Modulbredd: 400mm
- » Tjocklek: 60, 80 och 100mm
- » Maxlängd på en panel: 3200mm (vilket är högsta höjd och /eller största takbredd)
- » Hopfogningsystem: koncentrisk låsning i rostfritt stål som låses med en sexkantnyckel



Isolering

- » Tät polyuretanskum
- » Densitet: 40kg/m³ (+3-0 kg/m³)
- » U-värde: tjocklek 60 = 0,38 W/m²°C
- » Tjocklek 80 = 0,28 W/m²°C
- » Tjocklek 100 = 0,23 W/m²°C
- » Högsta möjliga invändiga höjd 3200mm

Ytskikt

- » Galvaniserad stålplåt, ribbad eller slät. Plåten är vitlackerad (livsmedelsäker). Olika nyanser finns. Färgtjocklek 25 micron inklusive primer enligt EN10169. Plåten är täckt med skyddsfilm vid leverans.
- » Standard ribbad i vit RAL1006



Golv

Rummen kan levereras med eller utan golv.

Olika golvmaterial finns.

- » S8 - för persontrafik, består av 1mm halkfritt plastlaminat.
- » M9 - förstärkt golv för lite större belastning, som personer och handdragna vagnar. M9 har halkfri yta, förstärkt med plywood av björk som är behandlad med fenolharts.
- » Kraftigt förstärkt golv belagda med aluminium eller galvaniserad stålplåt finns också.



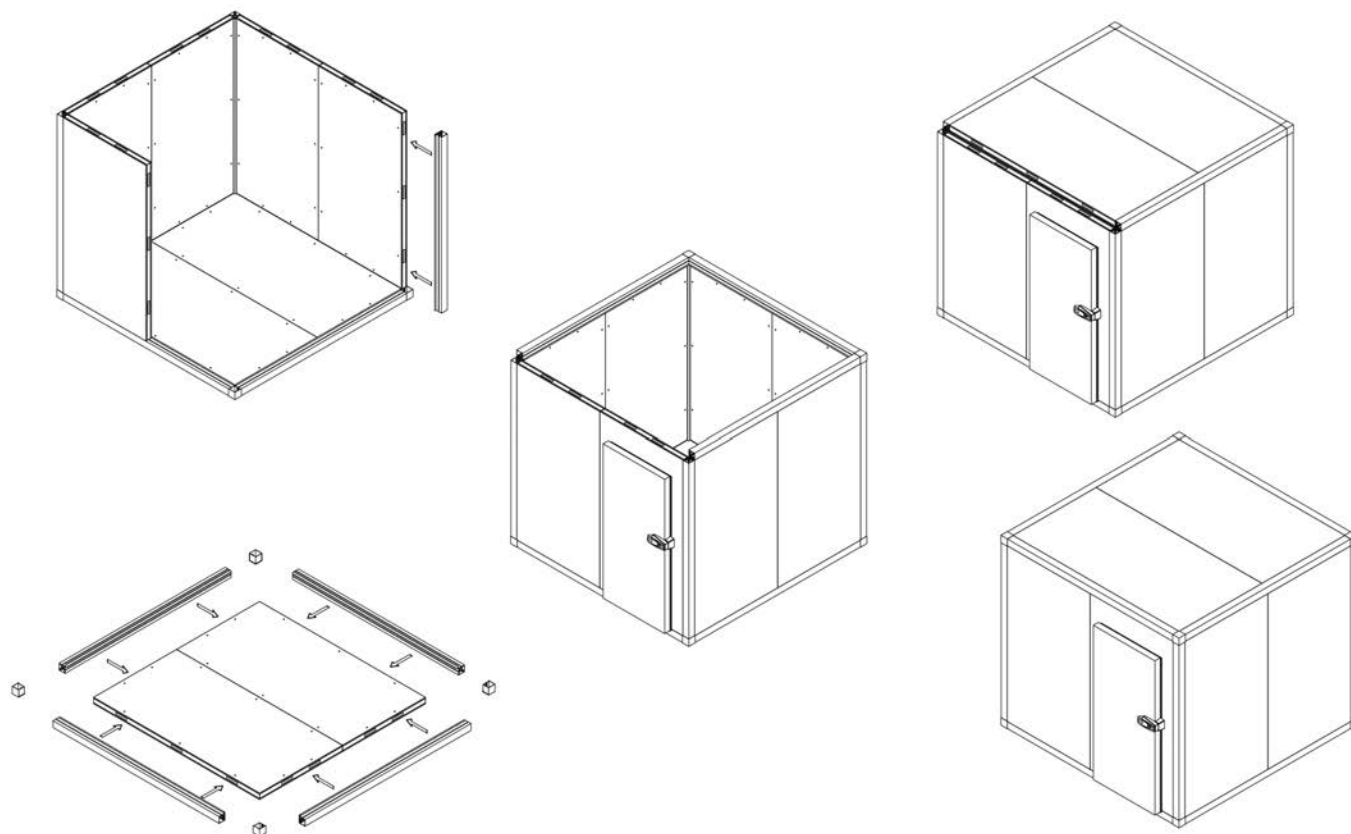
Kyldörrar

Normalt levereras rummen med gångjärnshängd dörr, 800 x 1900 mm, monterad i en väggpanel. Andra utföranden finns mot förfrågan.

Vid leverans ingår

- » Väggar, tak och golv (om leverans utan golv levereras U-profiler för väggpanelerna).
- » Ventil för undertrycksreglering ingår i frysrummen (100mm paneltjocklek).
- » Sanitetssats till alla modeller.

Monteringsanvisning



Förfrågningsunderlag

Dimensioner	Längd mm		Bredd mm		Höjd mm	
--------------------	----------	--	----------	--	---------	--

Isolertjocklek	Kylrum 80 mm		Frysrum 100 mm		Annat	
-----------------------	--------------	--	----------------	--	-------	--

Ytskikt	Standard		Annat			
----------------	----------	--	-------	--	--	--

(ytskikt standard är vit ribbad)

Golv	Standard		Utan golv		Annat	
-------------	----------	--	-----------	--	-------	--

(golv standard är S8 för persontrafik, består av 1mm halkfritt plastlaminat)

Dörr	Standard		Annat mått		Annan tjocklek	
	Låsning		Ej handtag		Högerhängd	

(dörr standard är 800 x 1900 mm, vänsterhängd, med handtag, ej låsbart, tjocklek 100 mm)

Kylaggregat	Vägg		Tak		Split	
	Kyleffekt		Kyleffekt		Kyleffekt	
	Driftspunkt		Driftspunkt		Driftspunkt	

Inredning	
------------------	--

Övrigt	
---------------	--

