




Måttanpassade kyl- och frysrum

 Tillverkare av färdiga vägghörn.

 Brandklass B-s1,d0

 Ytbehandlad med livsmedelsäker lack

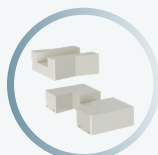
 B: 10-1200MM
H: 10-5000MM

 Svensktillverkat av Kylpanel i Nässjö

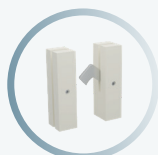
Vi levererar alltid kompletta kyl- och frysrum utfört av högsta kvalitet och god service



- **Alla skarvar** har not/spont vilket garanterar jämna skarvar. Skarvar fogas med livsmedelssäker fog. Panelerna utförs med bruten köldbrygga från fabrik.
- Sandwichelement monteras med ***prefablås / kopplingsbeslag**
- **Elementen** kan även monteras med excenterlås.
- ****Excenterlåsen** låses/lossas med en insexnyckel. Hålen täcks med vit plastplugg vilken tätas med fog.
- **Färdiga vägghörn** – Kylpanel är enda tillverkaren med färdiga vägghörn. Detta ger släta, täta och raka hörn.
- **Tak av sandwichpaneler** tål en jämn utbredd belastning om 100kg/m²
- **Golv invändigt** frysrum förses med 12mm WBP-plywood, glasfiberbelagd och halkfri yta.
- **Frysrum** förses med tryckutjämningsventil och instängningslarm.



*PREFABLÅS / KOPPLINGSBESLAG



**EXCENTERLÅS

**RI
SE**

KP1180PIR är godkänd och Klassificerad för brandklass B-s1,d0

 **SundaHus**
Bedömda i Sunda hus

SIDA 1/2
Läs mer om produkten på nästa sida



Så bygger vi

Kylrum levereras komplett utfört med vägg, tak och dörr av prefabricerade element 80 – 120mm. Vid träbjälklag eller våningsplan under kylrum rekommenderar vi att komplettera detta med isolerat golv.

Frysrum levereras komplett utfört med golv, vägg, tak och dörr av prefabricerade element 100 – 120mm. Golv invändigt i frysrum förses med glasfiberbelagd 12mm halkskyddad WBP-plywood. Frysrum levereras inkl. värmekabel underkant golv, nödlarm och vaccuumventil.

Vi tillverkar måttanpassade kyl- och frysrum i vår fabrik efter kundens önskemål och med våra egna montörer garanterar vi hög byggkvalitet.

Teknisk data KP1180PIR

Brandklass panel: B-s1,d0 klassificerad av RISE

Ytskikt klass plåt: A2-S1,d0

Ytskikt: Slät förzinkad stålplåt 0,6 mm. Ytbehandlad med livsmedelsäker lack. Alternativt ytskikt i rostfri stålplåt.

Standardkulör: Vit NCS S 0502-G motsvarar RAL 9003

Tillval: Panelerna kan fås i valfri RAL

PANELTYP/ TJOCKLEK	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	U-VÄRDE W/m2 K	VIKT Kg/m2	LJUDISOLERINGSFÖRMÅGA RW (dB)
PIR/ 80mm	Kyl- och frysrum	0,25	12,2	25
PIR/ 100mm	Kyl- och frysrum	0,19	12,9	25
PIR/ 120 mm	Kyl- och frysrum	0,16	13,6	25

GOLVTYPER	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	GOLV	ANVISNINGAR	MAX BEL. (jämn utbredd)	MAX BEL. (punkt)
1. Oisolerat	Kylrum	Befintligt		-	-
2. Isolerat med luftspalt	Kyl- och frysrum	Sandwich med spackelskikt.	Ventilerad luftspalt 20mm, icke organisk list.	700kg/m ²	30kg/cm ²
	Frysrum	Sandwich med WBP-Plywood.	Kräver styrd ventilering.	500kg/m ²	30kg/cm ²
3. Isolerat på leca/sandbädd	Kyl- och frysrum	Sandwich med spackelskikt.	Kräver värmeslinga i sandbädd.	700kg/m ²	30kg/cm ²
	Frysrum	Sandwich med WBP-Plywood.		500kg/m ²	30kg/cm ²
4. Isolerat med pågjutning	Kyl- och frysrum	Betong	För rum med hög belastning (trucktrafik).	>1000kg/m ²	>30kg/cm ²



Scanna QR-koden
för att komma till vår
kontaktsida.

Kylpanel AB
Tel. +46 380-180 05
E-post: info@kylpanel.se
www.kylpanel.se



KYLPANEL
Måttanpassade kyl- och frysrum