



# **Tekniska krav och anvisningar**

## **Kylsystem**

### **Ändrings-PM**



Revideringshistoriken avser och täcker in samtliga dokument inom teknikområdet Kylsystem. Dokument som bara får nytt revideringsdatum utan övrig förändring lämnas utan notis. Endast större och övergripande ändringar noteras under denna rubrik. Förändringar i respektive dokument markeras inte.

## Revidering till 2021 års anvisningar

### Huvuddokument

- 4.4 Nedkylningsbänk: Manöverpanel skall vara placerade väl synliga ca 750 mm över golv typ Haglund eller likvärdigt.
- 1.2 När bergvärme installeras, skall förutsättningar för kölskyla från berghål utredas för användning som köldmedia.

## Revideringar till 2019 års anvisningar

### Huvuddokument

- Kylrum utformas likt frysrum

## Revideringar till 2017 års anvisningar

### Huvuddokument

- Ändrade köldmediebegränsning pga. F-gas förordningen
- Ändrad larmhantering (tider, förtydligande)
- Elvärme i kylörrar
- Krav på klimatklass för skåp i kök
- Ecodesign och Energimärkningskrav på skåp med inbyggt kylaggregat
- Förtydligande om elinstallation
- Mindre allmänna justeringar.

---

## Revideringar till 2016 års anvisningar

### Huvuddokument

- Köldmedietyp begränsning pga. F-gas förordningen.
- Ändrad larmhantering
- Mindre allmänna justeringar.

## Revideringar till 2015 års anvisningar

### Huvuddokument



- Förtydligande kring mätning av temperaturer i kyl- och frysrum samt kyl- och frysskåp.
- 

## ***Revideringar med revideringsdatum 2014-01-23***

### ***Kylsystem – Innehållsförteckning DU-pärm***

- Dokumentet utgår men innehållet (som är omarbetad med mindre förändringar) är inarbetat i gemensam DU-mall för samtliga entreprenader.

### ***Kylsystem – Innehållsförteckning Entreprenaddokumentation***

- Omarbetad med mindre förändringar i dokumentet

### ***Kylsystem – Larmhantering varukyla***

- Dokumentet utgår men innehållet (som är omarbetad med större förändringar) är inarbetat i Huvuddokumentet.

## ***Revideringar med revideringsdatum 2014-01-07 - 2014-01-08***

### ***Kylsystem – Huvuddokument***

- Omarbetad med stora förändringar i hela dokumentet, bland annat utgår kravet på datorisering.

### ***Kylsystem – Kap. Y Märkning, kontroll och dokumentation***

- Omarbetad med stora förändringar i hela dokumentet. Anpassning till AMA 12.

### ***Kylsystem – Beteckningssystem (taggstruktur) för kylinstallationer***

- Dokumentet utgår.

### ***Kylsystem - Plan-, sektions- och detaljritningar för kyl- och frysrum***

- Dokumentet utgår men innehållet är inarbetat i Huvuddokumentet.
- 

## ***Revidering med revideringsdatum 2012-04-27***

### ***Kylsystem – Beteckningssystem (taggstruktur) för kylinstallationer***

- Tillkommande givarbeteckning för kylskåp/kyldisk i figur 8.



---

## ***Revideringar med revideringsdatum 2011-12-20 – 2012-01-21***

### ***Kylsystem – Huvuddokument***

- Stora förändringar i hela dokumentet.

### ***Kylsystem - Plan-, sektions- och detaljritningar för kyl- och frysrum***

- Nytt dokument.

### ***Kylsystem – Märkning, provning och dokumentation***

- Dokumentet är ändrat till mall för att lättare kunna implementeras i tekniska beskrivningar.
- Ändringar i utformning av teknisk dokumentation.

### ***Kylsystem – Beteckningssystem (taggstruktur) för kylinstallationer***

- Nytt dokument.

### ***Kylsystem – Innehållsförteckning DU-pärm***

- Nytt malldokument.

### ***Kylsystem – Innehållsförteckning Entreprenaddokumentation***

- Nytt malldokument.

### ***Kylsystem – Innehållsförteckning Registerföringspärm***

- Nytt malldokument.

### ***Kylsystem – Förstudiemall***

- Ny mall för upprättande av förstudiedokumentation för kylsystem.

### ***Kylsystem – Förstudiemall - kostnadssammanställning***

- Ny mall för kostnadssammanställning för kylsystem.

### ***Kylsystem – Kyl- och frysrum***

- Dokumentet utgår. Relevanta texter från detta dokument är överflyttat till huvuddokumentet.

### ***Kylsystem – Kyl- och frysenheter för livsmedel***

- Dokumentet utgår. Relevanta texter från detta dokument är överflyttat till huvuddokumentet.