



Riktlinje

Kölmedia

Utgåva 3, 2018-10-15

Järfälla kommun
177 80 JÄRFÄLLA
Växel: 08-580 285 00

E-post: jarfalla.kommun@jarfalla.se
Hemsida: www.jarfalla.se

Organisationsnummer: 212000-0043

Innehållsförteckning

Allmänt om dokument.....	1
Sammanställning, ändringar	2
1 Inledning och syfte	3
2 Anmälan till Järfälla kommun	3
3 Senaste utgåva	3
4 Nybyggnation av kylanläggning	4
4.1 Stora system	4
4.2 Små system (Plug In och hel hermetiska)	4
5 Värmepumpar.....	5
5.1 Bergvärme	5
6 Platsbyggd kylanläggning	6
7 Färdigbyggda storköksfrysar	7
8 Färdigbyggda storkökskylar	8
9 Färdigbyggda storkökssvalskåp	9

Allmänt om dokument

Denna riktlinje är kommunens anvisning som skall följas under projektering vid nybyggnation, ombyggnation och renovering.

Kommunen kommer informera när en eller flera riktlinje inte gäller vid det ovannämnda.

Avvikelse måste skriftligt godkännas av beställare.

Kommunen kommer att använda riktlinjen som en checklista för att säkerställa att anvisningarna har följts.

Detta är ett levande dokument och förslag på förbättringar och revideringar tas tacksamt emot inför publicering av kommande utgåva.

Obs! Utgå från projektets startdatum i Antura för att avgöra vilken utgåva som du skall använda. Alla utgåvor är datum märkta.

1 Inledning och syfte

Kraven framställda i detta dokument tjänar till Järfälla Kommuns behov om att få underlag levererade genom en specifik standard.

Vid frågor eller synpunkter på detta dokument, kontakta Järfälla kommun, fastighetsavdelning.

2 Anmälan till Järfälla kommun

Alla ingrepp i befintliga datorsystem och programvara skall i god tid anmälas till Järfälla kommun, som då kan ange när arbete får utföras.

3 Senaste utgåva

Senaste utgåva eller version skall alltid tillämpas och gälla för standarder, normer och böcker som hänvisas till.

4 Nybyggnation av kylanläggning

4.1 Stora system

Definition stora system:

- Storkök 10 kW
- Frys 3 kW
- Kyl 6 kW

Köldmediet CO₂ skall användas.

4.2 Små system (Plug In och hel hermetiska)

Definition små system:

- Frys under 1,2 kW
- Kyl 2 kW
- Kyl-och frysskåp (färdigbyggda vid inköp)

Färdigbyggda kyl-frys- snabbnedkylningsskåp drivna av propan skall användas.

5 Värmepumpar

Köldmediet R407C skall användas.

5.1 Bergvärme

Under garantitid gör beställarens ramavtalsentreprenör årliga periodiserade läckagekontroller på köldmedia ovan jord.

Följande handlingar skall levereras till fastighetsavdelningens miljöcontroller:

- Rörentreprenörs kontaktuppgifter
- Information om garantitid
- Installationsprotokoll som omfattar köldmedia ovan jord, skrivet på blankett ”Underlag_registerföring_kontrollrapport_-2016_SKN_fria” och ”Aggregatförteckning_2016_SKN_fria”
- Skrotningsintyg

6 Platsbyggd kylanläggning

Läckagekontroll skall göras två gånger per år under garantitid.

Följande handlingar skall levereras till fastighetsavdelningens miljöcontroller:

- Kylentreprenörs kontaktuppgifter
- Information om garantitid
- Installationsprotokoll
- Kontrollrapport för periodiserad läckagekontroll
- Årsrapport när koldioxidekvivalentvärdet uppnår 14 eller mer
- Skrotningsintyg

7 Färdigbyggda storköksfrysar

Läckagekontroll skall göras två gånger per år under garantitid.

Följande handlingar skall levereras till fastighetsavdelningens miljöcontroller:

- Kylentreprenörs kontaktuppgifter
- Information om garantitid
- Installationsprotokoll
- Kontrollrapport för periodiserad läckagekontroll
- Årsrapport när koldioxidekvivalentvärdet uppnår 14 eller mer
- Skrotningsintyg

8 Färdigbyggda storkökskylar

Läckagekontroll skall göras två gånger per år under garantitid.

Följande handlingar skall levereras till fastighetsavdelningens miljöcontroller:

- Kylentreprenörs kontaktuppgifter
- Information om garantitid
- Installationsprotokoll
- Kontrollrapport för periodiserad läckagekontroll
- Årsrapport när koldioxidekvivalentvärdet uppnår 14 eller mer
- Skrotningsintyg

9 Färdigbyggda storkökssvalskåp

Läckagekontroll skall göras två gånger per år under garantitid.

Följande handlingar skall levereras till fastighetsavdelningens miljöcontroller:

- Kylentreprenörs kontaktuppgifter
- Information om garantitid
- Installationsprotokoll
- Kontrollrapport för periodiserad läckagekontroll
- Årsrapport när koldioxidekvivalentvärdet uppnår 14 eller mer
- Skrotningsintyg