

BRF SLÄNSÄTRA, VIDSÄTRA

BESKRIVNING AV EL-INSTALLATIONER

Lägenheten är ansluten till Roslags Energi AB:s kabelnät för växelström 380/220 V 50 Hz. Elmätaren är placerad i separat elutrymme i förrådsbyggnaden i respektive hus.

Från elmätaren går huvudledningar till respektive lägenhetscentral. Märkningen på elcentralen, t.ex. A1, korresponderar med märkningen på mätaren, som alltså även den är märkt A1.

I lägenhetens elcentral är säkringar för lägenheten olika elförbrukare placerade, vägguttag, belysningsarmaturer, spis, kylskåp m m. Till vilka grupper respektive säkring hör, framgår av grupp-schema som är monterat invid elcentralen.

Ljusarmatur och lamputtag manövreras med strömbrytare, kronomkopplare eller trappomkopplare på sedvanligt sätt.

All belysningsarmatur är avsedd för glödlampor eller lysrör med märkspänning 220 - 230 V.

Vägguttag har ström med spänning 220 V enfas.

Kyl- och frysskåp är anslutna till vägguttag monterade bakom skåpen.

Elspis är ansluten till vägguttag placerat bakom spisen.

Spänning 380 V trefas med 0 och skyddsjord.

Köksfläkt är monterad ovanför elspisen och ansluten till vägguttag placerade bakom fläkten. Spänning 220 V.

El-värme, elradiatorer fabrikat ELEKTRO-STANDARD är installerade.

Elementspänning är 380 V.

Beträffande skötsel, se sep. funktionsbeskrivning.

Varmvattenberedaren är ansluten till 220 V enfas.

Tvättmaskin är ansluten fast till 380 V trefas 0 och skyddsjord.

Torkskåp är anslutet med anslutningsdosa placerat bakom skåpet.

Spänning 220 V.

För diskmaskinen är framdraget ledning från elcentralen,
och är avslutat i vägg under diskbänk med uttag.

För entresignal är ringklocka och transformator installerade,
placering intill elcentral.

Klockan manövreras med signalknapp placerad vid entredörr.

För rikstelefon är tomrörssystem installerat med dosor
för telejack på respektive under- och övervåning.

För TV1, TV2, Radio LMKU är centralantenn installerad.

Antennen är placerad på Träfflokal.

För inkoppling se även sep. funktionsbeskrivning.

Husets installation är utfört av:

B0 ERIKSSONS ELEKTRISKA AB

Västra Banvägen 140

184 00 ÅKERSBERGA

Tel. 0764/680 25

Funktionsbeskrivning och driftinstruktion.

Elvärmeanläggning

Rumsuppvärmning i lägenheterna sker med direktverkande elvärme, med elradiatorer fabrikat ELEKTRO STANDARD.

Temperaturinställning sker med i radiatorerna inbyggda termostater.

Varmvattenuppvärmning sker med i lägenheten installerad varmvattenberedare typ ACUAREX, för driftinstruktion och inställning se separat broschyr, gäller även ventilation.

För ventilation är installerat ett tilluftsaggregat som är placerad dels i badrum och i 2-våningshus i klädförråd övreplan samt en kanalvärmare, placerad på vind.

Utrustningen manövreras med en 2-polig brytare med vilken både tilluftsaggregat och kanalvärmare kan stängas av.

När den röda signallampan är tänd så är elementen i kanalvärmaren tillkopplad.

På kanalvärmaren är placerad en återställningsknapp för utlöst överhettningsskydd.

Återställning behöver endast göras när kanalvärmaren av någon anledning blivit överhettad och ej fungerar.

Funktionsbeskrivning och driftinstruktion

Centralantennanläggning

Centralantenn fabrikat KATREIN är installerad i området, för TV1, TV2.

Antenn och förstärkarutrustning är placerad i fastighetens förråd, varifrån ett jordkabelnät utgår, med antennledning till resp. hus. Grendosor och avtappare är placerade i förrådsutrymmen för respektive hus. Typ och placering framgår av slingschemat, placerat invid antennförstärkaren i fastighetens förråd.

I varje lägenhet är monterat antennuttag för anslutning av TV mottagare, med standardanslutningssladdar för centralantenn. Antenn är anpassad och injusterad för området, varför det är viktigt att inga ingrepp göres i uttag eller ledningsnät, då detta inverkar även på andra uttag i anläggningen och störningar kan uppstå.

TV mottagaren inställes på kanal 6 för TV 2

-"-

-"-

10 för TV 1