



- g

×

Garderobsbelysning
- ▽

Temperaturgivare.
- ×

Rumstermostat anslutet till golvvärmecentral enligt golvvärmeleverantörens anvisningar.
- ×

Armatur på vägg
- ×

Armatur i tak
- l

Lampufftag på vägg
- Rörelsedetektor

↳

Brytare

↳

Dubbel brytare

↳

Trappomkastare

↳

Väggufftag med dubbla utfrag

↳

Återfjädrande tryckknapp

↳

Trådlös tryckknapp Eljo Connect E 17 007 01

↳

Enkelt RJ45-utfrag.

För lägenheter med alternativ planlösning på plan 2 och/eller plan 3, se E63:13.

#### FÖRESKRIFTER

Installationsreglerna i enlighet med Elinstallationsreglerna SS 436 4:0 00 utgåva 2 och Svensk Standard SS 437 01 46. Krav på skyddsklass med hänsyn till placering inom zon skall beaktas.

Grupplednings ledarare skall vara FK 15 mm2 om ej annat anges. Ledningar till armatur och utfrag utomhus skall vara EKK.

Armaturer enligt separat armaturförteckning. Där liffitering saknas monteras lampufftag.

Anslutning till yttre nät enligt anvisningar från el-leverantören. Vid inkoppling av tele/data/tv skall nätägarens anvisningar följas. Tomrör för ev. släpvärmeverk för varmtvatten, lastomkoppling och dylikt enligt lokala föreskrifter. (Anges ej på ritning)

Tele/data/tv utföres som elnätstidriberat system.

VP Frånluft/svärmepump Comfort zone 50  
Frånluft/svärmepump inkopplas enligt tillverkarens anvisningar.

Golvvärme inkopplas enligt tillverkarens anvisningar.

Rörutlopp för golvvärmegivare: antal och placering enligt golvvärmelverantören.

GC Gruppcentral, normcentral med ca. 20 % reservplatser.  
FM Fasadmåtterskåp för inbyggnad, med låda för tele-anslutning.  
Huvudsäkring dimensioneras av el-installatör bl.a. med hänsyn till eventuell belastningsväkt.

V Belysning och utfrag på vind.  
1 Enkelt väggutfrag +1000 i samband med brytare.  
Monteras i 2-facksskåp.

- Dubbelt väggutfrag +200 där ej annat anges.

4. Trevägsutfrag i hörnbox.

8 Tvävsägsutfrag +800 mm över golv.

11 Tvävsägsutfrag +1150 mm över golv.

12 Envägsutfrag +1200 mm över golv.

13 Tomrör och dosor för framtida markis. Utyvändigt rörutlopp placeras i nivå med fönstrets överkant. Tomrör dräges från kopplingsdosan till GC.

14. Envägsutfrag +1300 mm över golv.

I lägenhetsskillande väggar skall brandklassade dosor användas.  
Utomhusbelysning monteras generellt +1900 mm i förhållande till golv.

Bokstav "a, b, c..." anger samband mellan strömförlare och belysningsarmatur eller utfrag.  
Siffror i ringar hänvisar till säkringsgrupp placerad i GC.

Se enhetschema ritning E69:02.

I övrigt gäller BBR.

BET	ANT	ÄNDRIKEN AVSR	DATUM	SIGN
RH RELATIONSHANDLING				
LÅNGBRODAL				
NCC Construction Sverige AB Region Boreas Stockholm 710 80 Sofia (Borås, Vällingby 3) Tel 08-585 510 00 www.ncc.se				
		Brunberg & Forshed	Tel: 08-677 61 00 Fax: 08-650 19 81 e-post: n@brunbergforshed.se	
		AWL	Fax: 08-555 786 37 e-post: n@brunbergforshed.se	
		SZ Konsult	Tel: 08-545 228 09 Fax: 08-545 228 09 e-post: sz@szkonsult.com	
		Briab	Tel: 08-410 002 58 Fax: 08-410 002 58 e-post: briab@briab.se	
		Ingemarsson	Tel: 010-505 60 37 Fax: 010-505 60 37 e-post: ingemarsson@ingemarsson.se	
		Totalskult	Tel: 0346-71 30 40 Fax: 0346-814 05 e-post: totalskult@totalskult.com	
UPDRAG NR		RITAD AV / KONTR AV	Fredrik Östman	HANDLAGARE
DATUM	2011-12-06	ANSVARIG	HA	
Lägenhet: 14, 20 EL-INSTALLATIONER				
SKALA	A1: 1:50 A3: 1:100	NUMMER	E63:05	BET