

GRUNNMYND KJALLARA, 1:50

JARÐTENGING LOFTNETSFESTINGAR

Loftnetsrör á að jarðtengja með sérstökum jarðtengivír beint í jarðskaut hússins. Jarðtengivírin á að vera einangraður koparvír með þvermál minnst 1.6q. Æskilegt er að vírin sé festur við rönd með tengihólk úr ryðfríum málm.

Mikilvægt er að lagnir jarðvíra séu hafðar eins stuttar og hægt er að koma við.

JARÐTENGING AÐALMAGNARASÖÐVAR

Magnarstöð skal vera með jarðskinnu bæði fyrir kapla sem koma frá loftnetum og fyrir kapla sem fara út á dreykiferið. Jarðskinnurnar skulu tengjast saman með 4q jarðvír og að jarðskinnu í aðaltöflu hússins.

JARÐTENGING UNDIRMAGNARA

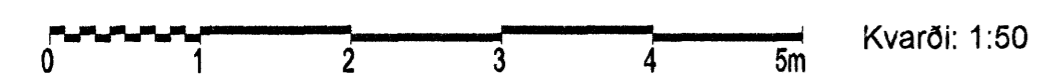
Ef undirmagnari er í loftnetsdreifikerfinu á hann að vera með jarðskinnu fyrir framan inngang og fyrir aftan útgang magnarans. Jarðtengivír í þessa tengingu á að vera einangraður koparvír með þvermál minnst 1.5q.

JARÐTENGING KAPALKERFISINNTAKS

Ætíð skal nota tvöfaldan einangrunartengil þegar inntak frá kapalkefni er tekið inn í hús. Jarðtengja skal kapaldreifikerfi hússins strax við útgang einangrunartengilsins. Jarðtengivír í þessa tengingu á að vera einangraður koparvír með þvermál minnst 4q sem tengist frá útgangi einangrunartengils og beint í jarðskinnu í aðaltöflu hússins.

RAFLAGNATÁKN

⊗	Ljós - almennt	○	Tengidós	♂	Rör upp úr plötu	♂	Rofi	⊙	Þilskúrs húrðaropnar	♂	Stuðdimmer
⊗	Kastari	○	Tengidós á veq	⊗	Fotosella	♂	Samrofi	⊙	Þrústiropi	⊔	Loftnetstengill
⊗	Veqljós	♂	Rör í qeppum hæð	♀	Jarðskaut	♂	Krossrofi	♂	Dimmer	⊔	Tengill
⊗	Veqljós með rofa	♂	Rör niður úr plötu	♂	Hurðarspóla	⊙	Útistöð fyrir dyrasíma	⊔	Hátalaralíttak	⊔	Símatengill



Helga Reimarsson 010251-7517
 BREYTINGAR

	Dags.	Yfirfarið
1		
2		

Raflagnahönnun Mútalind 2 Sími 691-2085
 Helga Reimarsson Email: helgareimars@internet.is

Verkefni:	Skógarás E		
Staður:	Hafnarfjörður		
Skýring:	Sími-loftnet-dyrasími		
Verknúmer:	56-2007	Teiknað:	H.S.R.
Hönnun:	H.S.R.	Blað:	2 af 17
Mælikvarði:	1:50	Dagsetning:	09.2007
KT: 310355-5699	Samp:	<i>Helga Reimarsson</i>	