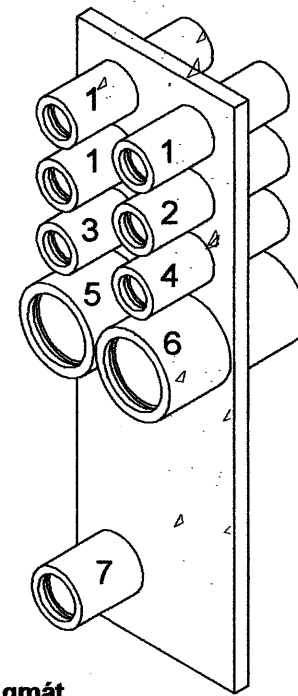


Uppsetning á vegg- og gólfmáti Upplýsingar fyrir húsbýggjendur

- Gildir fyrir:
Einbýlis- og raðhús, minni fjölbýlishús og sambærilegt húsnæði allt að 3000 m².
- Meginreglur:
 - Á við um heimiagnir í Reykjavík, á Akranesi og í þeim sveitafélögum á veitusvæði Orkuveitunnar þar sem samstarf er við önnur veitufyrirtæki.
 - Heitavatsheimæðar verða lagðar í plasti.
 - Allar lagirnir veitunnar verða dregnar í ídráttarör frá lóðarmörkum að tengistað innanhúss.
 - Skápar Orkuveitunnar innihalda nauðsynlegan afhendingarþúnað, inntaksgindur fyrir heitt og kalt vatn og rafmagnsskápurinn inniheldur aðalrofa, mæli og tengibretti sem rafverktaki tengir frá.

Stærðir skápa: Rafmagnsskápur Vatns- og hitaveituskápur
 Hæð: 824 mm 950 mm
 Breidd: 324 mm 1050 mm
 Dýpt: 140 mm 215 mm

- Orkuveitan setur upp inntaksskáp og leggur til ídráttarör frá lóðarmörkum að húsvegg.



Veggmat

Helstu mál:
 Hæð: 93 cm
 Breidd: 29 cm
 Dýpt: 19,5 cm

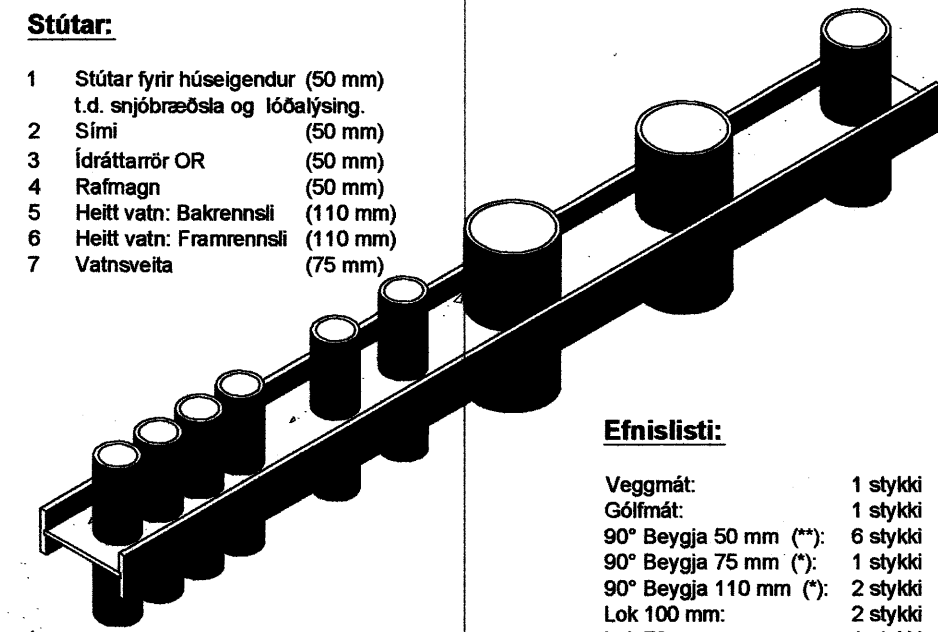
Stútar:

- Stútar fyrir húseigendur (50 mm) t.d. snjóbræðsla og lóðalýsing.
- Sími (50 mm)
- Ídráttarör OR (50 mm)
- Rafmagn (50 mm)
- Heitt vatn: Bakrennsli (110 mm)
- Heitt vatn: Framrennsli (110 mm)
- Vatnsveita (75 mm)

Gólfmat

Helstu mál:
 Hæð: 25 cm
 Breidd: 14 cm
 Dýpt: 151 cm

Varðandi gólfmat:
 Stúta nr. 1 má fjarlægja ef rými fyrir gólfmat er ekki nægjanlegt.



Efnislisti:

Veggmat: 1 stykki
 Gólfmat: 1 stykki
 90° Beygja 50 mm (**): 6 stykki
 90° Beygja 75 mm (*): 1 stykki
 90° Beygja 110 mm (*): 2 stykki
 Lok 100 mm: 2 stykki
 Lok 70 mm: 1 stykki
 Lok 50 mm: 6 stykki

15° Beygja 50 mm (**): 4 stykki
 15° Beygja 110 mm (**): 2 stykki

(*) Beygjuradius á 110 mm og 75 mm beygjum er 70 cm
 (**) Beygjuradius á 50 mm beygju er 50 cm
 (***) 15° Beygjur eru til hagræðingar ef með þarf

Samþykkt þann
 21 NOV. 2007

Byggingufulltrúinn í Hafnarfirði
 F.h.Sigurbjartur Halldórsson

D: Sökkull er breiðari en veggur

Þegar sökkull er breiðari en innveggur þarf að setja þynningu í sökkulvegginn til þess að koma veggmatinu fyrir.

Ef gólfmat er 2 m frá veggmati eða nær þá verður þynningin að ná frá útvegg að enda gólfmáts.

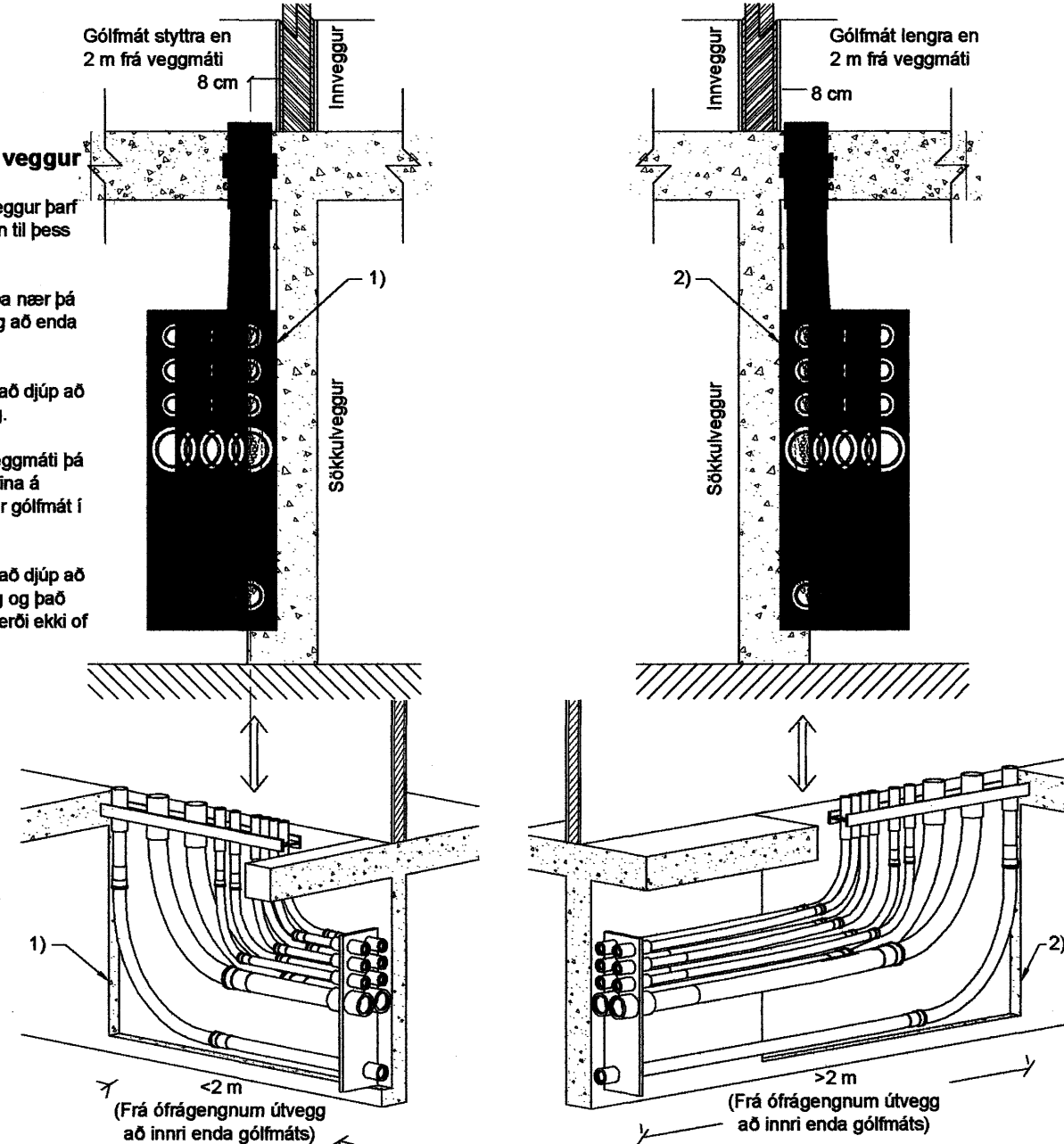
ATH: Þynningin verður að vera það djúp að gólfmat falli alveg upp að innvegg.

Ef gólfmat er lengra en 2 m frá veggmati þá er hægt að færa veggmat við hlöðna á sökkulvegg og gera þynningu fyrir gólfmat í sökkulvegg.

ATH: Þynningin verður að vera það djúp að gólfmat falli alveg upp að innvegg og það breið að beygja á ídráttarörum verði ekki of kröpp.

- Þynning tekin í sökkulvegg. Þynningin er tekin alveg út fyrir útvegg. Veggmat komið fyrir í þynningu sökkulveggjar.

- Þynning tekin í hluta af sökkulvegg. Þynningin verður að ná það langt frá gólfmati að ekki verði erfitt að koma ídráttarbeygjum fyrir. Veggmat er sett við hlöð sökkulveggjar.



Ýmis atriði

Öll ídráttarör eru úr PVC plasti. Leyfilegt er að nota PP rör til framlengingar. Nota skal tilbúin ídráttarbeygjur með viðeigandi beygjuradius, annars verður ídráttur í rörin erfður. Ekki er leyfilegt að nota barka fyrir beygjur. Ástæðan fyrir ströngum kröfum á ídráttarörum og beygjum er sú að erfitt getur verið að draga lagirnir í ídráttarör ef ekki er notað rétt efni og gengið rétt frá ídráttarörum og beygjum. Innra þvermál ídráttaröra fyrir hitaveitu er 104 mm og ytra þvermál PEX hitaveitulagna er 76 mm. Innra þvermál ídráttarörs fyrir vatnsveitu er 69 mm og ytra þvermál vatnsveitulagna er allt að 40 mm. Þess vegna er mjög mikilvægt að gólfmat, veggmat og ídráttarör séu rétt lögð.

Frekað upplýsingar varðandi Allar veitur - ein tenging má finna á heimasíðu Orkuveitunnar.

Eftirlitsmaður á vegum Orkuveitunnar tekur út uppsetningu máta og afhendir húseiganda úttektarseöl ef uppsetningin er í lagi. Einnig leiðbeinir eftirlitsmaður húsbýggjendum með uppsetningu máta ef óskað er eftir því. Afsláttur af heimtaugagjaldi er einungis veittur gegn framvisun úttektarseöls eftirlitsmanns Orkuveitunnar.

Ragnar G. Gunnarsson

Breytingar			Hlíðarás 24. Hafnarf.	
Nr.	Dags.	Nafn		
			Tækniþjónusta Ragnars G. Gunnarssonar ehf.	Mkv. nnnn
			Smiðjuvegi 11 s: 5445350 ragnargg@simnet.is	Nr. 4
			Inntak veitukerfa.	Dags. 10.11.07
			Uppsetning gólfmáta	kt.: 110947-2839

Ragnar G. Gunnarsson