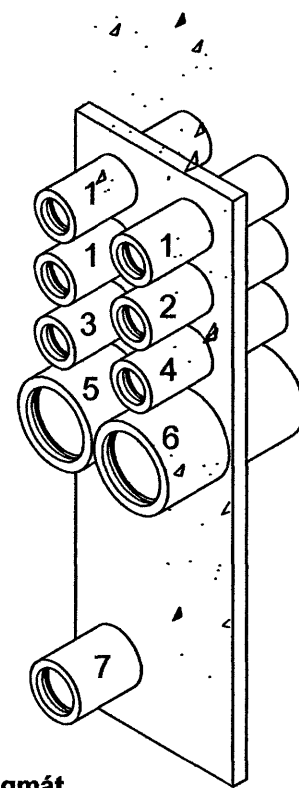


# Uppsetning á vegg- og gólfmáti Upplýsingar fyrir húsbýggjendur

- Gildir fyrir:  
Einbýlis- og raðhús, minni fjölbýlishús og sambærilegt húsnæði allt að 3000 m<sup>2</sup>.
- Meginreglur:
  - A við um heimlaginir í Reykjavík, á Akranesi og í þeim sveitafélögum á veituvæðri Orkuveitunnar þar sem samstarf er við önnur veitufyrirtæki.
  - Heitavatnsheimæðar verða lagðar í plasti.
  - Allar lagin veitunnar verða dregnar í ídráttarrör frá lóðarmörkum að tengistað innanhúss.
  - Skápar Orkuveitunnar innihalda nauðsynlegan afhendingarúnað, inntaksgirndur 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 ídráttarrör frá lóðarmörkum að húsvegg.

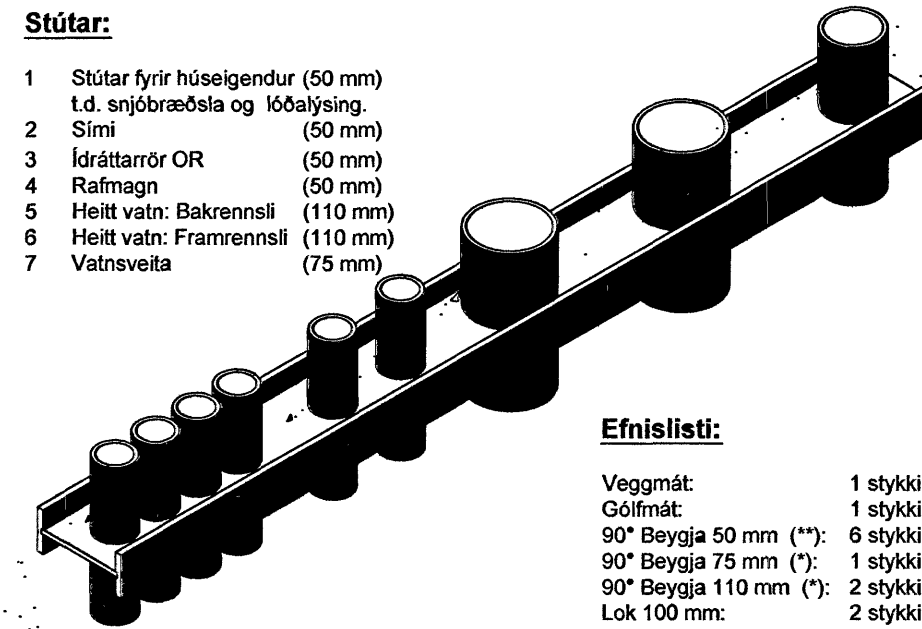


**Veggmát**

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)
- Ídráttarrör OR (50 mm)
- Rafmagn (50 mm)
- Heitt vatn: Bakrennsli (110 mm)
- Heitt vatn: Framrennsli (110 mm)
- Vatnsveita (75 mm)



**Gólfmát**

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

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

## Efnislisti:

- |                          |          |
|--------------------------|----------|
| Veggmát:                 | 1 stykki |
| Gólfmát:                 | 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

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

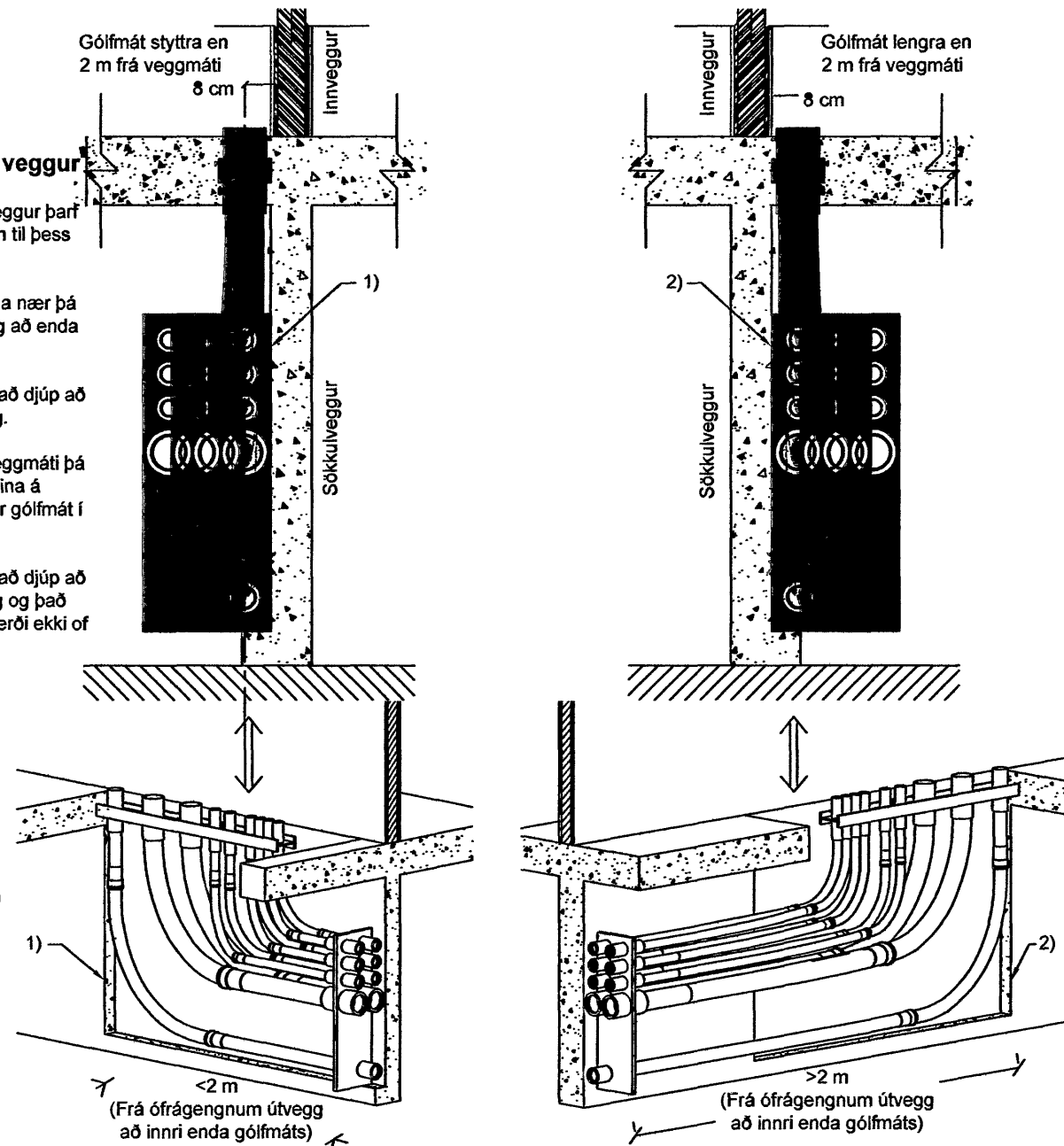
ATH: Þynningin verður að vera það djúp að gólfmát falli alveg upp að innvegg.

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

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

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

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



### Ýmis atriði

Öll ídráttarrör 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 ídráttarrörum og beygjum er sú að erfitt getur verið að draga lagin í ídráttarrör ef ekki er notað rétt efni og gengið rétt frá ídráttarrörum og beygjum. Innra þvermál ídráttarröra fyrir hitaveitu er 104 mm og ytra þvermál PEX hitaveitulagna er 76 mm. Innra þvermál ídráttarrörs fyrir vatnsveitu er 69 mm og ytra þvermál vatnsveitulagnar er allt að 40 mm. Þess vegna er mjög mikilvægt að gólfmát, veggmát og ídráttarrör séu rétt lögð.

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

Eftirlitsmaður á vegum Orkuveitunnar tekur út uppsetningu máta og afhendir húseiganda úttektarseðil ef uppsetningin er í lagi. Einnig leiðbeinir eftirlitsmaður húsbýggjendum með uppsetningu máta ef óskað er eftir því.

Afskiptur af heimtaugagjaldi er einungis veittur gegn framvísun úttektarseðils eftirlitsmanns Orkuveitunnar.

Samþykkt þann  
15 JAN. 2008

Byggingfulltrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Breytingar			Brekkúas 24. Hafnarf.	
Nr.	Dags.	Nafn	Mkv.	Nr.
			Tækniþjónusta Ragnars G. Gunnarssonar ehf. Smíðjuvegi 11 s: 5445350 ragnargg@simnet.is	11
			Inntak veitukerfa. Uppsetning gólfmáta	Dags. 10.12.07
				kt.: 110947-2839