

SKÝRINGAR:

- — — Heitt neysluvatn
- — — Kalt neysluvatn

EV Eldhusvaskur
 HL Handlaug
 BK Báðkar
 HP Heitur pottur
 SV Skolvaskur
 SB Sturtu bað
 SP Spúlkrafi
 UV Uppþottavél
 VS Vatnssalerni

PU Pípa upp
 PN Pípa niður

Elipex eru hitaeinangruð PEХa plaströr

Neysluvatnsrör skulu vera úr ál/plast rörum frá Unipipe eða sambærilegu. Rörin skulu þóla inntakshita og vera vottuð af NMI. Tengistykki skulu vera úr afsinkunarþolnu messing og hæfa rörum.

Bil milli festinga lárétra leiðsna skal vera samkv. forskrift framleiðanda röranna, en þó mest 1,2 - 1,5m millibili. Sjá töflu framleiðanda.

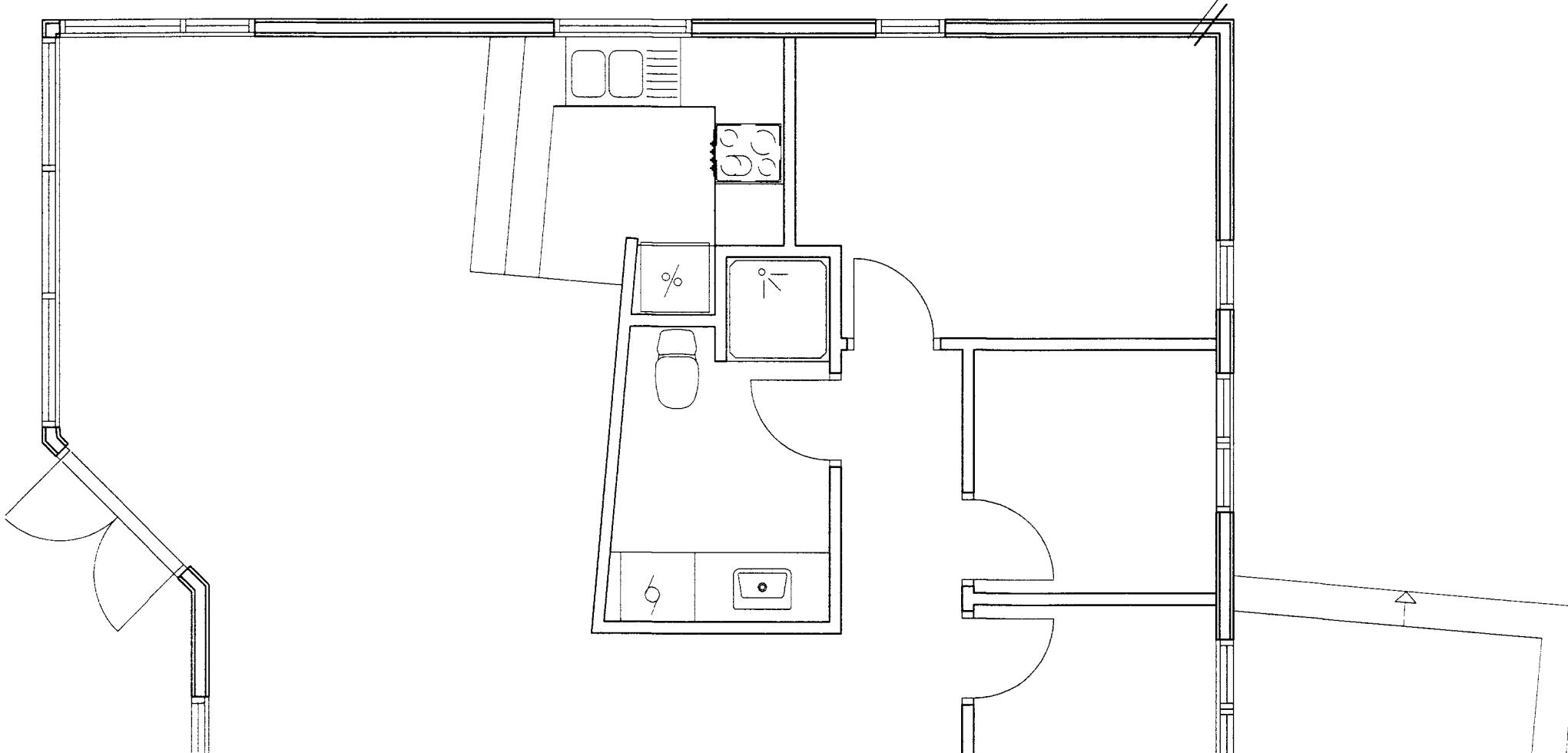
Sýnilega leiðslur utan við tengiklefa skulu vera óeinangraðar. Lagnir í léttum veggjum skal einangra með 4mm ádragseinangrun. Áðrar einangraðar leiðslur skal einangra með glerullarhólkum. Þykkt einangrunar skal vera sem hér segir:

Stærð röra	Þykkt einangrunar
10 - 20mm (3/8"- 3/4")	20mm
25 - 40mm (1"- 1 1/2")	30mm
50 - 100mm (2"- 4")	40mm

Leiðslur fyrir heitt- og kalt vatn skal vefta með plasti utan um einangrun. Kerfið skal prófa eftir leiðbeiningum framleiðanda róra. Ef ber á milli leiðbeininga framleiðanad og eftirfarandi lýsingar, skal fara eftir leiðbeiningum framleiðanda. Kerfið skal prófa með stigprófun.

Forprófa skal kerfið með 15 bara þrýstingi. Bæta skal þrýsti á kerfið brisvar sinnum á 10 mínútu fresti. Eftir það skal þrýstingur standa í 30 mínútur og má þá ekki falla meira en 0,6 bör. Aðalpróf skal framkvæma strax eftir forprófun. Þrýstingur er látin standa næstu 2 tíma og má þá ekki falla meira en 0,2 bör. Skráselja skal niðurstöður.

Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði ÍST 67:2003 (DS 439:2000) og gildandi reglugerðir. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.



Grunnmynd, 1:50

SKEIFAN 19 · 108 REYKJAVÍK · SÍMI: 517 9050 · NETFANG: teknik@teknik.is				DAGS	23.05.2014
HEITI VERSÍS				HÖNNUDIR	
Kjöjaberg 137				Gudmundur Hansson	151283-3649
Grimsnes- og Grafningshreppi				Svavar M. Sigurjónsson	186867-3419
HEITI TEKNINGAR				GEYMSLUNR	411
Neysluvatnslagnir:				VERKNUMÉR	14-33
Gestahús					
Grunnmynd og skýringar					
				SAMHÝKK	
				ADALHÖNKUR	
				MÆLKV	1:50
				SAMHÝKK	
HANNAB:	TEKNARI:	MELT:	YFIRFARÐ:	TEKNUKR.	UTGÁFA
GH	GH		EEP	411	