



Plastlagnir eru Ø15, nema annað sé tekið fram.

Skýringar fyrir vatns- og hitalagnir.

Rör og tengiefni skal hafa hlotið viðurkenningu rétttra aðila. Fara skal eftir fyrirmerlum framleiðanda um niðurlögn, tengingar og meðferð. Allar plastlagnir skulu vera með sárefniskápu og þau dregin í plastbarka, undanskildar eru þó lagnir sem notaðar eru í gólfhita. Plastlagnir skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kaldar vatnslagnir. Rör skulu varin fyrir dagsbirtu (UV-geislum). Rör skulu þola allt að 90 gráðu hita og vera þrýstiprófuð eins og reglur segja til um. Um neysluvatnslagnir úr plasti skal fara eftir Rb. blöðum (53).001 svo og IST 67. Sama gildir um plastlagnir í hitakerfi (ofnalagnir) þ.e eftir því sem við á. Ef því verður við komið skulu plastlagnir vera staðsettar undir járngrind í plötu. Ef um burðarplötu er að ræða þar sem jörn eru staðsett neðst í plötu skulu lagnir staðsettar ofan á jörnum í neðri brún plötu. Gólfhitalagnir eru Ø20X2,0 PePEX rör með sárefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Rör eru lögð í steypa plötu, ofan á járngrind og festar með plastbændum – steypulag ca. 50mm ofan á gólfhitalögnum. Gólfhitalagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagnir nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins.

Ath.
Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
Grunnmynd frárennslislagna – sjá teikn. nr. 1801
Grunnmynd neysluvatnslagna – sjá teikn. nr. 1901
Grunnmynd gólfhita – sjá teikn. nr. 2001

H.S.Á. TEIKNISTOFA

HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI				
Blikatjörn 6, Reykjanesbæ.				
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR
Grunnmynd neysluvatnslagna.				04-329
				TEIKNING NR
				1901
HANNAD	ÍR	TEIKNAD	ÍR	YFIRFARID
BREYTT	1		2	3
			DAGS	30.10.2005
			KVARDI	1:50
				4
				5