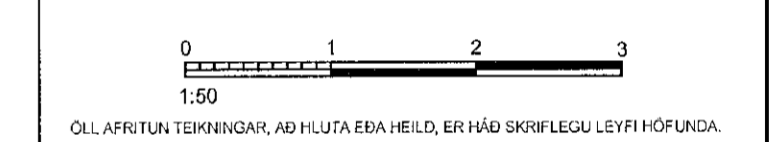


Samþykkt í þann  
16. Júní 2001  
Byggingullitun í Hafnarfirði

NAFN OG KT. HÖNNUNARSTJÓRN  
ORRI ÁRNASON KT. 080864-5749

UNDIRSKRIFT HÖNNUNARSTJÓRNAR

- Tákn
- Loki
  - Stia
  - Rennisslímælir
  - Einstreymisloki
  - Þrýstímælir með loka
  - Hitamælir
  - Dæla
  - Stíllloki
  - Öryggisloki
  - Niðurfall
  - Hitanemi
  - Hitanemi á vegg
  - Þrýstinemi
  - Mótoraloki
  - Vatnshitastýrður loki
  - Mismunaþrýstjafnari
  - Staufuloki
  - Þensluki
  - Tæming
  - Spindilloki
  - Loftsklija
  - Afloftunarloki
  - Loftshitastýrður ofnloki
  - Brunaslöngur
  - Stýrivél



ÖLL AFTRITVA TERNINGAR, AD FULTA EÐA HEILD, ER HÁÐ SKRIFLEGGU LEYFI HÖFUNDA.

ÚTGÁFUFRILL			
ÚTÍG.	DAGS	SKYRFRINGAR	SAMR.
C1	03.06.21	Verkleining	KE



**LINE - NSH**  
BUDAHELLA 8  
HAFNARFJÖÐUR

ÞEHI TEIKNINGAR  
LAGNIR  
NEYSLUVATN OG HITALAGNIR EINLÍNUMYND  
2 OF 2

VERJANUR	TEIKN.NR.	BL. NÚMÉR	
6836-001	LINE-P-0.005	1	
MRV.	HANNAÐUR	TEIKN.Þ.	FRVA.
NTS	AG	RM	EG

NAFN OG KT. SAMRYGGJANDE  
KRISTINN EIRIKSSON KT. 120556-2749

UNDIRSKRIFT SAMRYGGJANDE

Mótoralokar - Blöndulokar - Segulokar - Öryggislokar						
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m <sup>3</sup> /klst	dP (max) bar	kvs	DN mm
1MV01	Neysluvatnskerfi - stýrir framrásarhita - inntaksrými	75°C vatn	5,4	6	6,3	20
1SV01	Neysluvatnskerfi - Öryggisloki neysluvatnskerfis	75°C vatn				10 bar
2SV01	Hitakerfi - Öryggisloki hitakerfis - í tæknirými	75°C vatn				10 bar

DN stærð er til viðmiðunar								
Sjálfvirkir þrýstilokar								
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi (m <sup>3</sup> /klst)	dP (max) bar	kvs	svið [bar]	stilling	DN
1PR01	Neysluvatnskerfi - þrýstjafnari - í tæknirými	60°C Vatn	5,4	6	6,3	0,3-2,0		20
2PR01	Hitakerfi - Þrýstjafnari fyrir hitakerfi - í tæknirými	75°C Vatn	0,5	6	1	0,2-1,0		15
2PR02	Hitakerfi - Staufuloki fyrir hitakerfi - í tæknirými	75°C Vatn	0,5	6	1	0,3-2,0		15
4PR01	Hitakerfi - Þrýstjafnari fyrir hitakerfi - í tæknirými	75°C Vatn	1,44	6	4	0,3-2,0		15
4PR02	Hitakerfi - Staufuloki fyrir hitakerfi - í tæknirými	75°C Vatn	1,44	6	4	0,3-2,0		15

Dælar					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m <sup>3</sup> /klst	þrýstingur kPa	Aths.
1PU01	Neysluvatnskerfi - Hringrás á kerfi - Tæknirými	70°C vatn	0,7	50	

Þensluki					
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Rúmmál lítrar	For/lokaprýstingur bar	
1EV01	Neysluvatnskerfi	70°C Vatn	6,0	5,0/10	

Varmaskiptar												
Forhlíð					Bakhlíð							
Nr.	Hlutverk	Afköst kW	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m <sup>3</sup> /klst	þrýstifall kPa	Vökvi	Hiti inn °C	Hiti út °C	streymi m <sup>3</sup> /klst	þrýstifall kPa
1HE01	Potable water	370	75°C vatn	75	25	5,4	25	75°C vatn	6	65	5,4	25

Namar - stýribúnaður			
Nr.	Hlutverk - staður	Lýsing	Aths.
1TSD1	Vatnshitanemi - Inntaksrými	Sendir boð til reglis	

Strenglokak kerfi										
Mælt fyllest út af verkataka										
Nr.	Kerfi - Hlutverk - Staður	Vökvi	Streymi m <sup>3</sup> /klst	Stærð DN	Þrýstifall kPa	Stilling loka	Streymi m <sup>3</sup> /klst	Aths.		
1BA01	Neysluvatnskerfi - strengloki	75°C hitaveituvatn	5,4	20						
1BA02	Neysluvatnskerfi - hringrás heitt vatn	75°C hitaveituvatn	0,7	15						
1BA03	Neysluvatnskerfi - hringrás heitt vatn	75°C hitaveituvatn	0,5	15						
1BA04	Neysluvatnskerfi - hringrás heitt vatn	75°C hitaveituvatn	0,1	15						
1BA05	Neysluvatnskerfi - hringrás heitt vatn	75°C hitaveituvatn	0,1	15						
2BA01	Hitakerfi - strengloki	70°C vatn	0,5	15						

V:\VERK\6836-001 LINE GAS\_BORGARHELLA\04\_TEIKNINGAR\MECH\LINE-P-0.005.DWG