

TENGIRIND

SNJÓBRÆÐSLUKERFI:
YL1 YFIRSTREYMSLOKI Kvs=5,5 m²/t, STILLISVIÐ 5-50 kPa

GÓLFHITAKERFI 1:
KERFIÐ STJÓRNAST AF LOFTHITANEMUM. MÓTORLOKAR Á DREIFIKISTUM OPNA FYRIR RENNSLI AD GÓLFHITA ÞEGAR ÞÖRF ER Á MEIRI HITA. VATNSHITASTÝRÐUR LOKI, HL 1, STJÓRNAR FRAMRÁÐARHITA EFTIR ÖSKGILDI. HÁHITAVÖRN, HV1, STÖÐVAR DÆLU EF FRAMRÁÐARHITASTIG FER UPP FYRIR 50 °C. ENDURRÆSING ER HANDVIRK

D/Æ1	D/ÆLA	q=0,30 l/s, VIÐ 30 kPa, 3 HRADA
SL1	STILLILOKIDN 10	Kvs=1,0-1,5 m ² /t, STILLING Q=0,08 l/s
ML1	MÓTORLOKI FJÖLSTÖÐU	Kvs=1,0-1,5 m ² /t
HN1	HITANEMI FJÖLSTÖÐU Í VATNSRÁS	STILLISVIÐ 0-70°C, STILLING 45°C

GÓLFHITAKERFI 2:

STÝRIST AF HITANEMA Á VEGG Á LAGER. STILLILOKAR ERU TIL AD ALLAR SLÖNGUR HITNI JAFNT.

D/Æ2	D/ÆLA	q=1,4 l/s, VIÐ 30 kPa, 3 HRADA
SL2	STILLILOKIDN 25	Kvs=5-6 m ² /t, Q=0,35 l/s
ML2	MÓTORLOKI FJÖLSTÖÐU	Kvs=1,5-2,0 m ² /t
HN2	HITANEMI FJÖLSTÖÐU	STILLISVIÐ 0-30°C, STILLING 18°C
HN3	HITANEMI FJÖLSTÖÐU Í VATNSRÁS	STILLISVIÐ 0-70°C, STILLING 45°C

SKÝRINGAR:

ÖLL MÁL ERU Í mm.
ALMENNAR SKÝRINGAR - SJÁ TEIKNINGU NR. P0
FRÁRENNISLAGNIR - SJÁ TEIKNINGAR NR. P01-P05.
NEYSLUVATNSLAGNIR - SJÁ TEIKNINGAR NR. P06-P09
GÓLFHITA- OG OFNALAGNIR - SJÁ TEIKNINGAR NR. P10-P12.
SNJÓBRÆÐSLULAGNIR - SJÁ TEIKNINGU NR. P10.
HITALAGNIR - SJÁ TEIKNINGAR NR. P13-P14

RÖR Í NEYSLUVATNSKERFI SKULU VERA RYDFRÍ STÁLROÐR MED PRESSUÐUM TENGJUM. RÖR SKULU EINANGRUÐ MED 20mm STEINULLARHÖLKUM MED ÁLKÁPU. SLEPPA MÁ EINANGRUN Á STUTTUM GREINILÖGNUM AD EINSTÖKUM TÆKJUM. FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR. ALLT LAGNAEFNI SKAL UPPFYLLA GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR. LAGNAEFNI NEYSLUVATNS SKAL VOTTAD AF VIÐURKENNUM ABILUM. VIRDA SKAL LEIÐBEININGAR FRAMLEIÐENDA UM UPPSETNINGU, STILLINGAR OG NOTKUN BÚNAÐAR.
— — — TÁKNAR RÖR FYRIR KALT NEYSLUVATN
— — — TÁKNAR RÖR FYRIR HEITT NEYSLUVATN

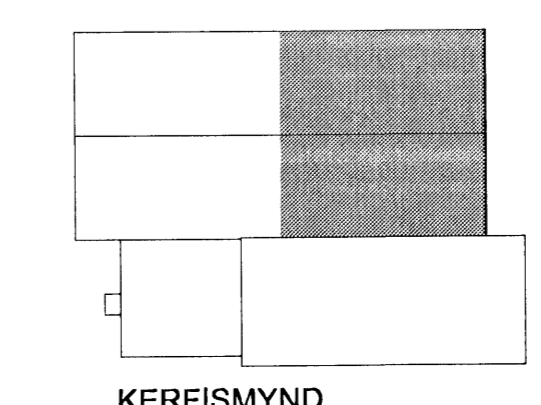
ÁLFHELLA 12-14

Anna Margrét Hauksdóttir arkitekt - kt. 120665 - 3169
Anton Örn Brynjarsson verkfræðingur - kt. 270559 - 7199
Fanney Hauksdóttir arkitekt - kt. 170561 - 7249
Haukur Haraldsson tæknifræðingur - kt. 260938 - 2079

Anton Örn

AVH Neysluvatnslagnir-Tengigr. Grunnmynd 1.hæðar
ARKITEKTUR-VERKFRÆÐI-HÖNNUN

Dagsetning: 26.05.2008
Mælikvarði: 1:50
Teiknað: GMJ
Yfirfarid: AÖB
Breyting: _____
P06



GRUNNMYND MKV. 1:50