

UNDIRBÚNINGUR Á VERKSTAÐ

MÁL, STAÐSETNING OG UNDIRBÚNINGUR

Gögn fyrir hönnuð og byggingarstað: hvar samstæðan á að vera, hvaða mál og rými hún þarf og hvað þarf að vera tilbúið fyrir uppsetningu – loftstokkar, frárennsli þéttivatns og rafmagn.

01 STAÐSETNING SAMSTÆÐU

03 MÁL AERO E550

05 FRÁRENNSLI ÞÉTTIVATNS

02 MÁL AERO E350

04 TENGING LOFTSTOKKA

06 RAFTENGING

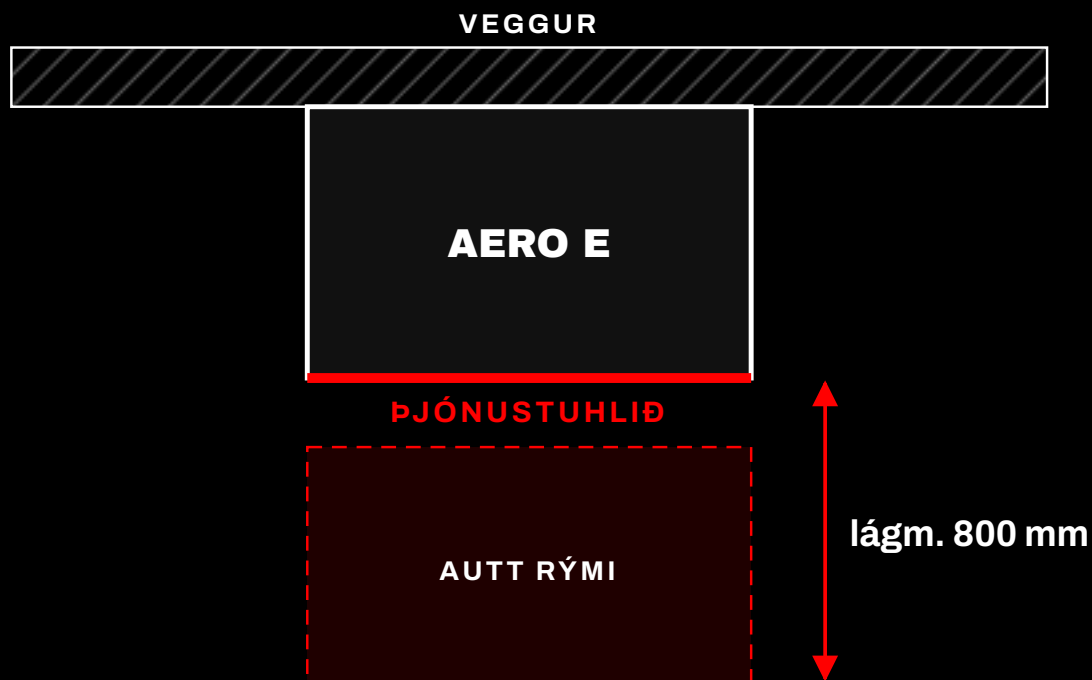
LOFTSKIPTASAMSTÆÐA

AERO E

E350 · E550 · L / R

DESIGNED BY N2N IN SLOVAKIA

01 · STAÐSETNING

STAÐSETNING
SAMSTÆÐU

Samstæðan er sett upp innanhúss – á vegg eða gólf. Fyrir framan þjónustuhliðina þarf að vera autt rými fyrir sluskipti og þjónustu.

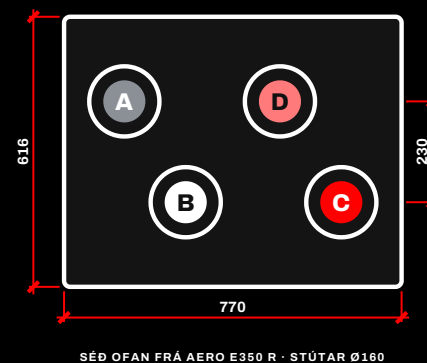
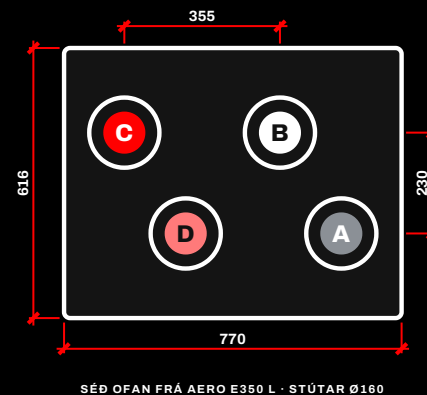
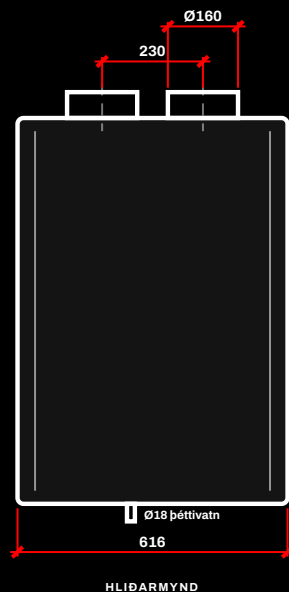
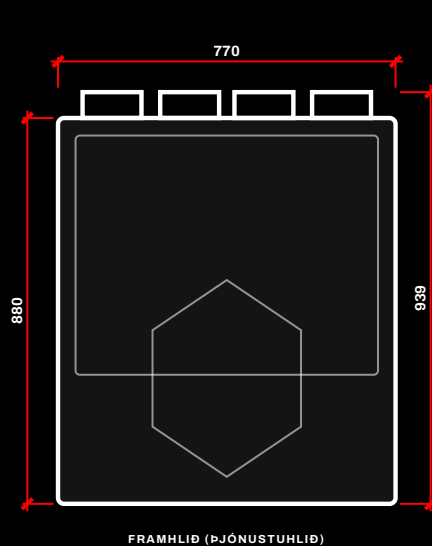
RÝMI FYRIR FRAMAN ÞJÓNUSTUHLIÐ	lág. 800 mm
HITI Í RÝMI	+1 til +40 °C
RAKI Í RÝMI	hám. 60 %
ÞYNGD E350 / E550	26 / 55,5 kg
UPPSETNING	veggur eða gólf

- Veggurinn verður að bera þyngd samstæðunnar – við léttu milliveggi skal setja hana upp á gólf.
- Hentugur staður: tæknirými, geymsla, háaloft með hita yfir +1 °C.
- Staðsetjið ekki við hlið svefnherbergja – aðskiljið samstæðuna frá þeim með a.m.k. einni hurð.
- Tryggið Wi-Fi-samband á uppsetningarstað.

02 · MÁL

MÁL
AERO E350

Mál í mm. Hæð með stútum 939 mm, stútar Ø160 mm. Útfærsla L eða R breytir aðeins röð stútanna – veljið eftir lögn loftstokka.

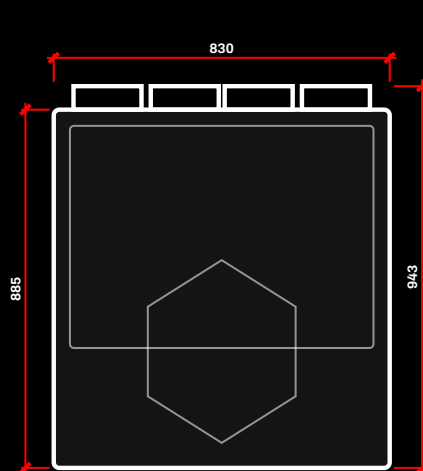


A frákast · B útilloft · C innblástur · D útsog

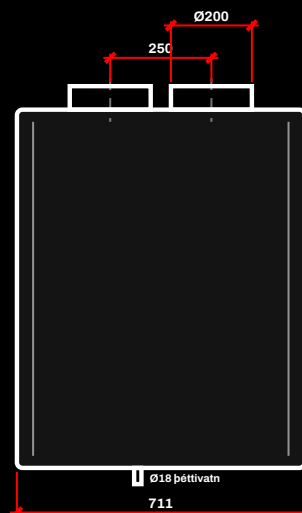
03 · MÁL

MÁL
AERO E550

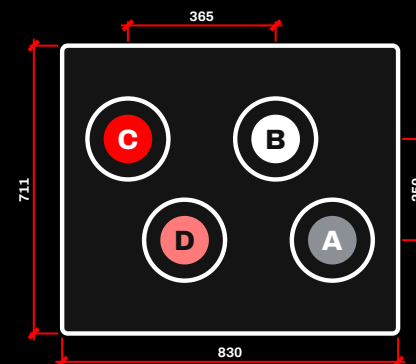
Mál í mm. Hæð með stútum 943 mm, stútar Ø200 mm. Útfærsla L eða R breytir aðeins röð stútanna – veljið eftir lögn loftstokka.



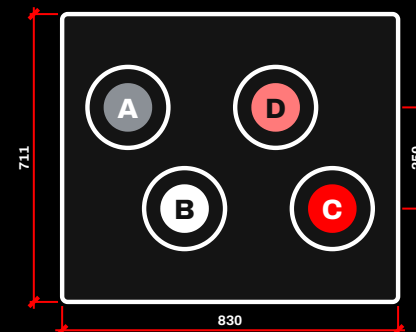
FRAMHLID (ÞJÓNUSTUHLID)



HLIDARMYND



SÉÐ OFAN FRÁ AERO E550 L · STÚTAR Ø200



SÉÐ OFAN FRÁ AERO E550 R · STÚTAR Ø200

A frákast · B útiloft · C innblástur · D útsog

04 · LOFTSTOKKAR

TENGING
LOFTSTOKKA

STÚTUR	LOFT	HVERT
A	Frákast	út um útvegg / þak
B	Útiloft	frá útvegg / þaki
C	Innblástur	inn í íverurými
D	Útsog	úr eldhúsi, baðherbergi, salerni

Sérstakur loftstokkur tengist hverjum stút. Hafið beina kafla fyrir framan stútana til að draga úr þrýstifalli og hávaða.

ÞVERMÁL STÚTA E350 **Ø160 mm**

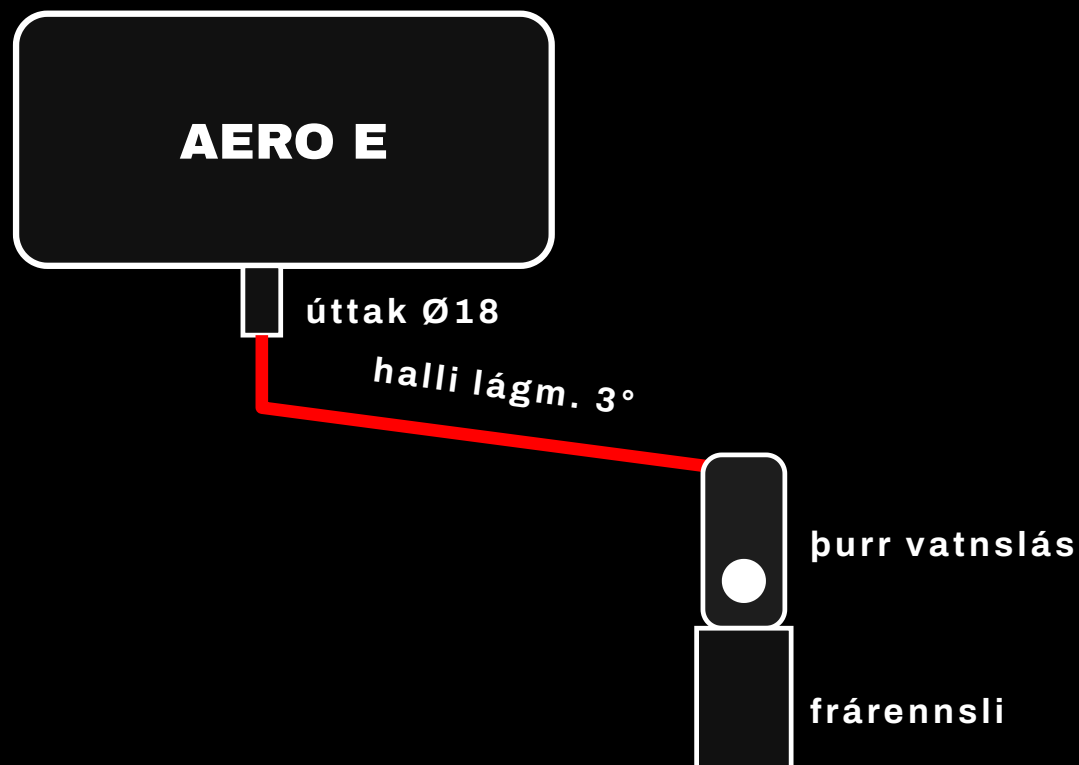
ÞVERMÁL STÚTA E550 **Ø200 mm**

BEINN KAFLI – INNTAK **lág. 1 x D**

BEINN KAFLI – ÚTTAK **lág. 3 x D**

- Einangrið loftstokka A og B (frákast og útiloft) með varma- og rakapéttri einangrun alla leið.
- Staðsetjið inntak og frákast á útvegg eins langt hvort frá öðru og hægt er, svo frákastsloftið sogist ekki inn aftur.
- Staðsetjið inntakið ekki við sorptunnur, reykhauf eða bílastæði.
- Undirbúið gegnumtök í vegg í sama þvermáli og stútarnir.

05 · ÞÉTTIVATN

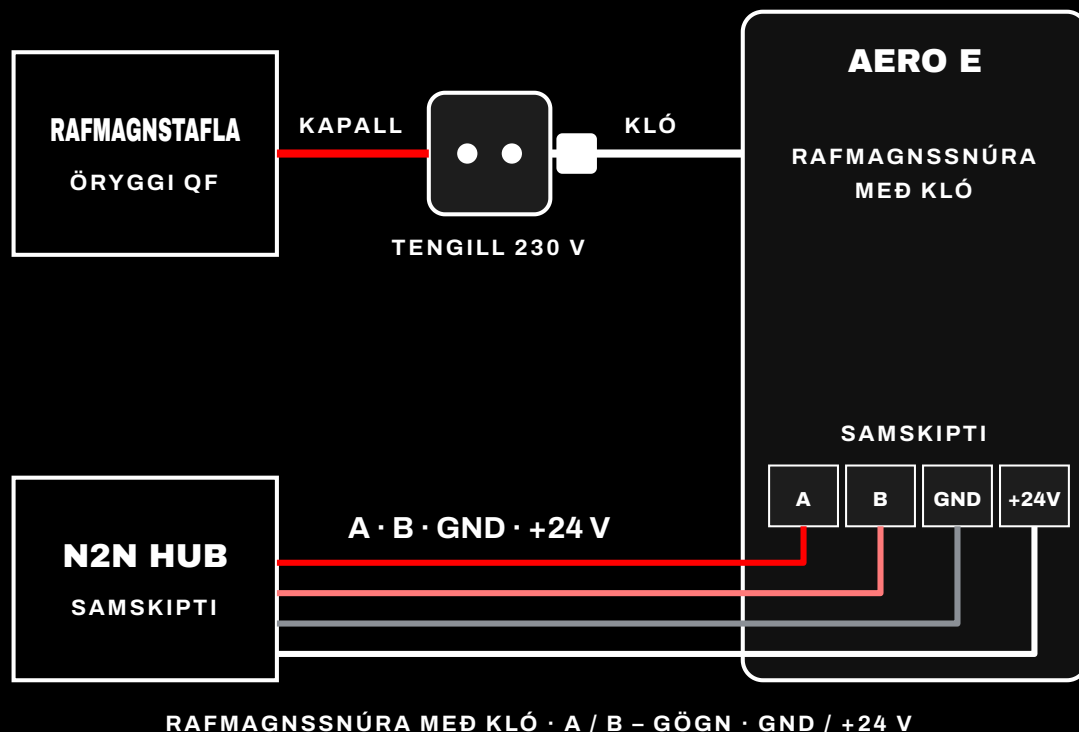
FRÁRENNSLI
ÞÉTTIVATNS

Lítið þéttivatn myndast, einkum í miklu frosti. Úttakið Ø18 mm neðst á samstæðunni skal þó alltaf tengja við frárennsli.

FRÁRENNSLI ÚR SAMSTÆÐU	Ø18 mm
HALLI	lágm. 3°
VATNSLÁS	þurr
TENGING	frárennsli

- Útbúið frárennsli nálægt samstæðunni.
- Slangan að vatnslásnum verður alltaf að halla niður á við – án hækkana og beygla.
- Tengid ekki án vatnsláss – samstæðan myndi draga inn lykt úr frárennslinu.
- Einangrið frárennslið í óupphituðu rými svo það frjósi ekki.

RAF- TENGIN



Samstæðan er afhent með rafmagnssnúru með kló – nóg er að útbúa 230 V tengil við samstæðuna og samskiptakapal frá N2N HUB. Löggiltur rafvirki skal leggja greinina fyrir tengilinn.

	AERO E350	AERO E550
Rafmagn	tengill 230 V	tengill 230 V
Afl (hám.)	1263 W	1746 W
Öryggi	B10	B16
Kapall að tengli	CYKY-J 3×1,5	CYKY-J 3×2,5
Kapall að N2N HUB	J-Y(St)Y 2×2×0,8	J-Y(St)Y 2×2×0,8

- Setjið 230 V tengil innan 1 m frá samstæðunni, á sérgrein.
- Leggið skermaðan samskiptakapal frá samstæðunni að N2N HUB (A, B, GND, +24 V).
- Skiljið eftir u.þ.b. 1 m varalengd af samskiptakaplinum við samstæðuna.