

BYGGFÖRBEREDELSE

MÅTT, PLACERING OCH FÖRBEREDELSE

Underlag för projektör och bygge: var aggregaten ska placeras, vilken väggöppning som ska förberedas och vad som måste vara klart före montage.

01 PLACERING AV AGGREGAT**03** VÄGGÖPPNING**02** MÅTT**04** ELANSLUTNING

DECENTRALISERAT FTX-AGGREGAT

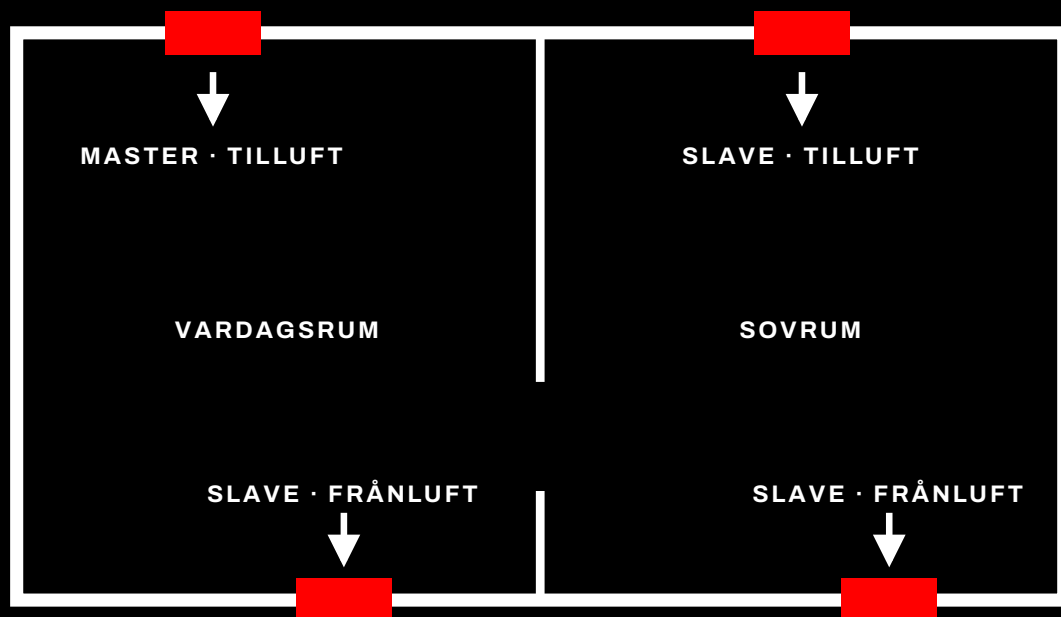
AERO SOLO

50 · 100

DESIGNED BY N2N IN SLOVAKIA

01 · PLACERING

PLACERING AV AGGREGAT



AGGREGAT I PAR ARBETAR I MOTFAS – DET ENA TILLFÖR, DET ANDRA FRÅNFÖR

Aggregaten monteras i ytterväggar. Bäst ventilation får du med aggregat i par – det ena tillför luft medan det andra samtidigt frånför.

AGGREGAT I RUMMET

helst i par

VÄGGTJOCKLEK SOLO 50

250–500 mm

VÄGGTJOCKLEK SOLO 100

355–500 mm

RUMSTEMPERATUR

över +5 °C

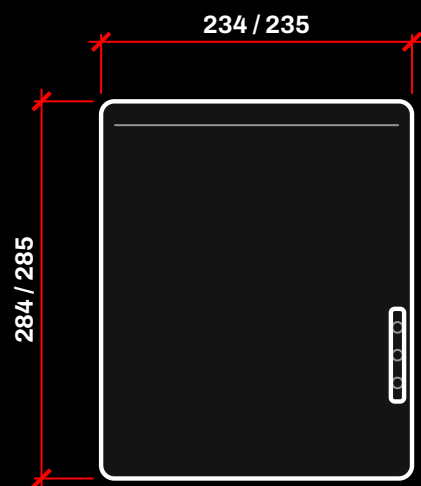
- Placera aggregaten i ett par så långt från varandra som möjligt, t.ex. på motstående väggar eller i angränsande rum.
- Rekommenderad monteringshöjd är minst 2 m över golvet, fritt från möbler och gardiner.
- Lämna minst 0,3 m till rummets hörn och taket för att kunna öppna kåpan.
- Ytterhuvuven får inte mynna i ett slutet utrymme, vid en luktkälla eller under en takfot.
- Säkerställ Wi-Fi-signal på monteringsplatsen.

02 · MÅTT

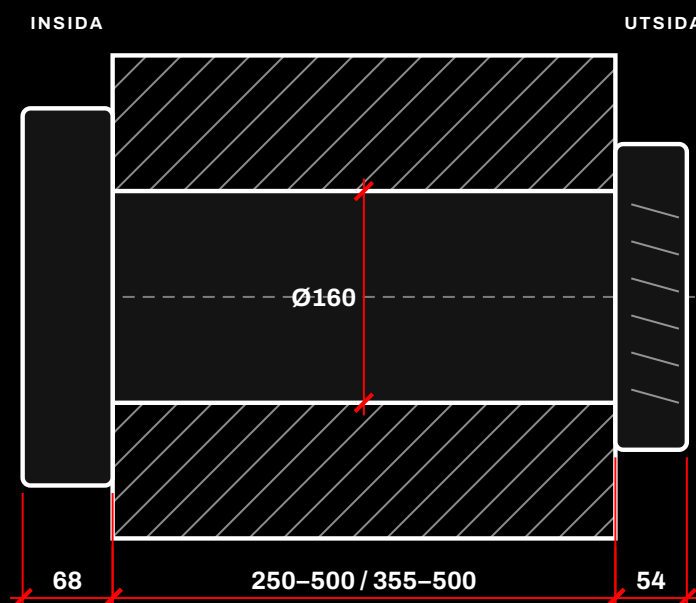
MÅTT

AERO SOLO 50 / 100

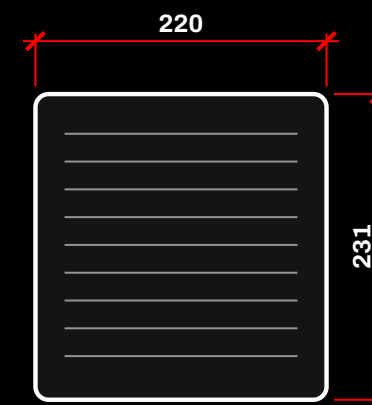
Mått i mm (AERO SOLO 50 / AERO SOLO 100). Innerpanelen sitter på rumssidan, ytterhuvu på fasaden.



INNERPANEL



SEKTION GENOM VÄGG

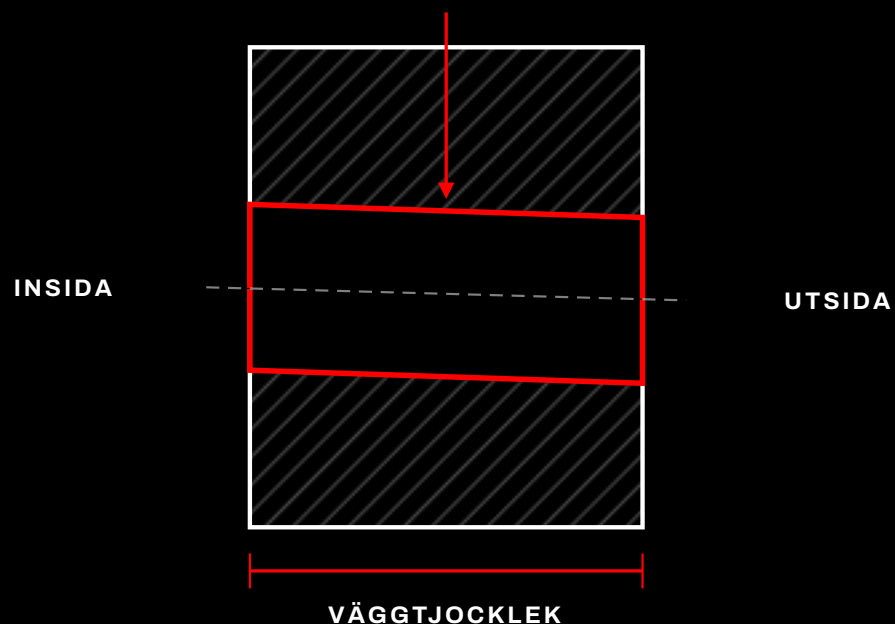


YTTERHUV

03 · ÖPPNING

VÄGG-
ÖPPNING

ÖPPNING Ø170 mm · LUTNING 1–2° UTÅT

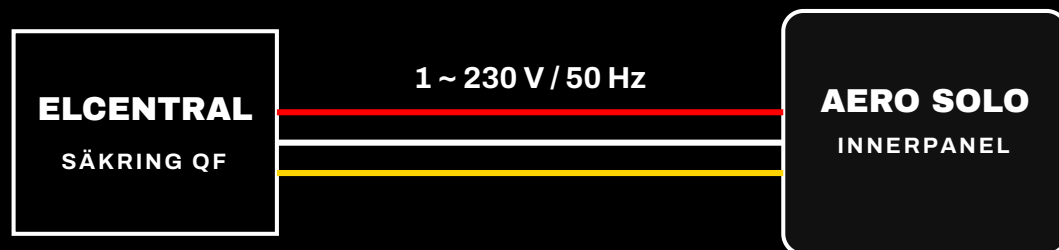


Gör öppningen före putsning och tilläggsisolering. I öppningen sätts ett rör Ø160 mm som skummas fast.

HÅLDIAMETER	Ø170 mm
RÖR	Ø160 mm
LUTNING	1–2° utåt
RÖRLÄNGD	= vägg tjocklek

- Borra med kärnborr; öppningen ska vara rak och hel.
- Lutningen utåt förhindrar att vatten tränger in.
- Vid fasadisolering med ETICS räknas vägg tjockleken inklusive isolering.
- Dra inga andra installationer genom öppningen – röret måste vara fritt i hela sin längd.

EL- ANSLUTNING



L – FAS · N – NOLLA · PE – SKYDDSJORD

Dra fram matning 230 V till varje aggregat, utförd vid väggöppningen på rumssidan. Anslutningen får endast utföras av behörig elinstallatör.

	AERO SOLO 50	AERO SOLO 100
Matning	230 V	230 V
Effektförbrukning (max.)	7 W	18 W
Säkring	B6	B6
Kabel	CYKY-J 3×1,5	CYKY-J 3×1,5

- Dra ut kabeln bredvid öppningen, inom innerpanelens yta, med ca 0,3 m reserv.
- Flera aggregat kan sitta på en säkring.
- Styrningen är trådlös – andra kablar behövs inte.