

PRIPRAVA NA GRADBIŠČU

DIMENZIJE, NAMESTITEV IN PRIPRAVA

Podlaga za projektanta in gradbišče: kam namestiti napravo, kakšne dimenzije in prostor potrebuje ter kaj mora biti pripravljeno pred montažo – kanali, odvod kondenzata in elektrika.

01 NAMESTITEV NAPRAVE

03 DIMENZIJE AERO E550

05 ODVOD KONDENZATA

02 DIMENZIJE AERO E350

04 PRIKLJUČITEV KANALOV

06 ELEKTRIČNA PRIKLJUČITEV

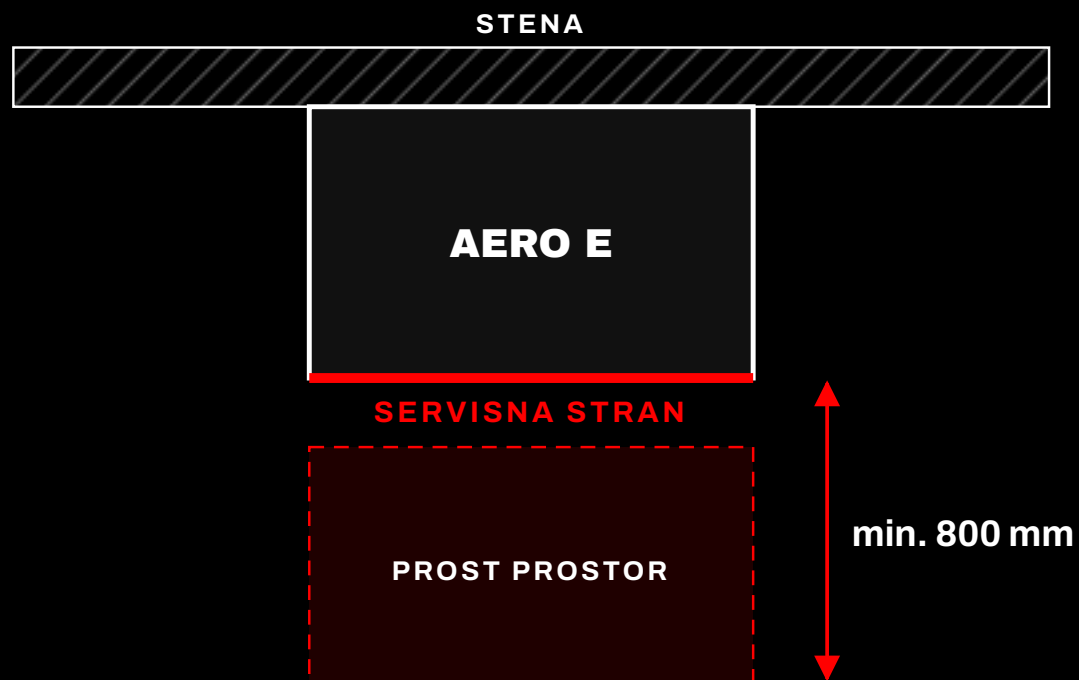
PREZRAČEVALNA NAPRAVA Z REKUPERACIJO

AERO E

E350 · E550 · L / R

DESIGNED BY N2N IN SLOVAKIA

01 · NAMESTITEV

NAMESTITEV
NAPRAVE

Naprava se montira v notranjosti stavbe – na steno ali na tla. Pred servisno stranjo mora ostati prost prostor za menjavo filtrov in servis.

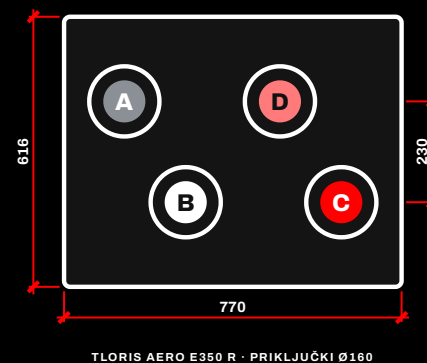
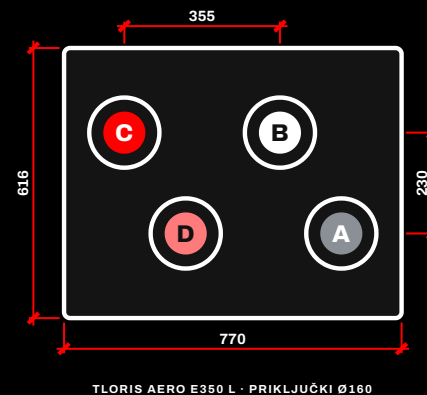
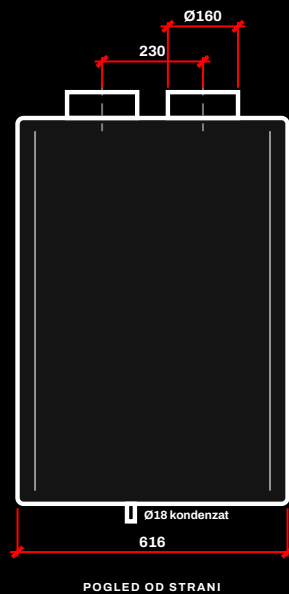
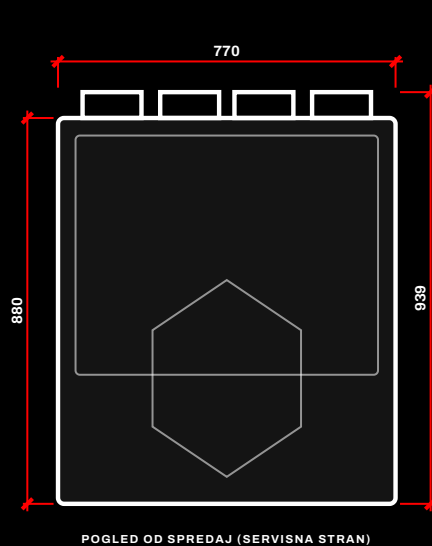
PROSTOR PRED SERVISNO STRANJO	min. 800 mm
TEMPERATURA V PROSTORU	+1 do +40 °C
VLAŽNOST V PROSTORU	maks. 60 %
MASA E350 / E550	26 / 55,5 kg
MONTAŽA	stena ali tla

- Stena mora prenesti maso naprave – pri lahkih predelnih stenah montirajte na tla.
- Primerno mesto: tehnični prostor, shramba, podstrešje s temperaturo nad +1 °C.
- Ne nameščajte ob spalnice – napravo ločite vsaj z enimi vrati.
- Na mestu montaže zagotovite signal Wi-Fi.

02 · DIMENZIJE

DIMENZIJE
AERO E350

Dimenzije v mm. Višina s priključki 939 mm, priključki Ø160 mm.
Izvedba L ali R spremeni le vrstni red priključkov – izberite jo glede na potek kanalov.

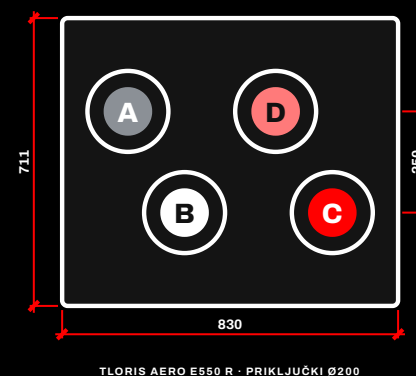
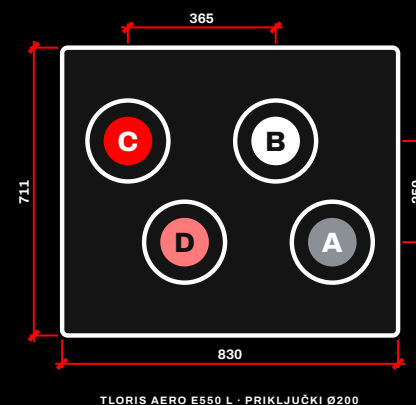
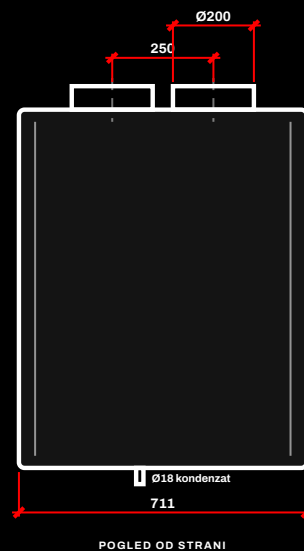
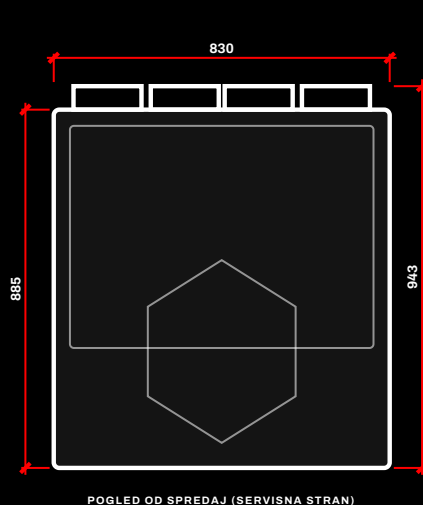


A zavrženi · B zunanji · C dovodni · D odvodni

03 · DIMENZIJE

DIMENZIJE
AERO E550

Dimenzije v mm. Višina s priključki 943 mm, priključki Ø200 mm.
Izvedba L ali R spremeni le vrstni red priključkov – izberite jo glede na potek kanalov.



A zavrženi · B zunanji · C dovodni · D odvodni

04 · KANALI

PRIKLJUČITEV
KANALOV

PRIKLJUČEK	ZRAK	KAM VODI
A	Zavrženi	ven na fasado / streho
B	Zunanji	s fasade / strehe
C	Dovodni	v bivalne prostore
D	Odvodni	iz kuhinje, kopalnice, WC

Na vsak priključek se priključi ločen kanal. Pred priključki pustite ravne odseke, da zmanjšate tlačne izgube in hrup.

PREMER PRIKLJUČKOV E350 **Ø160 mm**

PREMER PRIKLJUČKOV E550 **Ø200 mm**

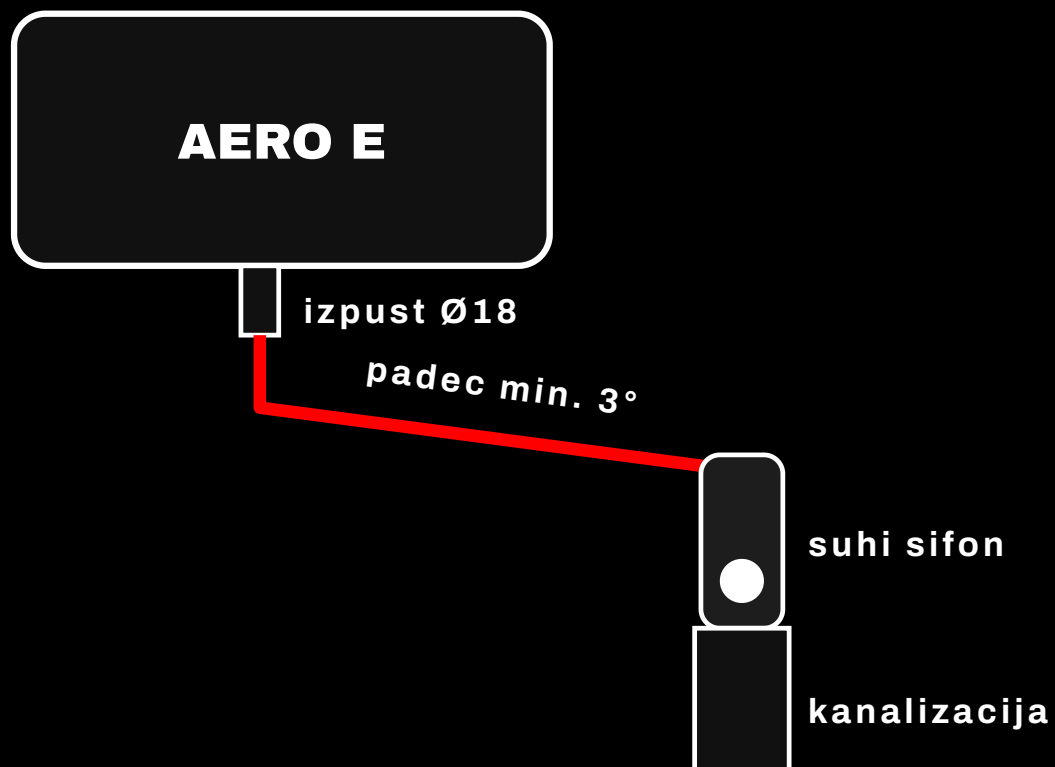
RAVNI ODSEK – VSTOP **min. 1 × D**

RAVNI ODSEK – IZSTOP **min. 3 × D**

- Kanala A in B (zunanji in zavrženi zrak) toplotno in parotesno izolirajte po vsej dolžini.
- Zajem in izpuh na fasadi namestite čim dlje narazen, da se zavrženi zrak ne vsesava nazaj.
- Zajema ne nameščajte ob smetnjake, dimnik ali parkirno mesto.
- Preboje skozi steno pripravite v premeru priključka.

05 · KONDENZAT

ODVOD KONDENZATA

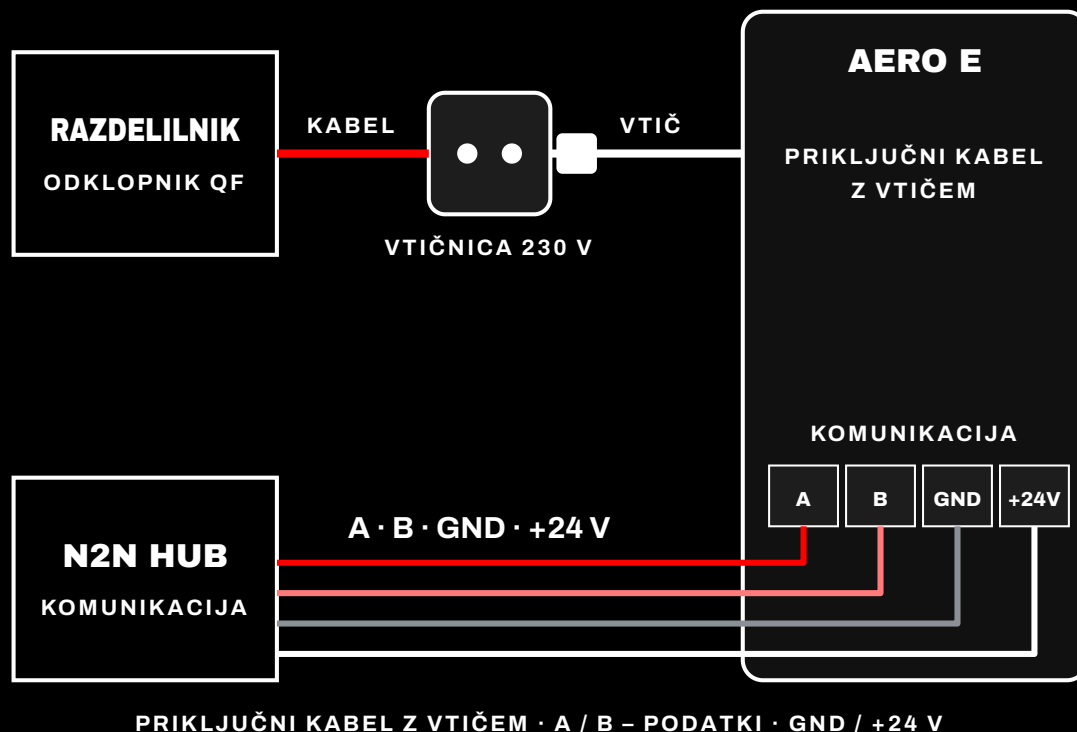


Kondenzata nastane malo, predvsem ob močnem mrazu. Izpust Ø18 mm na dnu naprave pa vedno priključite na kanalizacijo.

IZPUST IZ NAPRAVE	Ø18 mm
PADEC	min. 3°
SIFON	suhi
PRIKLJUČITEV	kanalizacija

- V bližini naprave pripravite odtok v kanalizacijo.
- Cevka do sifona mora ves čas potekati navzdol – brez dviganja in pregibov.
- Ne priključujte brez sifona – naprava bi vsesavala neprijetne vonjave iz kanalizacije.
- V neogrevanem prostoru odvod izolirajte, da ne zmrzne.

06 · ELEKTRIKA

ELEKTRIČNA
PRIKLJUČITEV

Naprava je dobavljena s priključnim kablom z vtičem – zadošča pripraviti vtičnico 230 V ob napravi in komunikacijski kabel od N2N HUB.

Tokokrog vtičnice mora izvesti pooblaščen električar.

	AERO E350	AERO E550
Napajanje	vtičnica 230 V	vtičnica 230 V
Moč (maks.)	1263 W	1746 W
Odklopnik	B10	B16
Kabel do vtičnice	CYKY-J 3×1,5	CYKY-J 3×2,5
Kabel do N2N HUB	J-Y(St)Y 2×2×0,8	J-Y(St)Y 2×2×0,8

- Vtičnico 230 V namestite največ 1 m od naprave, na ločen odklopnik.
- Od naprave do N2N HUB pripravite oklopljen komunikacijski kabel (A, B, GND, +24 V).
- Komunikacijski kabel pustite ob napravi z rezervo pribl. 1 m.