

PËRGATITJA E OBJEKTIT

PËRMASAT, VENDOSJA DHE PËRGATITJA

Material për projektuesin dhe kantierin: ku të vendoset njësia, çfarë përmasash dhe hapësire kërkon dhe çfarë duhet përgatitur para montimit – kanalet, shkarkimi i kondensatit dhe instalimi elektrik.

01 VENDOSJA E NJËSISË**03** PËRMASAT AERO E550**05** SHKARKIMI I KONDENSATIT**02** PËRMASAT AERO E350**04** LIDHJA E KANALEVE**06** LIDHJA ELEKTRIKE

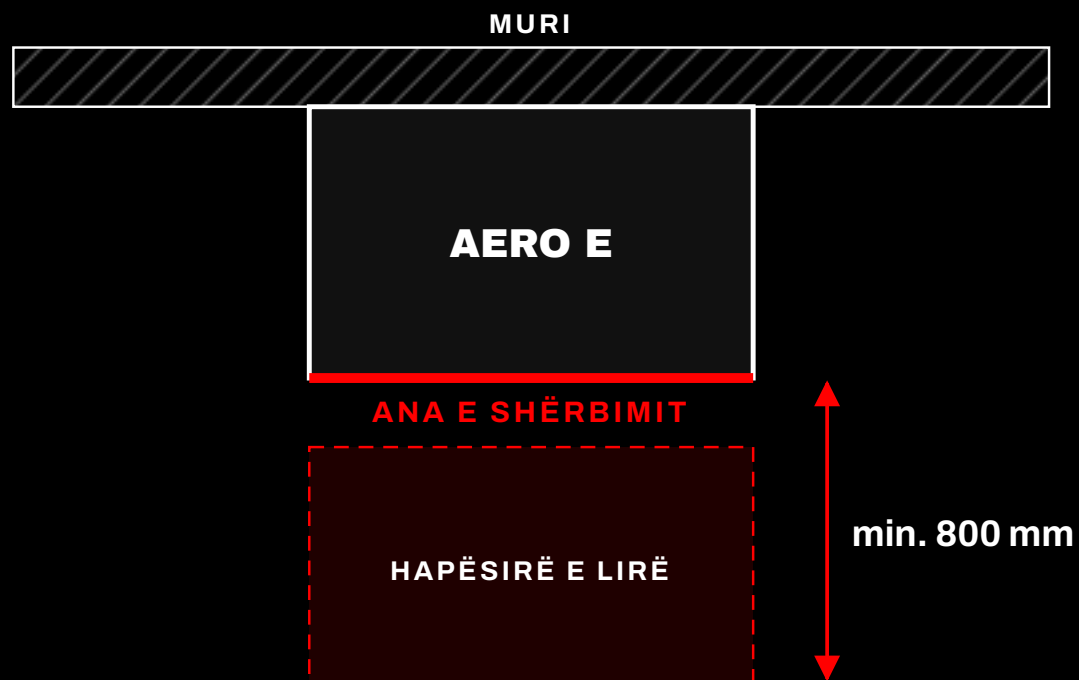
NJËSI REKUPERIMI

AERO E

E350 · E550 · L / R

DESIGNED BY N2N IN SLOVAKIA

01 · VENDOSJA

VENDOSJA
E NJËSISË

Njësia montohet brenda ndërtesës – në mur ose në dysHEME. Para anës së shërbimit duhet të mbetet hapësirë e lirë për ndërrimin e filtrave dhe shërbimin.

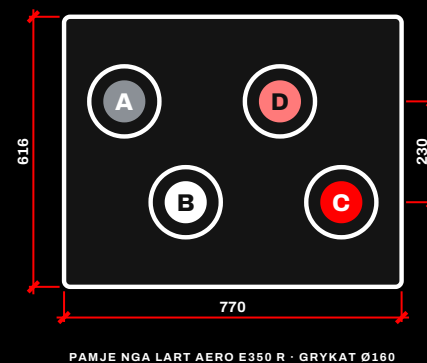
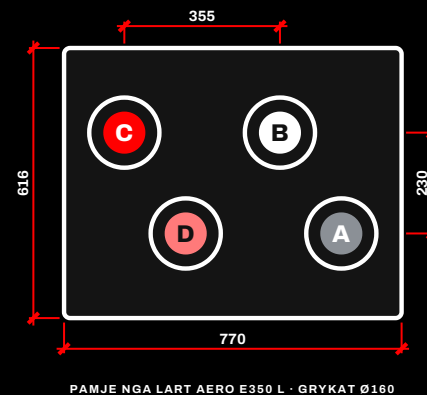
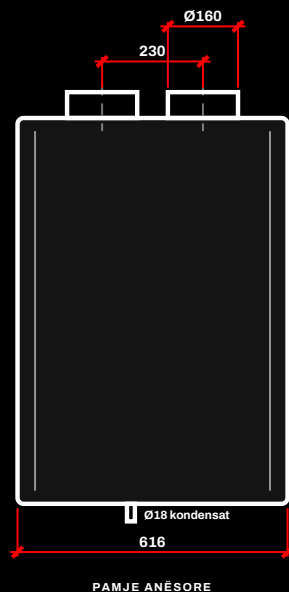
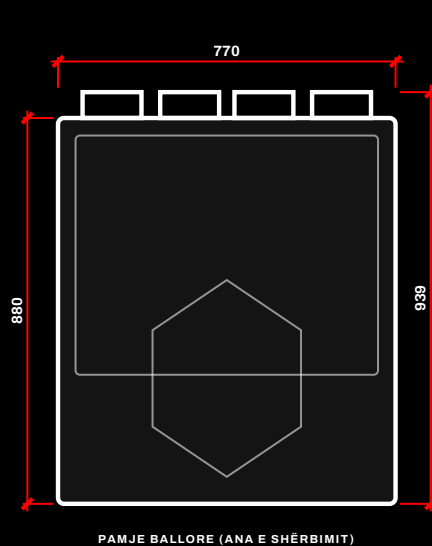
HAPËSIRA PARA ANËS SË SHËRBIMIT	min. 800 mm
TEMPERATURA NË DHOMË	+1 deri në +40 °C
LAGËSHTIA NË DHOMË	maks. 60 %
PESHA E350 / E550	26 / 55,5 kg
MONTIMI	mur ose dysHEME

- Muri duhet të mbajë peshën e njësisë – te muret e lehta ndarëse montojeni në dysHEME.
- Vend i përshtatshëm: dhomë teknike, depo, papafingo me temperaturë mbi +1 °C.
- Mos e vendosni pranë dhomave të gjumit – ndajeni njësinë të paktën me një derë.
- Në vendin e montimit siguroni sinjal Wi-Fi.

02 · PËRMASAT

PËRMASAT
AERO E350

Përmasat në mm. Lartësia me grykat 939 mm, grykat Ø160 mm.
Versioni L ose R ndryshon vetëm radhën e grykave – zgjidheni sipas shtrirjes së kanaleve.

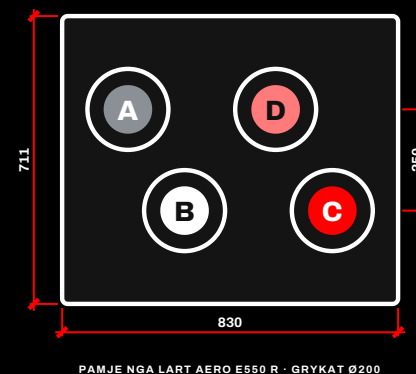
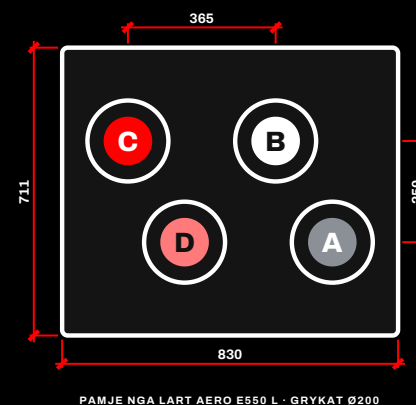
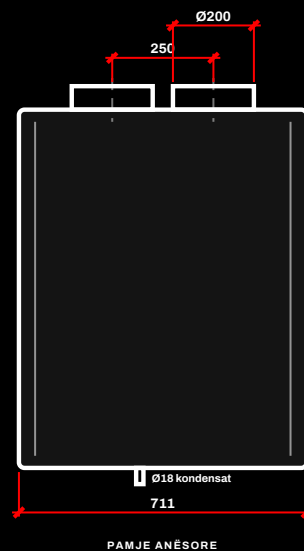
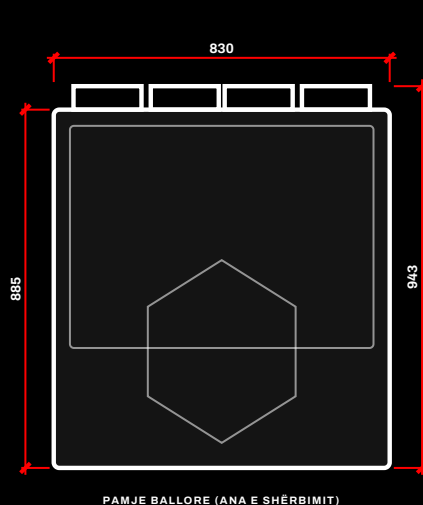


A shkarkim · B i jashtëm · C furnizim · D nxjerrje

03 · PËRMASAT

PËRMASAT
AERO E550

Përmasat në mm. Lartësia me grykat 943 mm, grykat Ø200 mm.
Versioni L ose R ndryshon vetëm radhën e grykave – zgjidheni sipas shtrirjes së kanaleve.



A shkarkim · B i jashtëm · C furnizim · D nxjerrje

04 · KANALET

LIDHJA E
KANALEVE

GRYKA	AJRI	KU ÇON
A	Shkarkim	jashtë në fasadë / çati
B	I jashtëm	nga fasada / çatia
C	Furnizim	në dhomat e banimit
D	Nxjerrje	nga kuzhina, banjo, WC

Në çdo grykë lidhet një kanal i veçantë. Para grykave lini segmente të drejta për të zvogëluar humbjet e presionit dhe zhurmën.

DIAMETRI I GRYKAVE E350 Ø160 mm

DIAMETRI I GRYKAVE E550 Ø200 mm

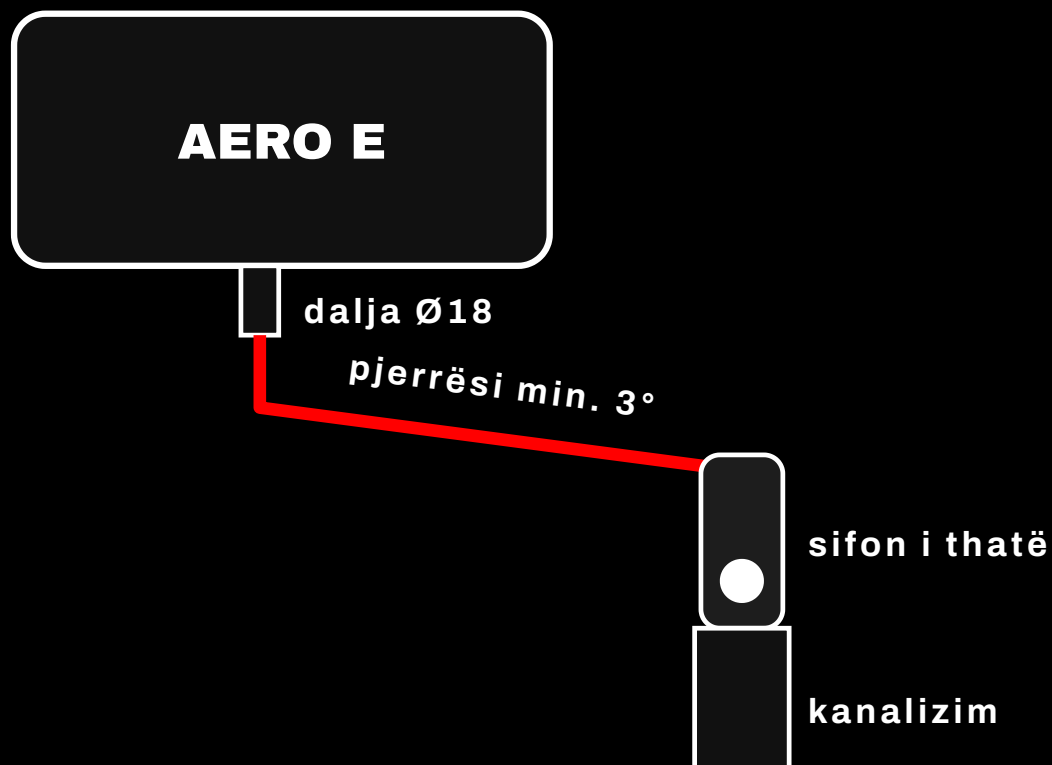
SEGMENT I DREJTË – HYRJE min. 1 x D

SEGMENT I DREJTË – DALJE min. 3 x D

- Kanalet A dhe B (ajri i jashtëm dhe i shkarkimit) izolojini termikisht dhe me barrierë avulli në të gjithë gjatësinë.
- Vendosni thithjen dhe shkarkimin në fasadë sa më larg njëri-tjetrit, që ajri i shkarkimit të mos thithet përsëri.
- Mos e vendosni thithjen pranë koshave të mbeturinave, oxhakut apo vendparkimit.
- Përgatitni kalimet nëpër mur me diametrin e grykës.

05 · KONDENSATI

SHKARKIMI I KONDENSATIT

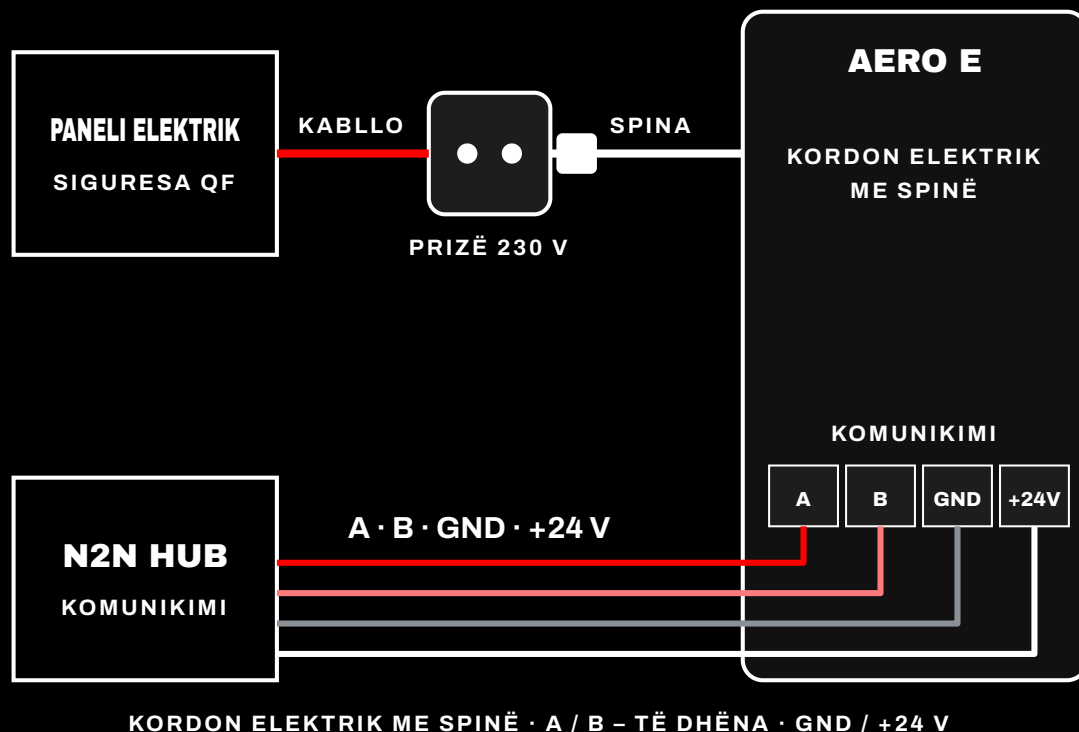


Krijohet pak kondensat, kryesisht gjatë ngricave të forta. Megjithatë, daljen Ø18 mm në fund të njësisë lidheni gjithmonë me kanalizimin.

SHKARKIMI NGA NJËSIA	Ø18 mm
PJERRËSIA	min. 3°
SIFONI	i thatë
LIDHJA	kanalizim

- Pranë njësisë përgatitni një shkarkim në kanalizim.
- Tubi drejt sifonit duhet të shkojë vazhdimisht poshtë – pa ngjitje dhe përkulje.
- Mos e lidhni pa sifon – njësia do të thithte erëra nga kanalizimi.
- Në ambient të pangrohur izolojeni shkarkimin që të mos ngrijë.

06 · ELEKTRIKE

LIDHJA
ELEKTRIKE

Njësia furnizohet me kordon elektrik me spinë – mjafton të përgatitet një prizë 230 V pranë njësisë dhe një kablo komunikimi nga N2N HUB. Qarku i prizës duhet të realizohet nga një electricist i licencuar.

	AERO E350	AERO E550
Furnizimi me energji	prizë 230 V	prizë 230 V
Fuqia (maks.)	1263 W	1746 W
Siguresa	B10	B16
Kablo te priza	CYKY-J 3×1,5	CYKY-J 3×2,5
Kablo te N2N HUB	J-Y(St)Y 2×2×0,8	J-Y(St)Y 2×2×0,8

- Vendosni prizën 230 V deri në 1 m nga njësia, me siguresë të veçantë.
- Nga njësia deri te N2N HUB përgatitni kablo komunikimi të mbrojtur (A, B, GND, +24 V).
- Kabllon e komunikimit lëreni pranë njësisë me rezervë rreth 1 m.