

## Lesa, Novara

### Jedinstvena vila koja sintetizira bitnost i održivost

ZNAČAJKE GRAĐEVINE	
Vrsta zgrade	Stambena kuća
Vrsta zahvata	Novogradnja
Broj stambenih jedinica	1
Neto površina	300 m <sup>2</sup>
Prosječna visina prostorija	2,7 m
Energetski razred stambene jedinice	A4
Energetski razred hlađenja / Klimatska zona	E

SPECIFIKACIJE SUSTAVA	
Izvor energije	Električna energija
Tehnologija generatora topline	Dizalica topline
Vrsta sustava grijanja	Podno grijanje
Vrsta klimatizacijskog sustava	Ventilokonvektori
Snaga fotonaponskog sustava	10,4 kW

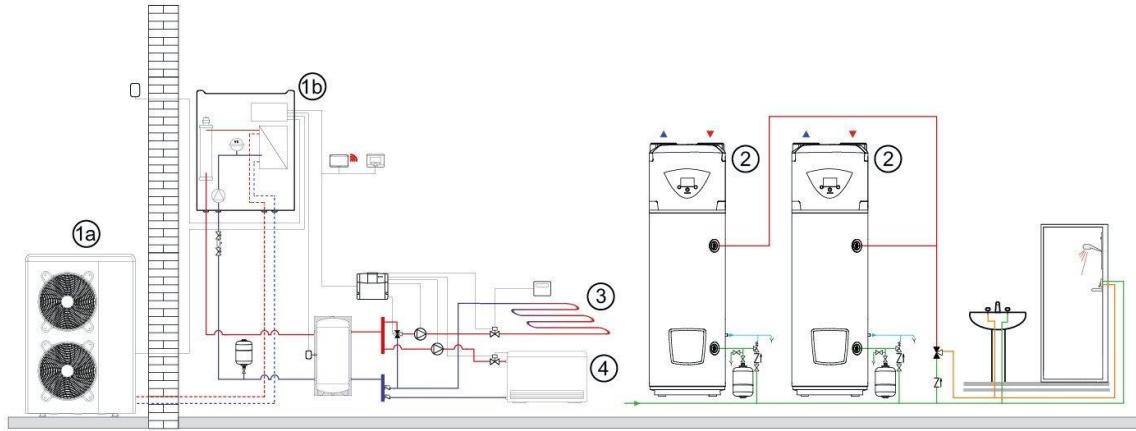
### Opis instalacije sustava

ŽIVOTNI KONTEKST
Smještena na obali jezera Maggiore, u Lesi u pokrajini Novara, izgrađena je vila čije jedinstvene karakteristike obuhvaćaju okolni prirodni krajolik, sintetizirajući bitnost i održivost u svom obliku.

IDEJA PROJEKTA
Projektua je ideja uključivala stvaranje visokoučinkovitog i održivog sustava koji se sastoji od dizalice topline u kombinaciji sa solarnim panelima za proizvodnju potrošne tople vode.

PROVEDBA PROJEKTA
Najpogodnijim se izborom pokazala dizalica topline Nimbus Plus 110 S-T koja se sastoji od unutarnjeg hidrauličkog modula i vanjske jedinice. Kombinacija s dva sustava, dizalice topline Nuos Plus 250 i bojlerom jamči stalnu i učinkovitu proizvodnju potrošne tople vode, prema potrebama korisnika. Nadalje, sustavom upravlja Sensys NET termostat, koji omogućuje učinkovito upravljanje sustavom, čak i daljinu putem Ariston NET aplikacije.

## INSTALACIJSKA SHEMA



### LEGENDA:

1. Nimbus Plus S NET  
1a – vanjska jedinica  
1b – unutarnja jedinica
2. Nuos Plus 250
3. Zona grijanja
4. Zona hlađenja

## **POVRATNE INFORMACIJE**

### **Ing. Brustia Riccardo – Dizajner**

Kako ste pronašli Ariston proizvode?

Suradnja s Aristonom bila je ugodno iznenadenje. U početnoj fazi projekt bio u suradnji s drugim brandom, a zatim, tijekom prerade projekta, odabir Aristonovih proizvoda bio je pobjednički, jer sam bio posebno zadovoljan i proizvodima i pruženom stručnom podrškom.

### **Fornara Mauro – Instalater**

Već godinama ugrađujemo proizvode Ariston i vjerujemo u ovu tvrtku. Odabrali smo ga jer se radi o talijanskoj tvrtki čiji proizvodi imaju odličan povrat i izvrstan omjer cijene i kvalitete; proces instalacije i rada nije komplikiran, a korištenje i upravljanje od strane krajnjih kupaca također su intuitivnije i jednostavnije od drugih proizvoda na tržištu.

Nadalje, osjećamo posebnu podršku same tvrtke i lokalne agencije, koji su uvijek prisutni za sve potrebe. Pomoćni centar Ariston također nam pruža značajnu pomoć, posebice u slučaju nedoumica tijekom montaže ili rješavanja eventualnih problema nakon obavljenih radova.