

# INTERION

## ATAG

### HYBRIDE VERWARMEN ZONDER BUITENUNIT

ATAG Interion: De hybride warmtepomp voor onder het Nederlandse dak. Geen buitenunit, geen aanpassingen in de meterkast, geen ruimteproblemen. Gewoon op zolder, bij de CV-ketel. Perfect voor de voor bestaande rij-, hoek- en twee-onder-één kapwoningen.

Interion maakt verduurzamen op schaal mogelijk met minder regels en meer installatiegemak: Plaatsing kan vaak in één dag met weinig overlast. Bewoners profiteren van duurzame warmte zonder zichtbaar buitendeel en nauwelijks geluid.

Bijzonder aspect van de Interion is de hoeveelheid koudemiddel R290. Met een vulling van slechts 150 gram zijn veiligheidsmaatregelen in de ruimte, waar de Interion wordt geplaatst, niet nodig.

#### PRESTATIES

- ▶ COP 4,2
- ▶ Max. vermogen 3.7kW (+7/35°C)
- ▶ Modulerende compressor en ventilator
- ▶ R290 koudemiddel

#### COMFORT

- ▶ Geschikt voor zoneregeling mbv ATAG One Zone

- ▶ Open Therm geschikt
- ▶ Stille werking

#### INSTALLATIE EN UITRUSTING

- ▶ Luchtaanvoer via dakdoorvoer
- ▶ Toepasbaar in bestaande bouw
- ▶ Geen buitenunit nodig
- ▶ Eenvoudig te installeren
- ▶ Geen meterkast aanpassing nodig



GEEN  
BUITENUNIT

MINDER REGELS  
EN GEDOE BUITEN

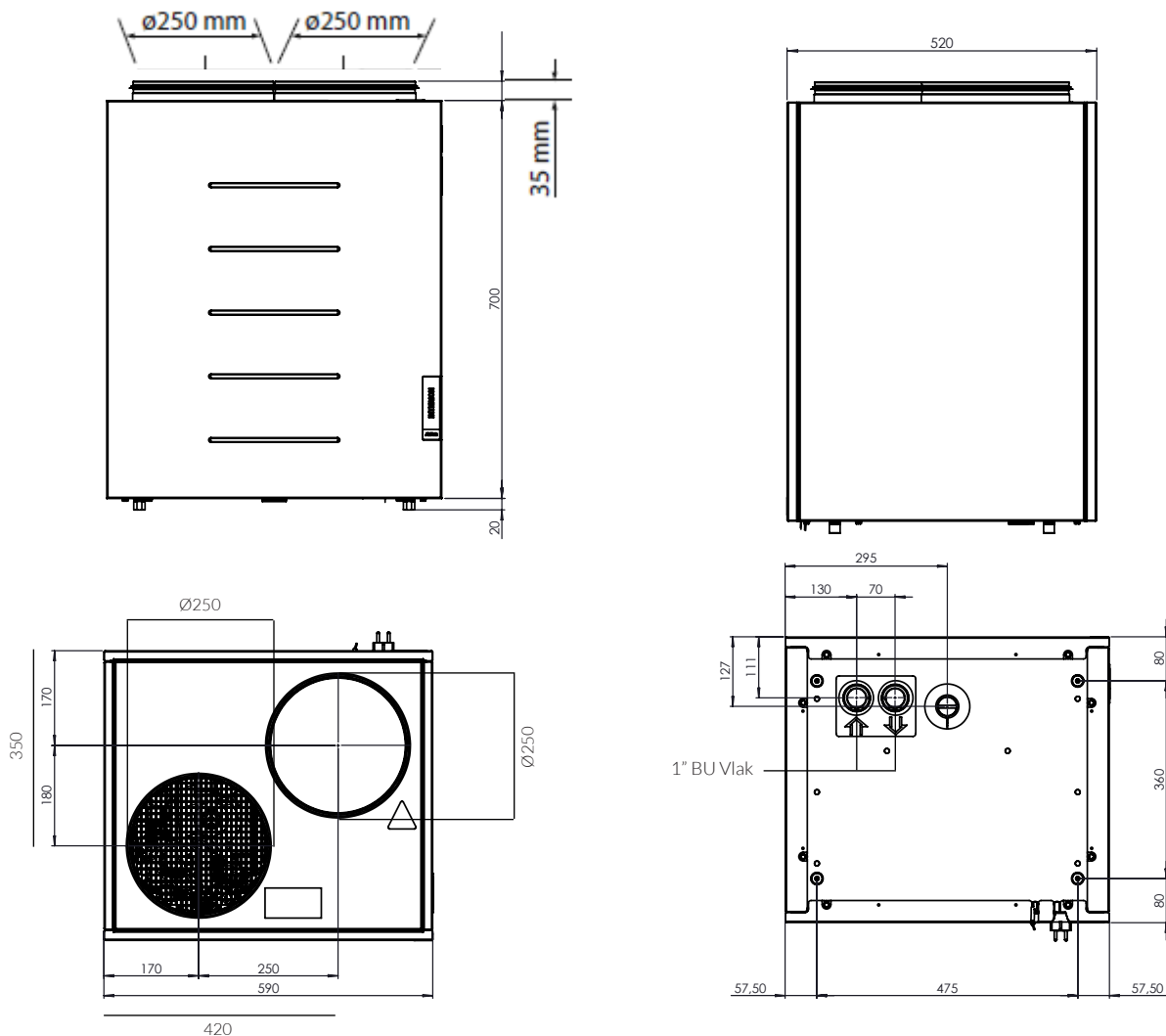
VEILIG MET R290  
KOUDEMIDDEL

WERKT  
UITSTEKEND  
SAMEN MET DE  
ATAG IQ  
CV-KETEL

### VAN PRODUCTKENMERK NAAR VOORDEEL

Productkenmerk	Voordeel
Geen buitenunit	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Geen vergunning nodig</li> <li>▶ Geen gedoe over geluid met burens en gemeente</li> </ul>
Installatie op zolder (bij cv-ketel)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Snelle en betaalbare installatie zonder grote verbouwingen</li> </ul>
Laag vermogen met modulatiebereik 0,8-4kW	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Geschikt voor bestaande rij-, hoek-, en twee-onder-één kapwoningen</li> <li>▶ Moduleert ver terug, gaat niet pendelen met als resultaat een lange levensduur van het toestel</li> </ul>
Geen 3-fase aansluiting nodig	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Meterkast aanpassing en verzwarende netaansluiting overbodig</li> </ul>
Hoge bijdrage aan verduurzaming	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Directe impact op CO<sub>2</sub>-reductie</li> <li>▶ Draagt bij aan goed duurzaamheidsdoelen (bijv. STEP, NOM, BENG)</li> <li>▶ Lagere energielasten</li> <li>▶ Extra labelstap mogelijk</li> </ul>
Snel geïnstalleerd	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Minder overlast en sneller meerdere woningen verduurzamen</li> <li>▶ Geen wachttijden voor verzwarende elektriciteitsnet</li> </ul>

## AFMETINGEN



## BELANGRIJKE TECHNISCHE SPECIFICATIES\*

Max. verwarmingsvermogen bij +7/35°C	kW	3,7
Nom. verwarmingsvermogen bij +7/35°C	kW	2,7
COP bij +7/35°C volgens EN 14511		4,2
Nom. verwarmingsvermogen bij -7/35°C	kW	2,6
COP bij -7/35°C volgens EN 14511		2,9
Koudemiddelvulling R290	kg	0,15
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming bij 55°C (range A+++ / D)		A+ →
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming bij 35°C (range A+++ / D)		A++ →
Nominale stroom	A	6
Maximale stroom	A	6,9

Artikelnummer	
INTERION	4156023

Afzekering (traag)	A	10-C
Aansluit spanning	V	230
Geluidsvermogen binnen (A7/W55 deellast)	dB(A)	48
Geluidsvermogen binnen (A7/W35 maximaal)	dB(A)	56
Elektrische voeding		1-fase
Hoogte	cm	70
Breedte	cm	59
Diepte	cm	52
Gewicht	kg	65

\* De volledige en recente technische specificaties zijn terug te vinden op de website