

# NUOS PLUS WIFI NEW

ENERGIEKLASSE

A<sup>+</sup>



## BESPARINGEN EN PRESTATIES

- / Energiebesparing van 80 % tegenover het verbruik van een klassieke elektrische boiler
- / Hoogste energie-efficiëntieklasse: A+.
- / Het toestel verbruikt heel weinig energie
- / Hoogste COP op de markt: de NUOS PLUS biedt een COP van 3,35 bij 7 °C volgens norm EN 16147\*
- / Recordopwarmtijd: minder dan 6 uur, zelfs bij -10 °C tijdens de daluren
- / Ruime werkingstemperatuur van het toestel: van -10 °C tot +42 °C
- / Max. watertemperatuur met warmtepomp tot 62°C

## COMFORT EN BESCHIKBAARHEID VAN SANITAIR WARM WATER

- / Tot 336 liter sanitair warm water van 40 °C\* beschikbaar
- / Gebruiksvriendelijk dankzij het intuïtieve bedieningspaneel
- / 7 vooraf geprogrammeerde gebruiksmodi: Comfort, Green, Boost, Fast, Program, Holiday, I-Memory
- / 'Silent'-functie: vermindert eventuele geluidshinder met de helft

## BETROUWBAAR EN DUURZAAM

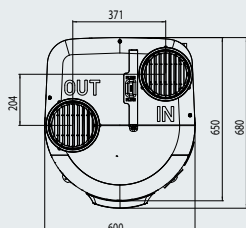
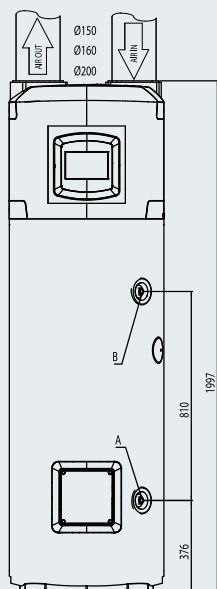
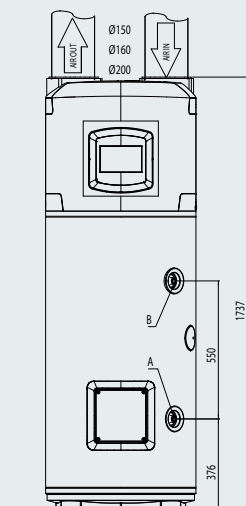
- / Kuip van geëmailleerd staal
  - / Dubbele bescherming tegen corrosie: een actieve anode en een magnesium anode
  - / Steetiet weerstand: vervanging van de weerstand zonder de kuip te moeten ledigen
- ## GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN
- / Compatibel met dag/nachtschakelaar: ideaal bij de vervanging van een elektrische boiler, geen wijziging van de elektriciteitskast vereist
  - / Verplaatsbaar in verticale of horizontale positie (max. 3 uur)
  - / Luchtafvoer bovenaan voor een beperkte plaatsinname
  - / Mogelijkheid tot aansluiting op omgevingslucht of buitenlucht

\* NUOS PLUS 250L

## AFMETINGEN

200 L

250 L



## PRESTATIES

200

250

|                                         |        |                                                 |      |
|-----------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|------|
| Inhoud                                  | L      | 200                                             | 250  |
| Installatie                             |        | Staand model                                    |      |
| Corrosie bescherming                    |        | Pro-Tech anode + magnesium anode <sup>(1)</sup> |      |
| Aansluiting waterzijdig                 |        | 3/4" M                                          |      |
| Opwarmtijd                              | u: min | 3:59                                            | 5:23 |
| V40 (standaard bij 55°C)                | L      | 256                                             | 336  |
| Gewicht                                 | Kg     | 90                                              | 95   |
| Maximale watertemperatuur met weerstand | °C     | 75 (65 fabrieksregeling)                        |      |
| Werkings temperatuur                    | °C     | -10°C tot +42°C                                 |      |
| Geleverd vermogen                       | W      | 2326                                            | 2430 |
| Gemiddeld opgenomen vermogen            | W      | 700                                             | 700  |
| COP** (EN 16147)                        |        | 3,10                                            | 3,35 |
| Koelvloeistof                           |        | R134 A                                          |      |
| Werkdruk                                | Kg     | 1,3                                             |      |
| Vermogen weerstand                      | W      | 1500 + 1000                                     |      |
| Spanning / Max. vermogen                | v/W    | 220-240 monofazig / 2500                        |      |
| Frequentie                              | Hz     | 50                                              |      |
| IP-beschermingsklasse                   | IP     | IPX4                                            |      |
| Luchtdebiet (automatisch)               | m³/u   | 650                                             |      |
| Statische druk                          | Pa     | 230                                             |      |
| Geluidsdruk op 2 m                      | dB(A)  | 55                                              |      |
| Min. volume lokaal (***)                | m³     | 30                                              |      |
| Min. plafond hoogte (vrije uitlaat)     | mm     | 1940                                            | 2200 |

## NUOS PLUS



ErP klasse

A+

A+

Tap profiel

L

XL

REFERENTIE BESTELLING

3069775

3069776

(\*\*) Waarden verkregen met lucht van 7°C en een relatieve vochtigheid van 87%, ingangstemperatuur koud water 10°C en ingestelde temperatuur 55°C (EN 16147).

(\*\*\*) Bij installatie zonder luchtbuis. (1) De magnesium anode moet de kuip beschermen gedurende max. 30 dagen tussen het vullen met water en de indienstneming. Verplichte waterkwaliteit: hardheid 15°, pH tussen 7 en 9.