# Introductie
# Avanta Ace

# Welkom

# Van Remeha Avanta naar Remeha Avanta Ace

Kennismaking

# Remeha **Avanta**

# Remeha **Avanta**

Avanta decennia lang
een vetrouwd begrip.
remeha
AVANTA
Iedere straat in Nederland
heeft een Avanta.
BDR THERMEA GROUP

**NIEUW** Remeha Avanta Ace

# Avanta Ace bewijst dat het nog beter kan

**De nieuwe generatie** met innovatieve en commerciële kansen

BDR THERMEA GROUP

remeha

# Achtergrond en eigenschappen

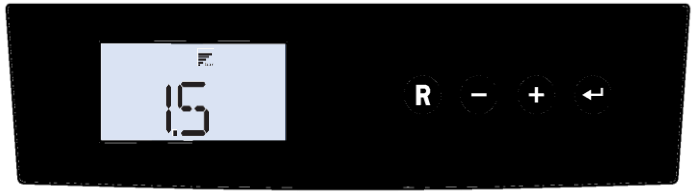
- Avanta Ace = opvolger Avanta
  - de techniek heeft niet stil gestaan
  - mogelijkheden binnen de techniek groeien
- Nieuwe ketelopzet
  - productsimplificatie
  - standaardisatie

# Achtergrond en eigenschappen

- Nieuw besturingsplatform eSmart Inside (→Ace)

Avanta Ace

- Bediening vergelijkbaar met Tzerra Ace




Tzerra Ace

# Achtergrond en eigenschappen

- Nieuw en opvallend asymmetrisch design
- Bestemd voor:
  - projectenmarkt
  - onderkant particuliere markt

# Achtergrond en eigenschappen

- Herkenbaar als Avanta m.n. door de RVS warmtewisselaar
  - nieuwe versie met verbeterde voorplaat

- Toekomstbestendige hydraulische aansluitingen
  - minder leidingconflicten

# Achtergrond en eigenschappen

- Gaskeur CW3 - CW4 - CW5
  - CW4 & CW5 ook als CCS met eTwist

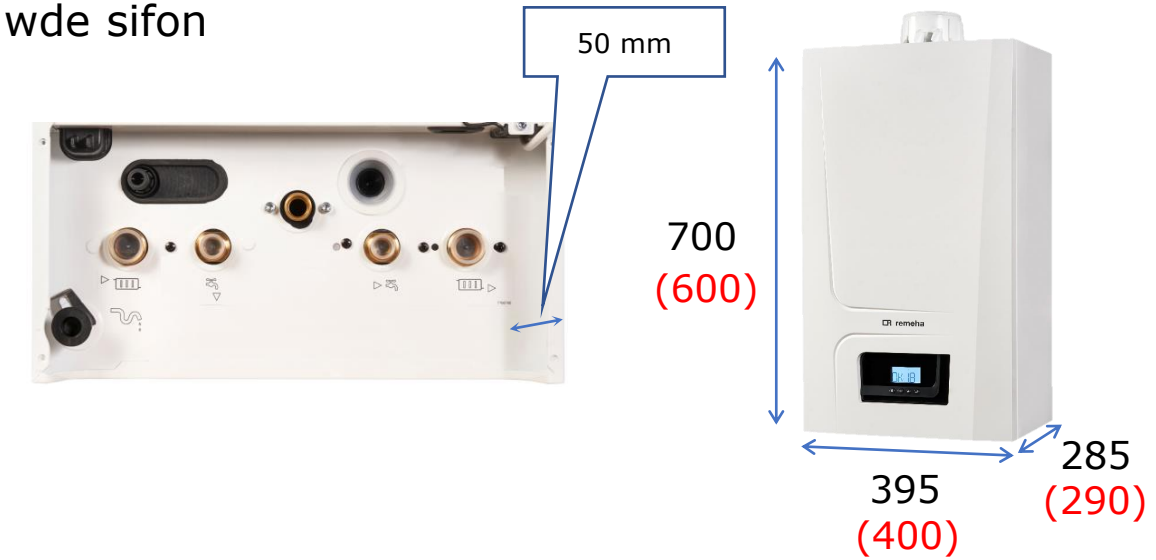
- Specifiek warmwater debiet

| | 60° | 40° | |
|---|---|---|---|
| • CW3 | 6,9 | 11,5 | l/min |
| • CW4 | 8,0 | 13,4 | l/min |
| • CW5 | 10,3 | 16,7 | l/min |

±10% meer l/min

# Achtergrond en eigenschappen

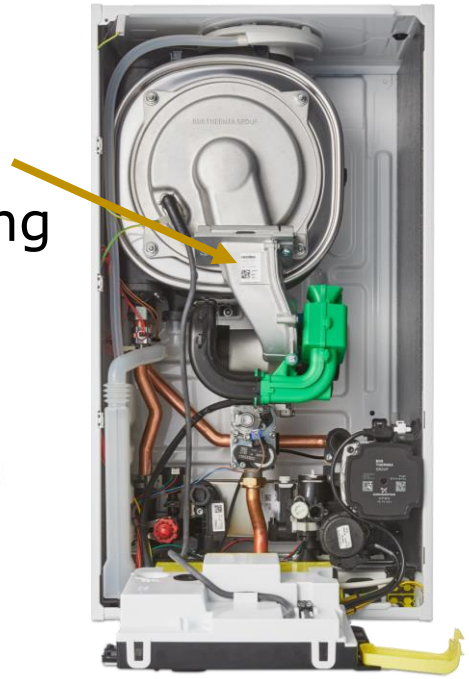
- Afmetingen (HxBxD): 700x395x285 mm
  - aansluitingen 50 mm verdiept achter de bemanteling, dus netto hoogte +50 mm t.o.v. Avanta
  - ingebouwde sifon




(Afmetingen Avanta)

# Achtergrond en eigenschappen

- Geïntegreerde terugslagklep
  voor overdruk CLV en WTW-koppeling
- Geschikt voor hoge drukuitvoering
- A, B, C servicemeldingen
- Gewicht iets lager dan Avanta

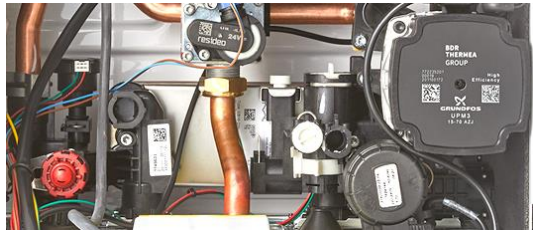


| | Avanta Ace | Avanta | |
|---|---|---|---|
| • CW3: | 23 | (24,4) | kg |
| • CW4: | 24,5 | (25,4) | kg |
| • CW5: | 25 | (27,7) | kg |

Reductie: 4 – 10%

# Achtergrond en eigenschappen

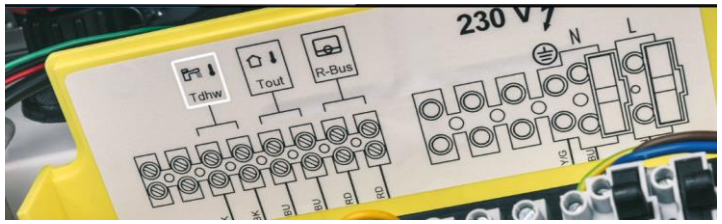
- Remeha maakt deel uit van de **BDR THERMEA** GROUP en dat biedt serieuze voordelen
  - Avanta Ace heeft beproefde onderdelen die al jaren worden toegepast binnen de Europese bedrijven
  - Het hydroblok bijvoorbeeld wordt al in honderdduizenden toestellen binnen de groep probleemloos toegepast



- Hydroblok is voorzien van een veerbelaste bypass

# Achtergrond en eigenschappen

- Geschikt voor R-bus, OpenTherm en Aan/Uit thermostaten
- Inbouwmogelijkheid voor een 1 positieprint
  - Voorbereid voor Remeha Connect
- Buitenvoeleraansluiting
  - Modulatie op basis van interne stooklijn mogelijk
- Geïntegreerde zonneboilerregeling
  - Tdhw is bij Ace combiketels ingang zonneboilersensor



# Achtergrond en eigenschappen

- Waterdruksensor voor digitale waterdrukuitlezing
  - Bij 0,8 bar → lage drukmelding;
  - bij 0,5 bar schakelt ketel uit
- Condens afvoerslang wordt standaard meegeleverd
- Klantvriendelijk display

- Geschikt voor L-gas, H-gas, Propaan en voor 20% waterstofbijmenging

# Achtergrond en eigenschappen

- Opvangbakje voor water uit luchttoevoer met afvoer naar sifon

- Ingebouwd veiligheidsventiel

- Aftapkraantje in ketel
  (afvoer via afvoer veiligheidsventiel)

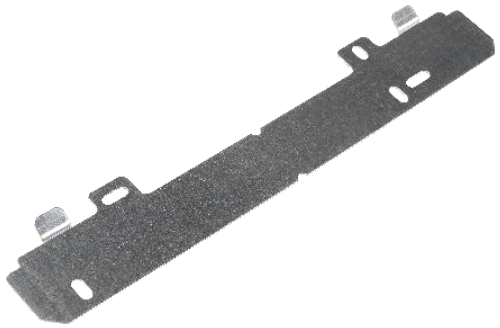
- Duidelijk gemarkeerde aansluitingen

# Achtergrond en eigenschappen

- Ophangoren aan bovenkant ketel,

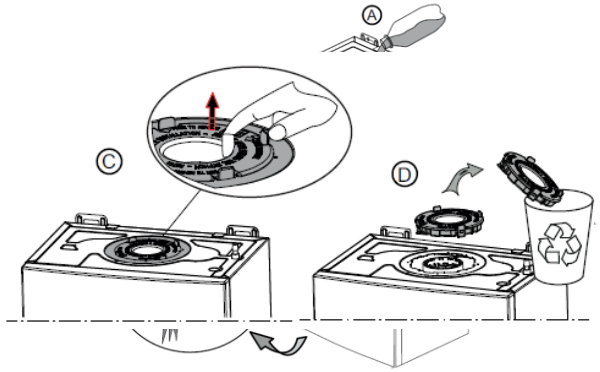
  maar voor het ophangen

  áán de ophangbeugel

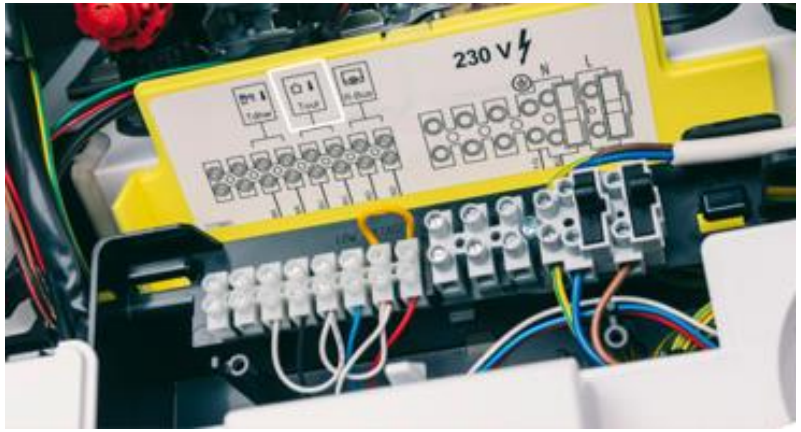


# Achtergrond en eigenschappen

- Sifonvulhulpje




- Elektrische aansluitingen eenvoudig toegankelijk



# Achtergrond en eigenschappen

- Minder uitvoeringen

**Avanta Ace:**

CW3 80-80
CW3 60/100

CW4 80-80
CW4 60/100

CW5 80-80
CW5 60/100

CW4 CCS eTwist 80-80
CW4 CCS eTwist 60/100

CW5 CCS eTwist 80-80
CW5 CCS eTwist 60/100

**Avanta:**

CW3 80-80
CW3 60/100

CW4 80-80
CW4 60/100

CW5 80-80
CW5 60/100

CW4 CCS iSense 80-80
CW4 CCS iSense 60/100

CW5 CCS iSense 80-80
CW5 CCS iSense 60/100

~~CW3 CLV 80-80~~
~~CW3 CLV 60/100~~

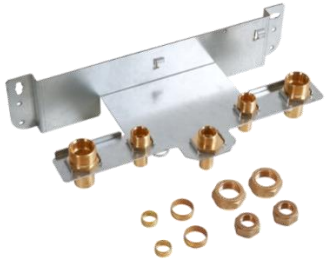
~~CW4 CLV 80-80~~
~~CW4 CLV 60/100~~

# Avanta Ace

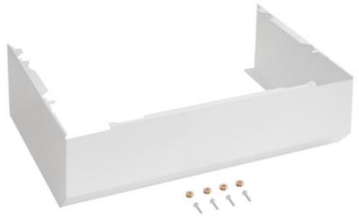
Accessoires

# Accessoires

- Eenvoudige en uitgebreide aansluitbeugel



- Afdekmantel (ook voor over aansluitbeugels)



# Accessoires

- Afstandframe voor leidingloop achter de ketels langs
  - bij het afstandframe behorende leidingset

- Buitentemperatuurvoeler

# Accessoires

- Concentrische en excentrische rookgasafvoer-/luchttoevoer adapters

- Concentrische 60/100 bocht voor directe montage op ketel

- Geveldoorvoerset 60/100

# Accessoires

- Expansievat (7 liter) in te bouwen in het toestel

# Accessoires

- Zonneboileraansluitsets
  (met en zonder mengventiel)
- Aansluitset WTW-koppeling
- Smart Service Tool
- Avanta verloopset
  (h+13 cm, links +3 cm)

# Accessoires

- Hulptool om de verdiept liggende aansluitingen gemakkelijker te kunnen bereiken

- Servicekoffer
- Ruimte regelaars (eTwist, iSense, qSense)

- GTW30 voor emailservice,
  Remeha Connect
  (montage in elektronica box)

# Prijsstelling

- Bruto prijs Remeha prijslijst

| Bestel informatie | Aventa Ace 24c CW3 | Avanta Ace 28c CW4 | Avanta Ace 28c CW4 Combi Comfort Systeem met eTwist | Avanta Ace 35c CW5 | Avanta Ace 35c CW5 Combi Comfort Systeem met eTwist |
|---|---|---|---|---|---|
| Bestelnummer uitvoering met excentrische 80-80 mm aansluiting | 7767346 | 7768361 | 7768363 | 7768362 | 7768364 |
| Bestelnummer uitvoering met concentrische 60/100 mm aansluiting | 7768356 | 7768357 | 7768359 | 7768358 | 7768360 |
| Bruto prijs prijslijst Remeha | € 1.334 | € 1.427 | € 1.617 | € 1.643 | € 1.833 |

- Netto ongeveer gelijk aan Avanta

# Alles nog een keer op een rij

# Introductie
# Avanta Ace

## Nog even binnen kijken

# Introductie Avanta Ace

**Hartelijk dank voor uw aanwezigheid**