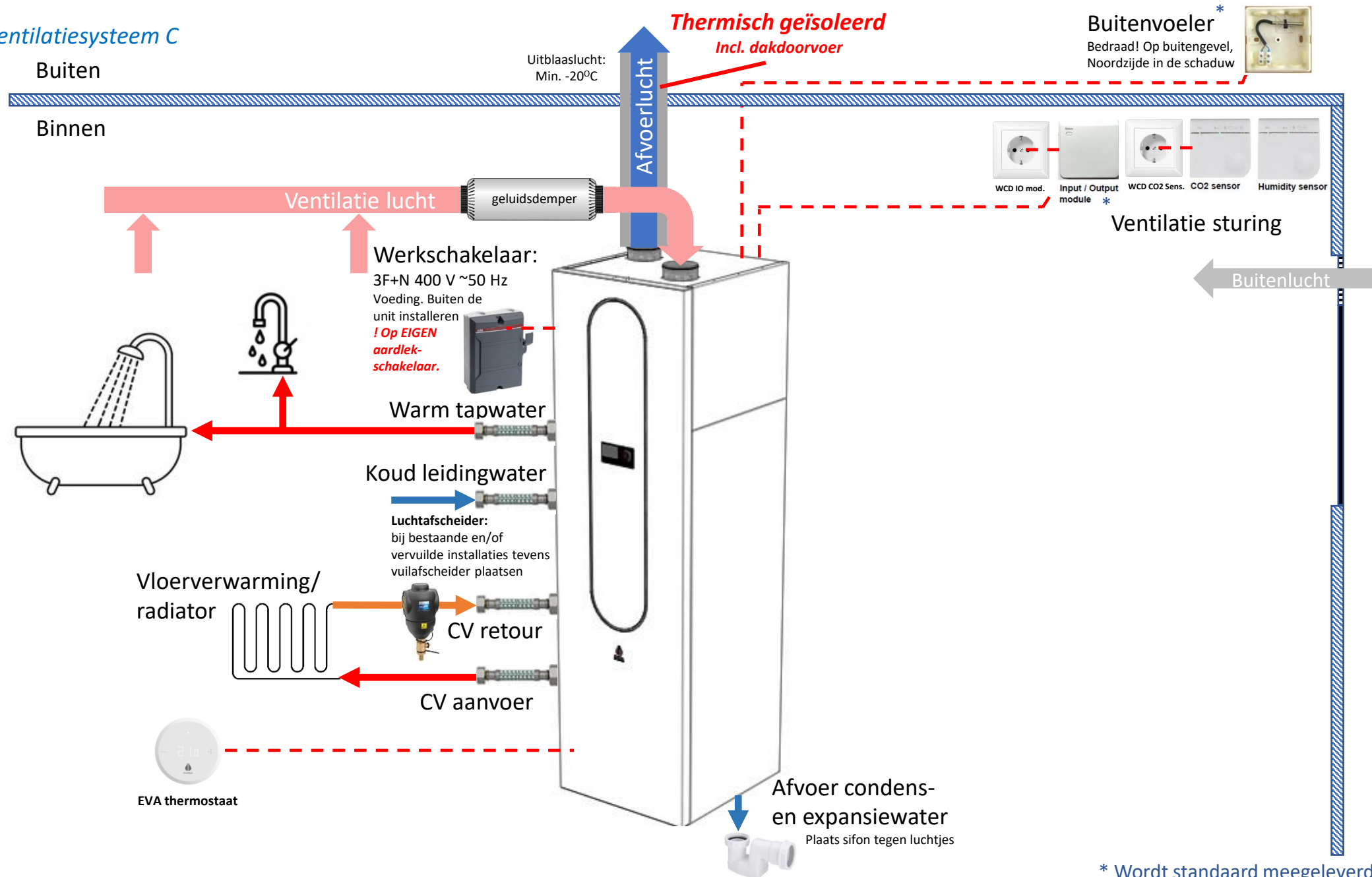


Modul-AIR Red + Kamerthermostaat: Verwarmen

Ventilatiesysteem C



* Wordt standaard meegeleverd

Modul-AIR Red + Zoneregeling: Verwarmen

Ventilatiesysteem C

Buiten

Binnen

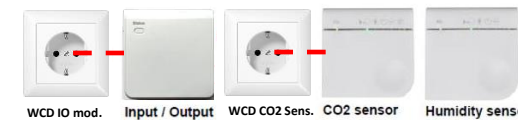
Uitblaaslucht:
Min. -20°C

Thermisch geïsoleerd

Incl. dakdoorvoer

Buitenvoeler*

Bedraad! Op buitengevel,
Noordzijde in de schaduw



Ventilatie sturing

Buitenlucht

Ventilatie lucht

geluidsdemper

Afvoerlucht

Werkschakelaar:

3F+N 400 V ~50 Hz

Voeding. Buiten de

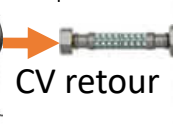
unit installeren
**! Op EIGEN
aardlek-
schakelaar.**



Warm tapwater

Koud leidingwater

Luchtafscheider:
bij bestaande en/of
vervuilde installaties tevens
vuilafscheider plaatsen



CV retour

CV aanvoer

**Vloerververming/
radiator**

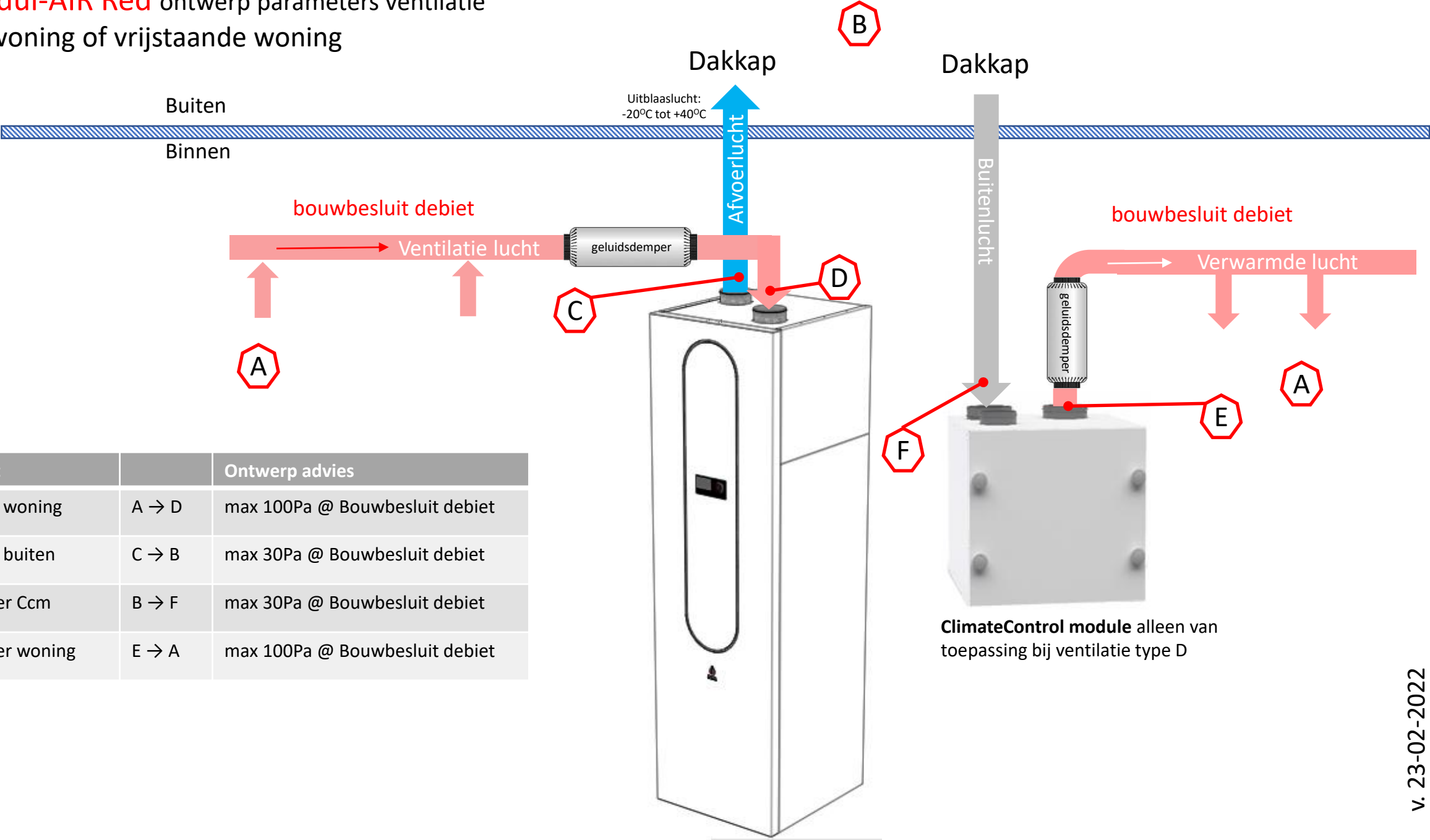
**Afvoer condens-
en expansiewater**

Plaats sifon tegen luchtjes

Comfortzone
zoneregelaar

* Wordt standaard meegeleverd

Modul-AIR Red ontwerp parameters ventilatie
Rij woning of vrijstaande woning

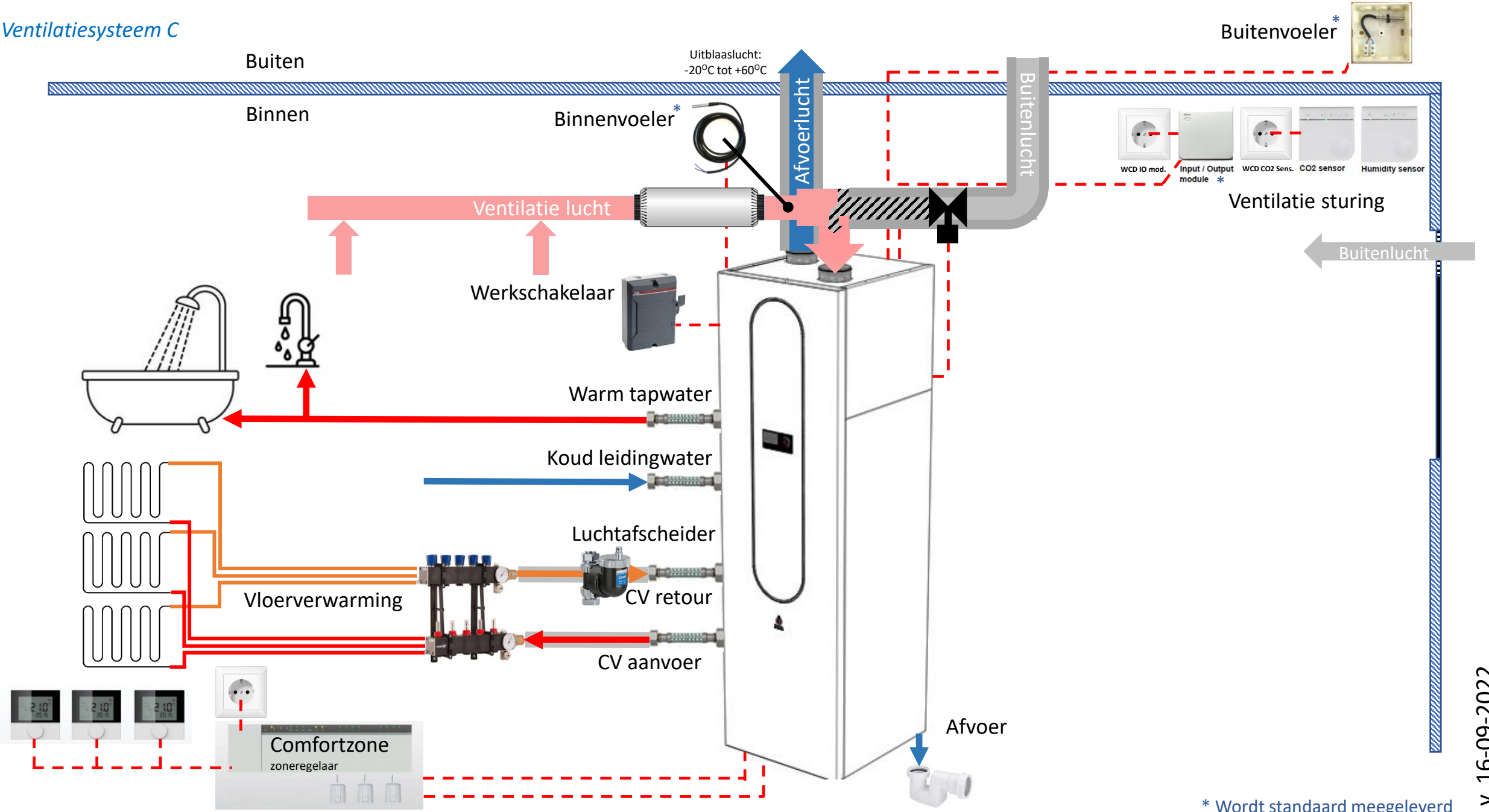


Traject		Ontwerp advies
Afvoer woning	A → D	max 100Pa @ Bouwbesluit debiet
Afvoer buiten	C → B	max 30Pa @ Bouwbesluit debiet
Aanvoer Ccm	B → F	max 30Pa @ Bouwbesluit debiet
Aanvoer woning	E → A	max 100Pa @ Bouwbesluit debiet

ClimateControl module alleen van toepassing bij ventilatie type D

Modul-AIR Blue: Verwarmen

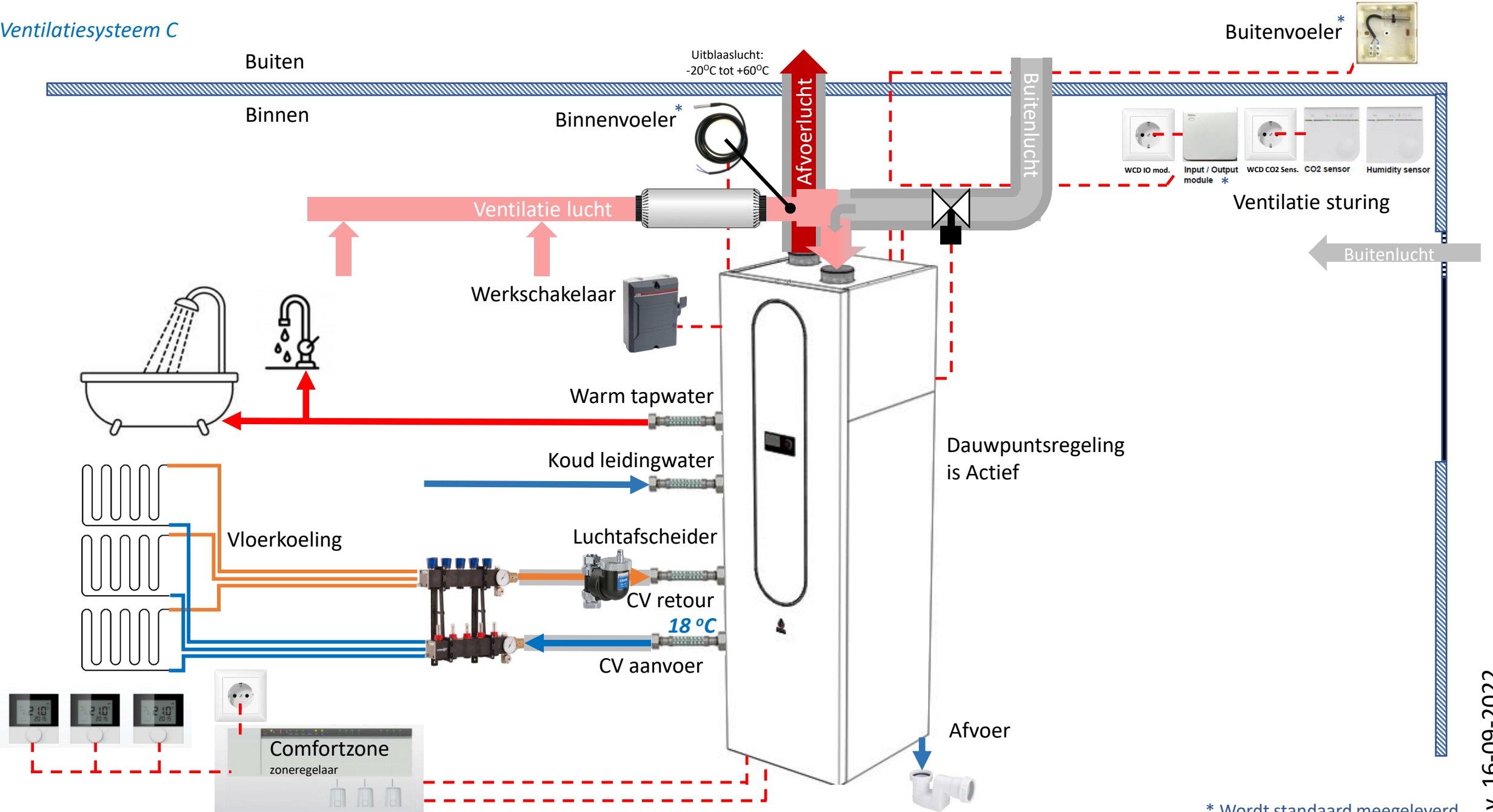
Ventilatiesysteem C



* Wordt standaard meegeleverd

Modul-AIR Blue: Niet condenserend koelen via de vloer

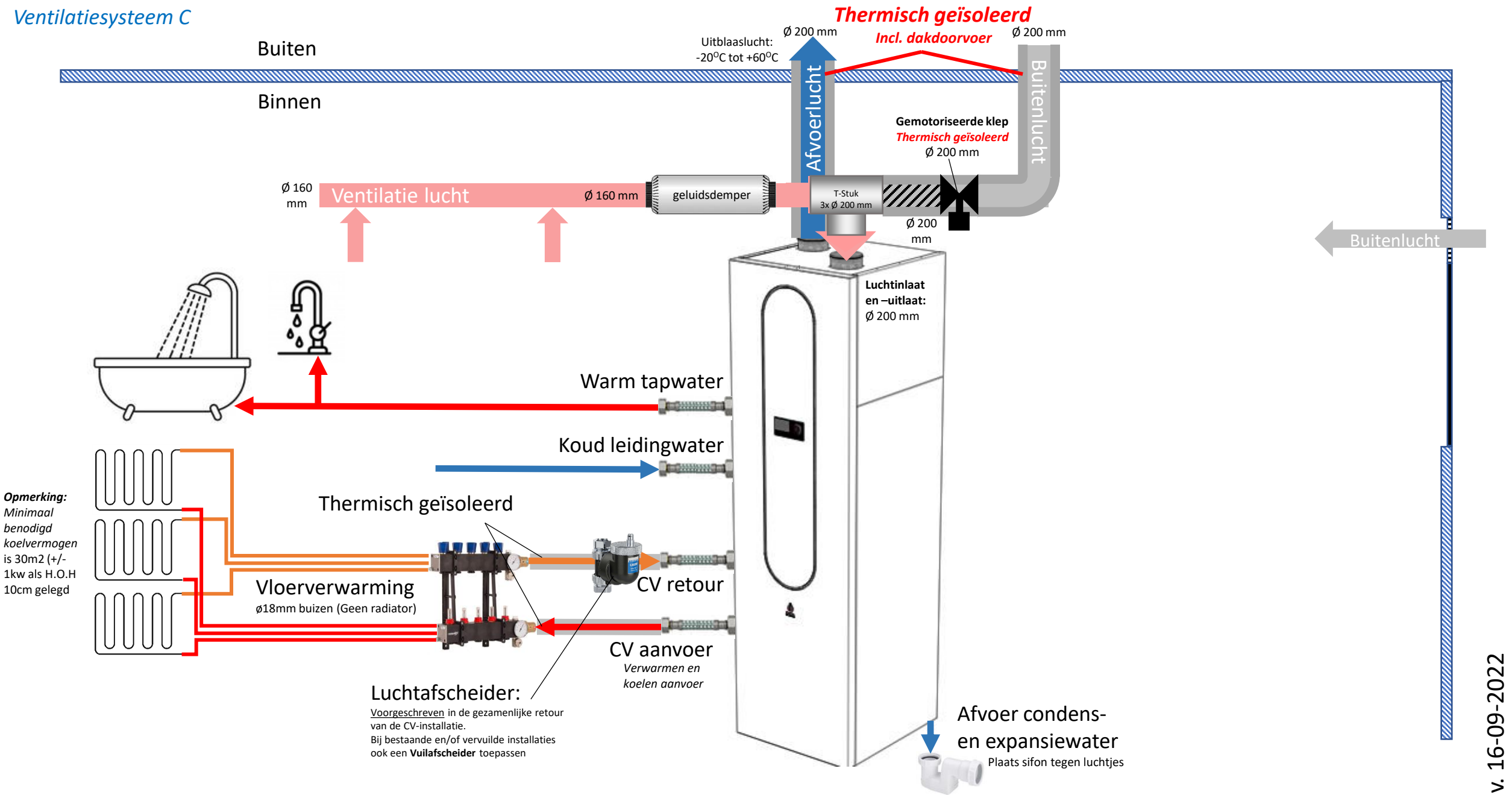
Ventilatiesysteem C



* Wordt standaard meegeleverd

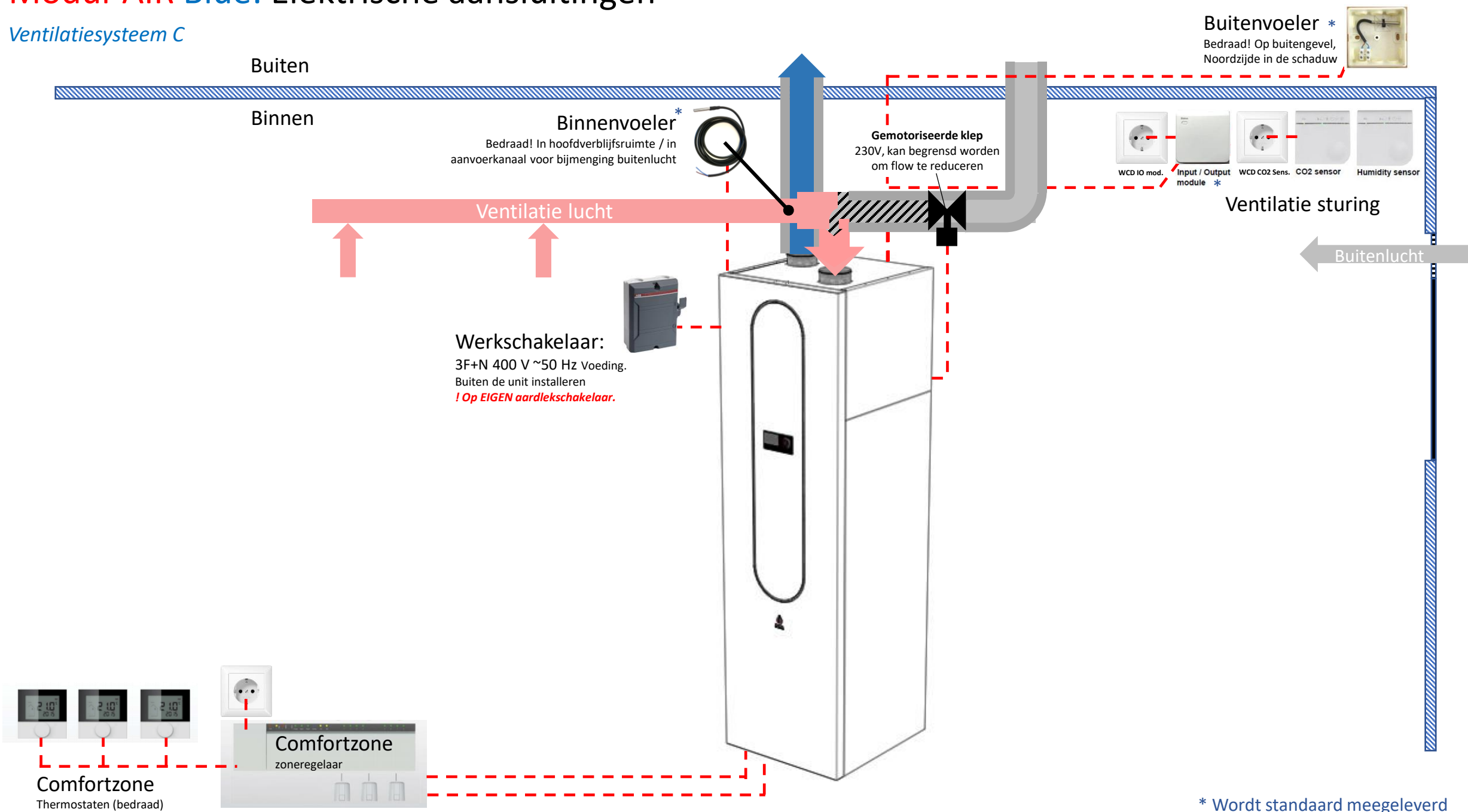
Modul-AIR Blue: Lucht & Water aansluitingen

Ventilatiesysteem C



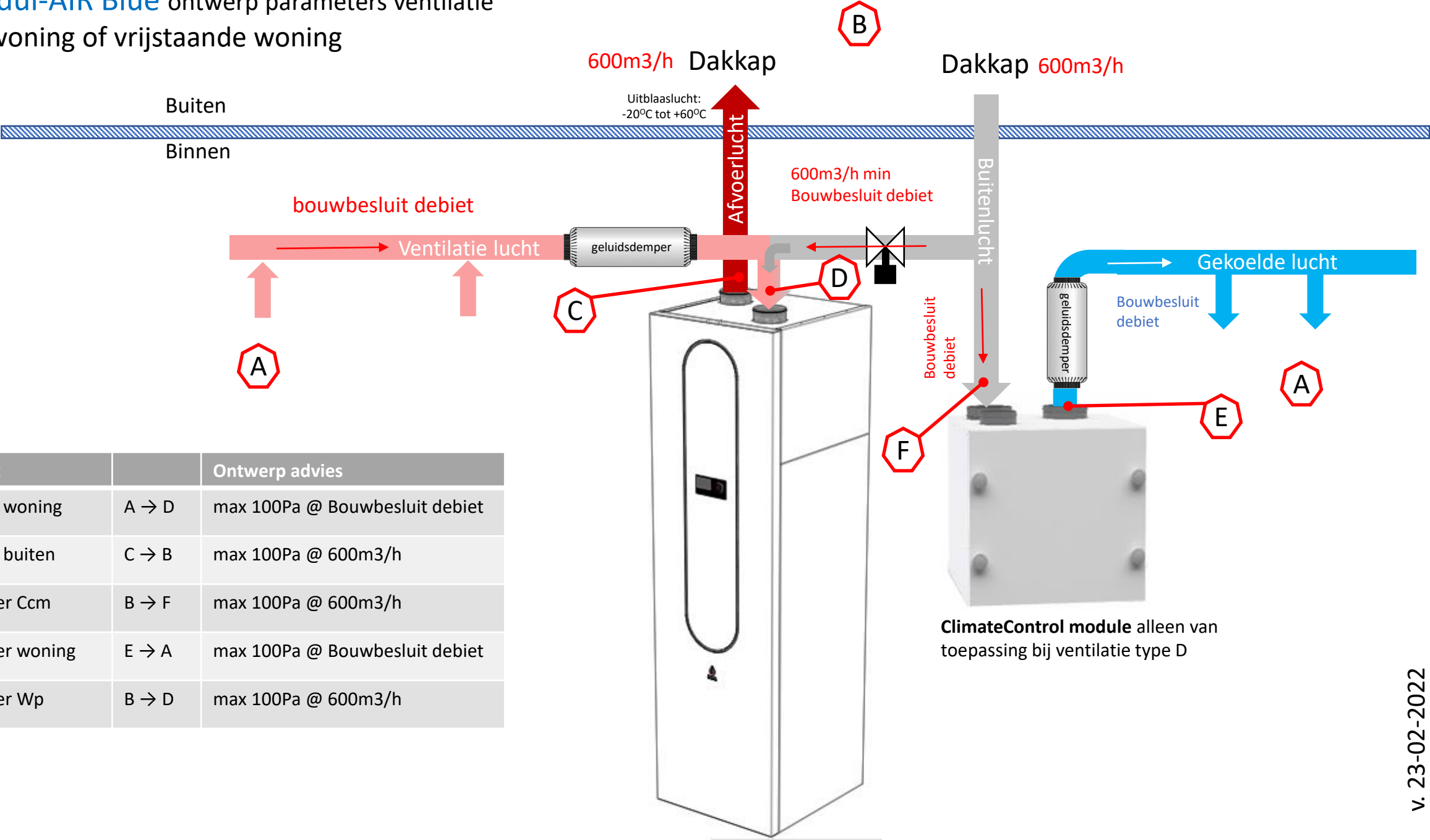
Modul-AIR Blue: Elektrische aansluitingen

Ventilatiesysteem C



* Wordt standaard meegeleverd

Modul-AIR Blue ontwerp parameters ventilatie
Rij woning of vrijstaande woning



Traject		Ontwerp advies
Afvoer woning	A → D	max 100Pa @ Bouwbesluit debiet
Afvoer buiten	C → B	max 100Pa @ 600m³/h
Aanvoer Ccm	B → F	max 100Pa @ 600m³/h
Aanvoer woning	E → A	max 100Pa @ Bouwbesluit debiet
Aanvoer Wp	B → D	max 100Pa @ 600m³/h