

WTW & ventilator

Binnenopstelling
Fabr: Zehnder
Type: ComfoAir Q600 R
Motorvermogen: 2620 W (230V)
Opgenomen vermogen: 2620 W (230V)
I nom: 12,70 A
Afmetingen (LxBxH): 725x570x850 (mm)
Gewicht: 50 Kg
Maximaal debiet: 600 m³/h

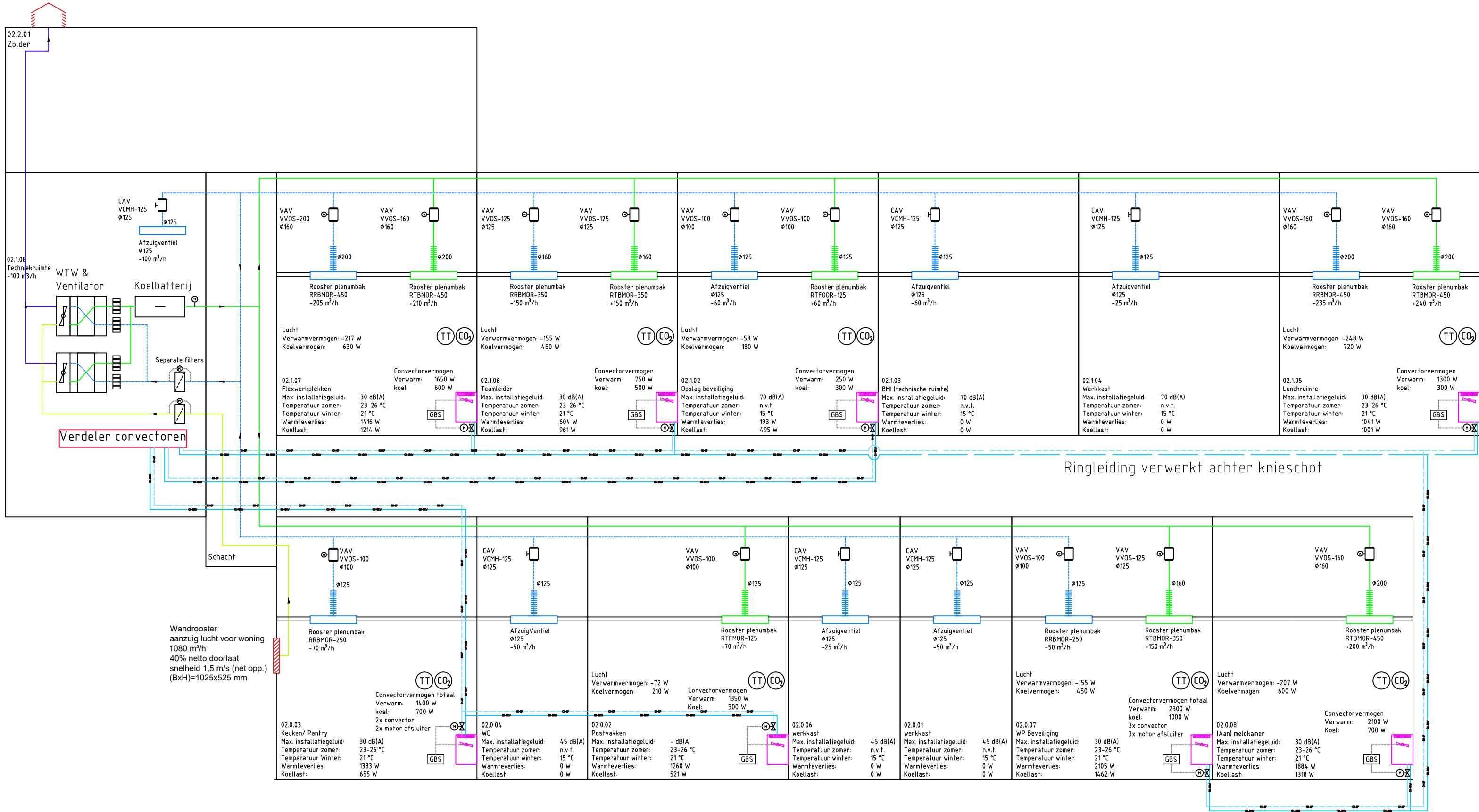
Nakoeler

Binnenopstelling
Fabr: Zehnder
Type: Comfopost CW12
GKW: 4,71 kW
Temp. traject GKW: 18/12 °C
Afmetingen (LxBxH): 600x230x520 (mm)
Gewicht: 22 Kg

Centraal op te stellen (lucht)

Debiet: 1080 m³/h
Resulteert in:
Verwarmvermogen lucht: -996 W
Koelvermogen lucht: 3240 W
Lucht temp. zomer: 17,9 °C
Lucht temp. winter: 17,0 °C

Dakrooster
Afblaas lucht van woning
1080 m³/h
0,33 m² netto doorlaat
snelheid 1 m/s (net opp.)



1e verdieping

Totaal toevoer: 660 m³/h
Totaal retour: 835 m³/h

Lokaal op te stellen:
Verwarmvermogen: 3,8 kW
Koelvermogen: 1,7 kW

Begane grond:


Totale toevoer: 420 m³/h
Totale retour: 245 m³/h

Lokaal op te stellen:
Verwarmvermogen: 7,1 kW
Koelvermogen: 2,7 kW

Renvooi

Geluidsdempende
flexslang

- Aanvoer lucht
- Retour lucht
- Thermostaat
- CO₂ meter
- Aanvoer CV/ GKW
- Retour CV/GKW

Projectnaam: AZC Te Gilze Gebouw 2 (Fase 5)		
Status: DO	Tekeningnr: O-GB02-2304080W-PS02	Projectnr: 2304080W
Omschrijving: Principe schema Ventilatie		dd. 08-12-2023
		dd. 29-04-2024
		dd. 10-06-2024
		dd. 12-06-2024
 Udenhout - Almelo - Barendrecht - Best - Breda - Dordrecht - Dongen - Heeswijk Kaatsheuvel - Nijmegen - Roosendaal - Rosmalen - Sittard - Utrecht www.hoppenbrouwerstechniek.nl	Getekend: MVHELD	Schaal: n.v.t.
	Datum: 14-11-2023	Formaat: A2
	Bouwkundige onderlegger:	
		dd.
		dd.