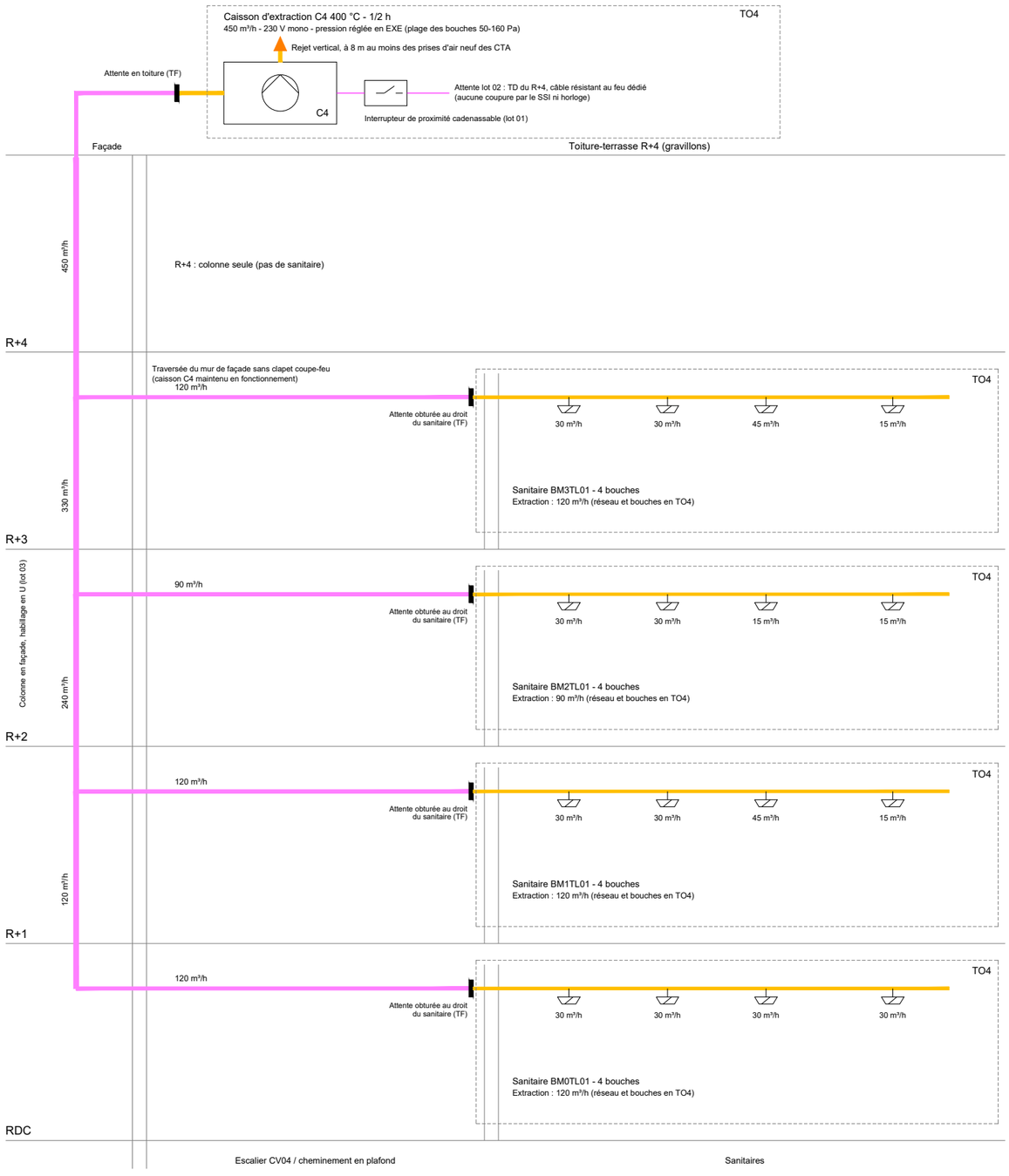
SCHÉMA DE PRINCIPE - VMC DES SANITAIRES (RDC À R+3)

Caisson d'extraction C4 (400 °C - 1/2 h) en toiture du R+4, maintenu en fonctionnement en cas d'incendie - colonne en façade côté CV04 - bouches autoréglables - sans clapet coupe-feu



LÉGENDE :

- Gaine d'extraction en acier galvanisé - tranche ferme (attentes)
- Gaine d'extraction - TO4 (raccordement caisson et sanitaires)
- Limite de la tranche optionnelle TO4
- Alimentation électrique (attente lot 02)
- Caisson d'extraction C4 400 °C - 1/2 h
- Bouche autoréglable
- Attente obturée
- Interrupteur de proximité cadenassable
- Rejet d'air

DÉBITS D'EXTRACTION DES SANITAIRES

Local	Niveau	Bouches (m³/h)	Débit
BM0TL01	RDC	30 + 30 + 30 + 30	120 m³/h
BM1TL01	R+1	30 + 30 + 45 + 15	120 m³/h
BM2TL01	R+2	30 + 30 + 15 + 15	90 m³/h
BM3TL01	R+3	30 + 30 + 45 + 15	120 m³/h
Total			450 m³/h

COLONNE D'EXTRACTION

Tronçon	Débit
Toiture → R+3	450 m³/h
R+3 → R+2	330 m³/h
R+2 → R+1	240 m³/h
R+1 → RDC	120 m³/h

INDICES

0	22/10/2026	Première émission

GW INGÉNIERIE 77 rue Emmanuel Vitria - Lot 8 - ZI La Palun 13120 Gardanne	Opération : Bâtiment BM - Campus Joseph Aiguier (Marseille) **Maître d'ouvrage : CNRS - Délégation Provence et Corse (DR12)** Lot 01 CVC - Plomberie Affaire GW n° 2026-001018	SCHÉMA DE PRINCIPE CVC 03 VMC des sanitaires Tranche ferme (attentes) et TO4 (caisson et réseau)	Date : 22/10/2026 Dessiné par : G.G Échelle : sans	PHASE : DCE Plan : CVC 03 - Ind 0