canton de vaud	**Direction générale de l'environnement** **Direction de l'énergie**	**EN-VD-4**	Justificatif énergétique **Installations de ventilation** Objet de compétence cantonale

Commune : Chavornay VD N° parcelle : 329

Objet : Construction de locaux dans vide sanitaire pour bouclage sprinklers

Installation (→ si plusieurs installations, utiliser plusieurs formulaires)

Désignation : Extracteur mural - Local samaritains

Genre/type d'installation : Simple flux air repris

Air recyclé : ☒ non ☐ oui (→ joindre le schéma de principe)

Débit maximum : 0 m^3/h d'air fourni 90 m^3/h d'air repris

Surface ventilée : 19 m^2

Chauffage de l'air : ☒ non ☐ oui → comment ?

Récupération de chaleur (RC) (article 35 RLVLEne)

Technique de récupération :

performance du récupérateur : % (≥ 70 %)

Cas spéciaux : simple flux

☐ maximum 1'000 m^3/h d'air repris (total par immeuble)

☒ maximum 500 heures de fonctionnement annuel

☐ utilisation de la chaleur de l'air repris par :

Installation de refroidissement et/ou d'humidification

Humidification : ☒ non ☐ oui (→ remplir aussi le formulaire EN-VD-5)

Refroidissement : ☒ non ☐ oui (→ remplir aussi le formulaire EN-VD-5)

Rideau d'air chaud

Rideau d'air chaud : ☒ non ☐ oui ↓

☐ présence d'un sas d'entrée

☐ énergies renouvelables uniquement employées

Références normatives

Norme SIA 382/1, édition 2007

Explications/motifs de non-conformité et demande de dérogation

Asservissement de la ventilation à l'interrupteur de lumière à l'entrée du local.
Au vu de la faible occupation du local (en cas de blessés), le fonctionnement de la ventilation sera inférieure à 500 h/an.

Signatures

Nom et adresse, ou tampon de l'entreprise

Justificatif établi par :

WSP

Avenue de Cour 61, 1007 Lausanne

Farid Voumard, 058 424 23 58

Responsable, tél. Adresse mail : farid.voumard@wsp.com

Lieu, date, signature : Lausanne, le 16.06.2026

Signé numériquement par farid.voumard@wsp.com
DN : cn=farid.voumard@wsp.com
Date : 2026.06.16 06:39:51 +02'00'

A REMPLIR PAR LE CANTON

Le justificatif est certifié complet et correct