

#### **QUALICONSULT**

SAS au capital de 300 000 € 4, Voie Romaine 33600 Pessac

vincent.gardy@qualiconsult.fr

# Mesure de perméabilité à l'air

Rapport d'essai







## **Ecole Périgny**

rue du stade

17180	Périgny			
Dossier n°	201903-015			
Date des mesures	30/09/2019, 23/10/2019			
Q4Pa-surf atteint en m <sup>3</sup> /(h.m <sup>2</sup> ):	0,39			
<b>Q4Pa-surf visé en</b> m <sup>3</sup> /(h.m <sup>2</sup> )	0,80			
Objectif atteint				

#### 1 RAPPORT DE SYNTHESE

4 zones ont été mesurées sur un total de 5 zones.

#### 1.1 Objet de l'essai

Q4Pa-surf visé en m³/(h.m²) 0,80

zones	Q4Pa-Surf	Ai
Zone classes 1	0,35 m³/(h.m²)	329,62
Zone classe 2	0,39 m³/(h.m²)	310,41
Zone restauration-Batiment Nord 2	m³/(h.m²)	450,96
Zone classe 3	0,43 m³/(h.m²)	329,62

#### 1.2 Résultat global

Q4Pa-surf visé en m³/(h.m²) 0,80 Q4Pa-surf atteint en m³/(h.m²) 0,39



	Maison individuelle	Habitat collectif	Bâtiment tertiaire
Référence RT2005	0,8	1,2	1,2 ou 2,5
Valeur par défaut RT2005	1,3	1,7	1,7 ou 3
RT2015 BBC Effinergie neuf et RT2012	0,6	1,0	-
Effinergie+	0,4	0,8	-

## 1.3 Commentaires généraux

Dossier n° 201903-015 QUALICONSULT

#### 2 RAPPORT D'ECHANTILLONNAGE

## 2.1 Liste des Zones

Nom	Sh(m²)	Sélectionné pour l'échantillonnage
Zone classes 1	189.4	Oui
Zone classe 2	189.4	Oui
Zone classe 3	189.4	Oui