

Vérification du bâtiment passif



Bâtiment:	3 à 11 Passage Fréquel	
Localité et zone climatique:	Paris	Paris Montsouris
Adresse:	3 à 11 Passage Fréquel	
Code postal/Localité:	75020 Paris	
Pays:	France	
Type de bâtiment:	habitation	
Maître de l'ouvrage:	SIEMP	
Adresse:	29 boulevard Bourdon	
Code postal/Localité:	75011 PARIS	
Architecte:	ATELIER PASCAL GONTIER	
Adresse:	8 rue de Valois	
Code postal/Localité:	75011 PARIS	
Bureau d'étude fluides:	MTC	
Adresse:	81 bis rue de Marignan	
Code postal/Localité:	94210 LA VARENNE ST HILAIRE	
année de construction:		
Nombre de logements:	17	
Volume extérieur du bâtiment V_e :	5048,9	m ³
Nombre d'occupants:	52,0	
Température intérieure:	20,0	°C
Apports internes:	2,1	W/m ²

Valeurs rapportées à la surface chauffée			
Surface de référence énergétique:	1258,20	m ²	
Besoin de chaleur de chauffage annuel:	13	kWh/(m²a)	15 kWh/(m²a) <input checked="" type="checkbox"/>
Résultat du test de perméabilité:	0,60	h⁻¹	0,6 h ⁻¹ <input checked="" type="checkbox"/>
Besoin en énergie primaire (eau chaude sanitaire, chauffage, électricité auxiliaire et domestique):	91	kWh/(m²a)	120 kWh/(m ² a) <input checked="" type="checkbox"/>
Besoin en énergie primaire (eau chaude sanitaire, chauffage et électricité auxiliaire):	47	kWh/(m²a)	
Besoin en énergie primaire économisé par une production d'électricité photovoltaïque:		kWh/(m²a)	
Puissance de chauffage:	9,8	W/m²	
Surchauffe estivale:	0,0%	supérieur à	26 °C

Le soussigné déclare que les résultats ci-dessus ont été fournis et calculés suivant la méthode de calcul PHPP sur base des caractéristiques de l'immeuble.
La note de calcul avec PHPP est fournie en annexe.
Calculé par:

Rédigé le:

Signature: