

	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 1 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	

☑ **BAR-EN-101**

Date de visite : **22/12/2025**

Commande : **DGP-DPEE1242-20251203-LOT 3752**

N° de rapport : **DGP-DPEE1242-LIRZIN-20251222-MHE-BAR-EN-101-V1**

ID bénéficiaire : **PP000078606A**

CHANTIER	ENTREPRISE RÉALISATRICE
PATRICE LIRZIN 21 RUE DE LA FEE D ARGOUGE 61150 RANES	AGILECO EXPERTISO 58 AV DES TROIS PROVINCES 49300 CHOLET

Date du rapport : **22/12/2025**

Nom de l'inspecteur : **Marie HEURDIER**

	Satisfaisant	Non satisfaisant	Non vérifiable	Sans objet	ECART
SATISFAISANT					
Chantier accessible	X				
Travaux terminés	X				
Documents	X				
Pose isolant	X				
Trappe d'accès	X				
Écart au feu			X		
Pare-vapeur				X	
Risque d'incendie	X				
Épaisseur	X				
Surface	X				- 19.6 %
Résistance thermique	X				
Autres points	X				

	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 2 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	



ancreeplacementsignatureelectronique

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644133899722,-0.2059709)

La prestation d'inspection relative à ce rapport se limite uniquement au contrôle visuel des parties d'installations repérables facilement et sans risque, dans la limite exclusive des instructions fournies par le client et au vu de leur état au moment de l'intervention. La responsabilité d'ONIS Contrôles ne saurait être engagée sur des points non accessibles lors de l'inspection. Ce rapport est conforme aux exigences réglementaires en vigueur.

	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 3 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	

Résultat de l'inspection

Entête

Date d'engagement de l'opération	08/10/2025
Date de la preuve de réalisation	07/11/2025
Bâtiment tertiaire ou résidentiel existant depuis plus de deux ans à la date d'engagement de l'opération	Oui
Système de chauffage	Autre
Type d'appareil	Poele à granulés
Zone climatique	HI
Type de travaux réalisés	Isolation combles perdus
Le chantier est accessible	Oui
Si non	Sans objet
Si autre, précisez	Sans objet
Les travaux sont réalisés	Oui

Documents

La personne présente est-elle le bénéficiaire concerné par l'opération ?	Oui
Personne présente (nom et prénom)	Lirzin Patrice
Le bénéficiaire est en possession du devis signé (date d'engagement)	Oui et pièce présentée
Le bénéficiaire est en possession de la preuve de réalisation	Oui et pièce présentée
Le bénéficiaire est en possession du Cadre de contribution	Oui et pièce présentée

Documents

Le bénéficiaire a eu un délai de 7 jours francs entre la signature du devis et le début des travaux

Oui et pièces présentées

[illegible]

Facture

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644273699722,-0.2059583)

[illegible]

Devis page 1

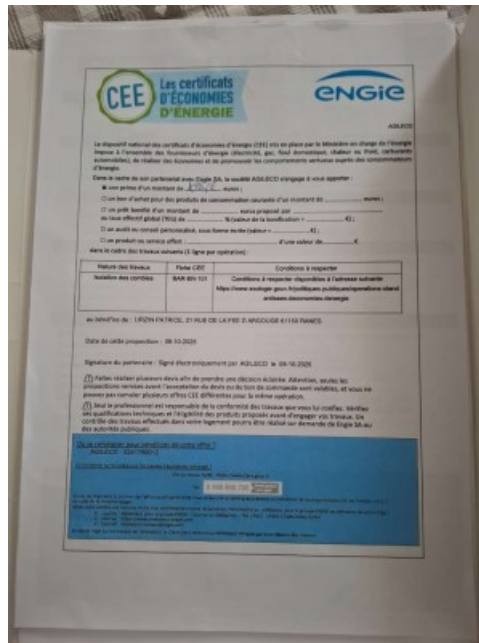
48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644273699722,-0.2059583)

Documents



Devis page 2

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644273699722,-0.2059583)



Cadre de contribution

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644273699722,-0.2059583)

Trappe d'accès (combles)

La trappe est bloquée par la réhausse et/ou la mauvaise pose de l'isolant

Non

La réhausse de trappe est

Présente

Trappe d'accès (combles)



Rehausse de trappe

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.6441321,-0.20590009972222)

Pose de l'isolant

Marque de l'isolant

déclarée

IGLOO FRANCE

installée

IGLOO FRANCE

Référence de l'isolant

déclarée

IGLOO FRANCE

installée

IGLOO FRANCE

Type de pose

déclarée

Soufflé

installée

Soufflé

L'isolant possède le marquage CE

Oui

Homogénéité de l'isolant

Oui

Pour tout type d'isolant : présence de traces d'humidité

Non

	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 7 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	

Pose de l'isolant

Si vrac	Oui
Nombre de sacs d'isolant utilisés	Oui
Prise de clichés de la fiche chantier	Oui
Des piges sont présentes	Oui
Autre constat : Dans le cas d'isolant déroulé, les couches sont posées en croisé	Sans objet
Autre constat : Dans le cas d'isolant mince, la pose est tendue et l'isolant n'est pas écrasé au niveau des fixations	Sans objet



Fiche de chantier et étiquettes de sacs

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.6441461,-0.20606039972222)



Vue d'ensemble

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.64420855,-0.20590254166667)

Pose de l'isolant



Vue d'ensemble

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.64420855,-0.20590254166667)

Distance de sécurité (écart au feu)

Autre constat : Hors panneaux déroulés, l'arrêtoir ne permet pas d'assurer le bon maintien de l'isolant de par sa hauteur ou sa continuité

Non vérifiable

L'écart au feu est

Non vérifiable

Distance de sécurité (écart au feu)



Conduit de fumée 1

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.64420855,-0.20590254166667)



Ecart au feu conduit de fumée 1

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644219613889,-0.20598325833333)

Distance de sécurité (écart au feu)



Conduit de fumée 2

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644048497222,-0.2059282722222)

Pare-vapeur

Le pare-vapeur est

Non Nécessaire

Autre constat : Le pare vapeur est positionné du côté froid de la paroi isolée

Sans objet

Risques d'incendie

Les capots de protections (spots encastrés et boîtes de dérivations électriques) au regard des risques d'incendie sont

Présent

Isolant sous rampant, les matériaux combustibles sont correctement recouverts

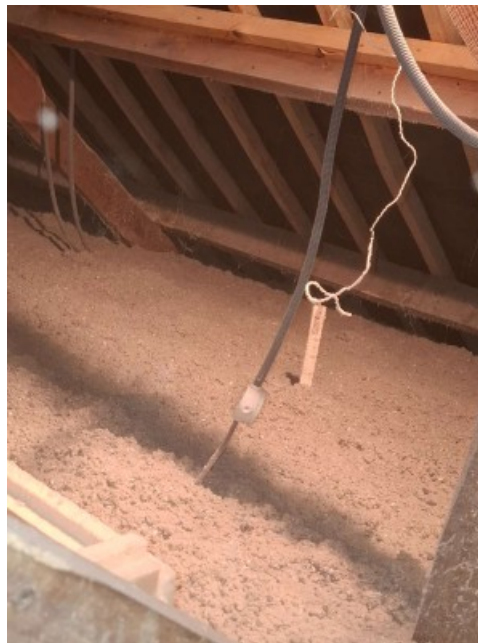
Sans objet

Risques d'incendie



Vmc

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.64420855,-0.20590254166667)



Installation électrique

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644216930556,-0.20603137222222)

Risques d'incendie



Installation électrique

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644216930556,-0.20603137222222)



Installation électrique

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644212991667,-0.20602801944444)

Contrôle de l'épaisseur

Épaisseur mesurée

relevés (en mm)				
310	310	390		

Épaisseur minimale réglementaire

280 mm

Épaisseur retenue

Au-dessus de la minimale réglementaire

Contrôle de l'épaisseur



Épaisseur 1

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644183863889,-0.2059635611111)



Épaisseur 2

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644187258333,-0.2059535861111)

Contrôle de l'épaisseur



Épaisseur 3

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644187258333,-0.20595358611111)

Contrôle de la surface

Surface

déclarée (en m²)

86

mesurée (en m²)

estimée (en m²)

107

Surface retenue

107 m²

Écart calculé

- 19.6 %

L'écart de surface est supérieur de plus de 10% entre la mesure et la facture

Non

Si oui, justificatif de l'écart

Sans objet

Si oui, précisez

Sans objet

Contrôle de la surface



Porche 1

48°38'39"N, 0°12'23"W (48.644148899722,-0.2062830997222)



Surface porche 1

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644184869444,-0.2059723611111)

Contrôle de la surface



Porche 2

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644184799722,-0.20597229972222)



Surface porche 2

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644184869444,-0.20597236111111)

Contrôle de la surface



Longueur partie 1

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644069199722,-0.20573169972222)



Largeur partie 1

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.6442965,-0.20573959972222)

Contrôle de la surface



Longueur partie 2

48°38'39"N, 0°12'22"W (48.644218199722,-0.20605889972222)



Largeur partie 2

48°38'39"N, 0°12'21"W (48.644196399722,-0.2057682)

Résistance thermique

Épaisseur

déclarée (en mm)

calculée (en mm)

280

310

Lambda

déclarée

calculée

0.040

0.040

Résistance thermique

déclarée

calculée

7.0

7.8

R calculé ≥ R fiche OS

Oui

Résistance thermique

ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS
Association des fabricants de matériaux isolants
100 rue de la République - 92100 CLAMART - FRANCE - Tél. 01 47 40 00 00 - Fax 01 47 40 00 01 - www.acemi.org

CSTB - LNE

certificat
de
propriété
intellectuelle
marque
déposée
à
Paris
le
10/05/2010
n° 10 05 00 00 00

CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Edition 21
Version n° 12/D/157/784 - Edition 21
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

APPLICATION SOUFFLAGE

Blowing application

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_d = 0.040 \text{ W/(m.K)}$

Certified thermal conductivity

MASSES VOLUMIQUES : de 24 à 35 kg/m³

Densities

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance

Résistance thermique $R_{si} \text{ (m}^2\text{.K/W)}$	Épaisseur minimale (mm)	Épaisseur après taonnement (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m² 22-25g 22-50g
2.00	500	68	23 20
2.50	525	100	29 25
3.00	550	120	34 30
3.50	575	140	40 34
4.00	595	160	46 39
4.50	620	180	52 44
5.00	655	200	57 49
5.50	680	220	62 54
6.00	705	240	68 59
6.50	730	260	74 64
7.00	755	280	79 69
7.50	780	300	85 73
8.00	805	320	90 78
8.50	830	340	96 83
9.00	855	360	102 88
9.50	880	380	107 93
10.00	905	400	113 98
10.50	930	420	119 103
11.00	955	440	124 107
11.50	980	460	130 112

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Classe de taonnement	SN 25
----------------------	-------

80 avenue Jean Jaurès 77420 Champs sur Marne - Tél. 33 (0) 4 68 08 04 07 - www.acemi.org

Page 2 sur 6

Acermi isolant

Autres constats

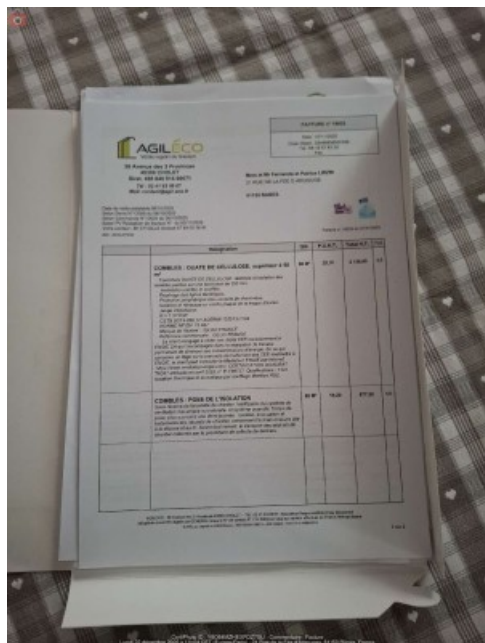
Autres non-qualités constatées

Non

Autres non-respects des règles de l'art

Non

Autres constats



<https://certi.photo/e?id=y8o64mzhexfdz7gu&479353&hl=fr>



<https://certi.photo/e?id=nowia16ge9k06wpp&639860&hl=fr>



<https://certi.photo/e?id=g5k9v5wn65jl8q2m&404588&hl=fr>

	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 21 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	

Attestation bénéficiaire

Lors de ce contrôle le bénéficiaire ou son représentant, Lirzin Patrice atteste :

Avoir eu en sa possession le devis signé (date d'engagement)	Oui et pièce présentée
Avoir eu en sa possession la preuve de réalisation	Oui et pièce présentée
Avoir eu en sa possession le Cadre de contribution	Oui et pièce présentée
Avoir eu un délai de 7 jours francs entre la signature du devis et le début des travaux	Oui et pièces présentées

Lirzin Patrice

Nom et signature du bénéficiaire ou de son représentant



	Système de management de la qualité	ERQ-INS-01 Version : 9.1 Page : 22 / 22
	<u>Rapport d'inspection</u> BAR/BAT EN 101 Isolations des combles perdus ou toitures Toute reproduction de ce rapport est interdite sauf dans son intégralité	

Liste des constats

Écart au feu

Observation(s) : Le conduit de fumée 2 est non visible depuis n accès donc écart au feu est non verifiable

Autres points

Observation(s) : Les travaux sont réalisés sans non-qualité manifeste.