keeplanet
bureau d'étude thermique

MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr

201 route d'Oberhausbergen
F - 67200 Strasbourg

Synthèse trimestrielle

Troisième trimestre 2026

Observatoire de la Réglementation Environnementale

&

Méthodes constructives

09/10/2026

keeplanet
bureau d'étude thermique

MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr

201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Sommaire

Introduction 2
Résultats 3
Coefficient Bbio 3
Coefficient Cep 4
Coefficient Cep nr 5
Analyse surfacique 6
Répartition de la Shab 6
Analyse du degré d'isolation 7
Isolations des parois opaques par zone climatique 7
Analyse des systèmes 11
Eau chaude sanitaire 11
Chauffage 13
Ventilation 15

keeplanet
bureau d'étude thermique

MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr

201 route d'Oberhausbergen
F - 67200 Strasbourg

Introduction

Les données présentées dans ce rapport trimestriel sont issues de l'analyse des études thermiques réalisées par notre bureau d'étude thermique Keeplanet pour le **Troisième trimestre 2026**. Ces données sont consultables de façon dynamique sur notre *observatoire de la RE 2020* (https://re-batiment.fr/observatoire-reglementation-environnementale/).

En tout, **978 études** ont été analysées pour ce trimestre. Toutes ces études sont conformes vis-à-vis de la RE 2020. Celles possédant un **Cep projet** supérieur au Cep max ont été retirées pour ne pas fausser les statistiques. Idem pour le **Bbio, la surface vitrée et les DH**.

Les données suivantes sont analysées dans ce rapport :

- Le coefficient des besoins bioclimatiques (Bbio) ;
- Le coefficient des consommations en énergie primaire (Cep) et renouvelable (CepNR) ;
- La Surface Habitable (Shab) ;
- L'isolation du plancher haut, bas et des façades ;
- Le système d'eau chaude, de chauffage et de ventilation.

Dans notre analyse, la France est découpée en 3 zones :

- La zone froide (H1a, H1b, H1c) ;
- La zone moyenne (H2a, H2b) ;
- La zone chaude (H2c, H2d, H3).



Ce choix a été fait afin de réduire le nombre de données affichées tout en regroupant les zones climatiques similaires.

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Résultats

Coefficient Bbio

Le coefficient Bbio correspond aux besoins bioclimatiques du bâtiment étudié. Il s'agit d'un nombre de points attribués en fonction de divers critères (orientation, compacité, degré d'isolation, etc…). **Plus le nombre est faible**, meilleur est le bbio.

Il ne doit pas dépasser le bbio max pour que le projet soit conforme.

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Bbio projet	77.1	2.13 %
Bbio max	82.27	1.64 %
Ecart Bbio projet / Bbio max	-6.28 %	7.17 %

Zones moyennes (H2a, H2b)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Bbio projet	64.12	10.06 %
Bbio max	69.12	5.41 %
Ecart Bbio projet / Bbio max	-7.23 %	54.22 %

Zones chaudes (H2c, H2d, H3)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Bbio projet	61.38	3.56 %
Bbio max	66.66	3.75 %
Ecart Bbio projet / Bbio max	-7.92 %	-2.15 %

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Coefficient Cep

Le coefficient Cep correspond aux consommations du bâtiment étudié. Il s'agit d'un nombre de kWh rapporté à la surface du bâtiment (kWh/m²) attribués en fonction de divers critères (efficacité des générateurs et émetteurs, ventilation choisie, etc…). **Plus le nombre est faible**, meilleur est le Cep.

Il ne doit pas dépasser le Cep max pour que le projet soit conforme.

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep projet	50.42	-1.68 %
Cep max	78.54	-1.31 %
Ecart Cep projet / Cep max	-35.8 %	-0.67 %

Zones moyennes (H2a, H2b)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep projet	51.07	3.46 %
Cep max	76.42	12.43 %
Ecart Cep projet / Cep max	-33.17 %	-17.46 %

Zones chaudes (H2c, H2d, H3)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep projet	42.44	-4.78 %
Cep max	61.25	-7.53 %
Ecart Cep projet / Cep max	-30.71 %	6.51 %

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Coefficient Cep nr

Le coefficient Cep NR est idem au Cep mais ne sont compabilisées que les consommations provenant d'un générateur utilisant une énergie non renouvelable. **Plus le nombre est faible**, meilleur est le Cep nr.

Il ne doit pas dépasser le Cep nr max pour que le projet soit conforme.

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep nr projet	48.33	-1.53 %
Cep nr max	58.16	-0.36 %
Ecart Cepnr projet/Cepnrmax	-16.9 %	-5.8 %

Zones moyennes (H2a, H2b)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep nr projet	48.38	12.12 %
Cep nr max	58.78	16.53 %
Ecart Cepnr projet/Cepnrmax	-17.69 %	-18.32 %

Zones chaudes (H2c, H2d, H3)

	07-09/2026	Variation par rapport à 04-06/2026
Cep nr projet	40.64	-5.2 %
Cep nr max	45.32	-6.65 %
Ecart Cepnr projet/Cepnrmax	-10.33 %	13.26 %

keeplanet
bureau d'étude thermique

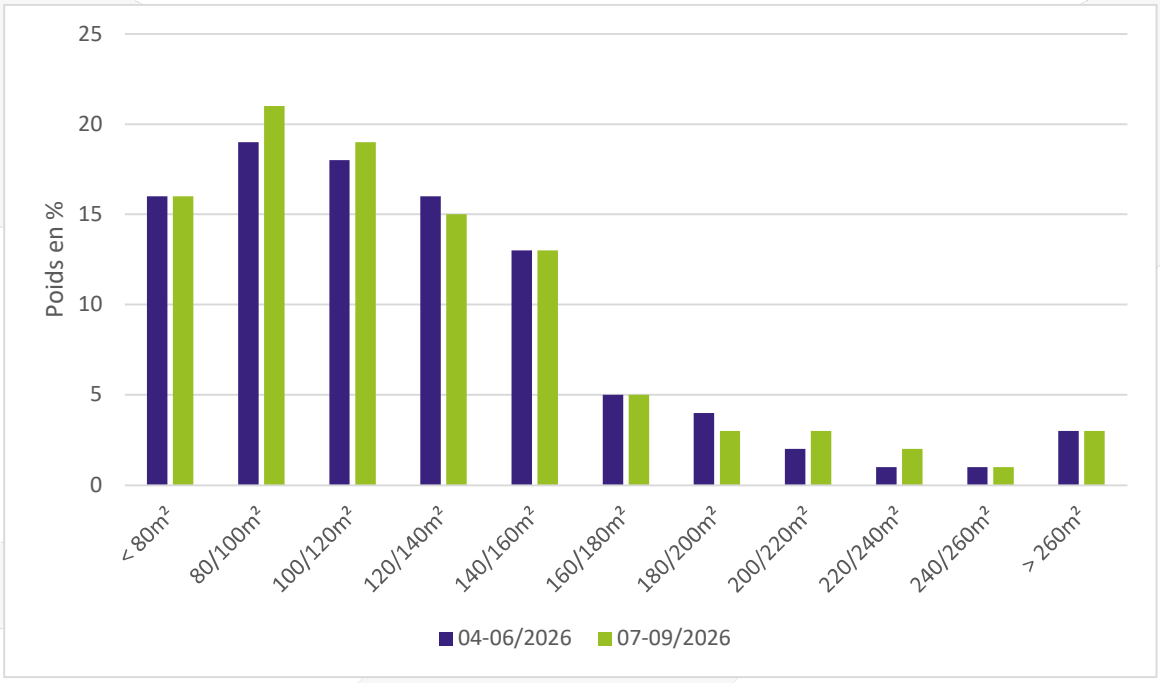
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr

201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Analyse surfacique

Répartition de la Shab

Répartition par intervalles de 20 m²



L'intervalle le plus présent est **80/100m²** à l'échelle de la France.

Surface Shab moyenne et évolution depuis le dernier trimestre

- La moyenne de la Shab du trimestre 07-09/2026 est de **130.79 m²** à l'échelle de la France ;
- La moyenne de la Shab du trimestre 04-06/2026 était de **126.56 m²** à l'échelle de la France.

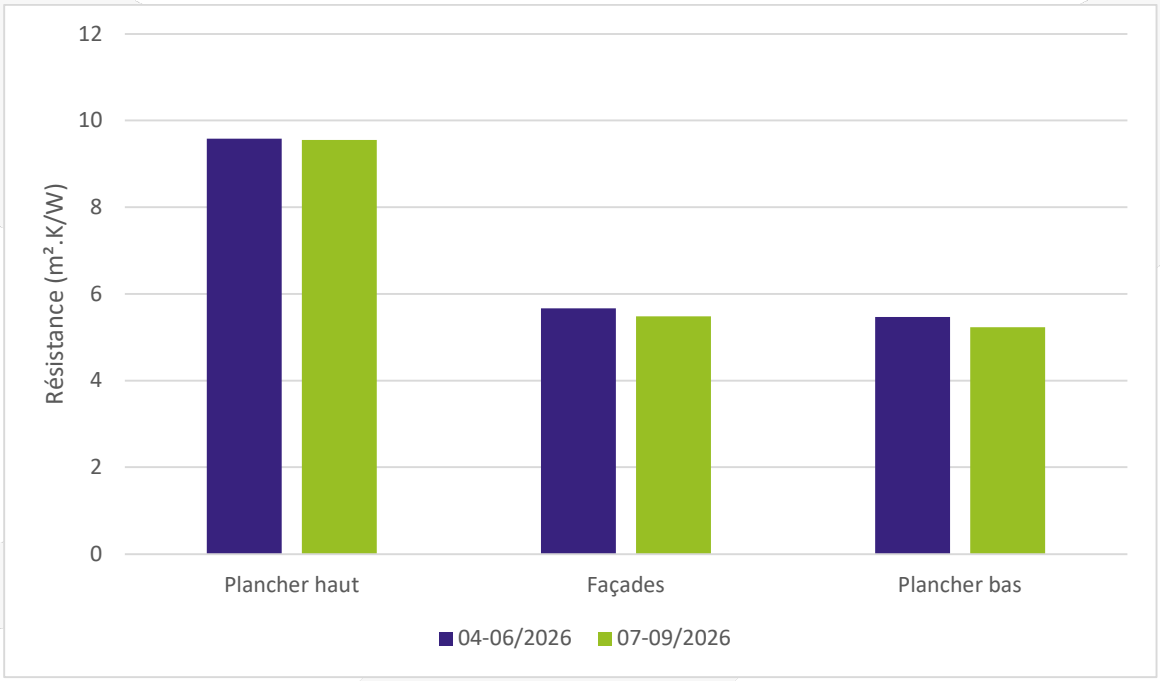
Soit une variation de 3.34 % depuis le dernier trimestre à l'échelle de la France.

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Analyse du degré d'isolation

Isolations des parois opaques par zone climatique

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

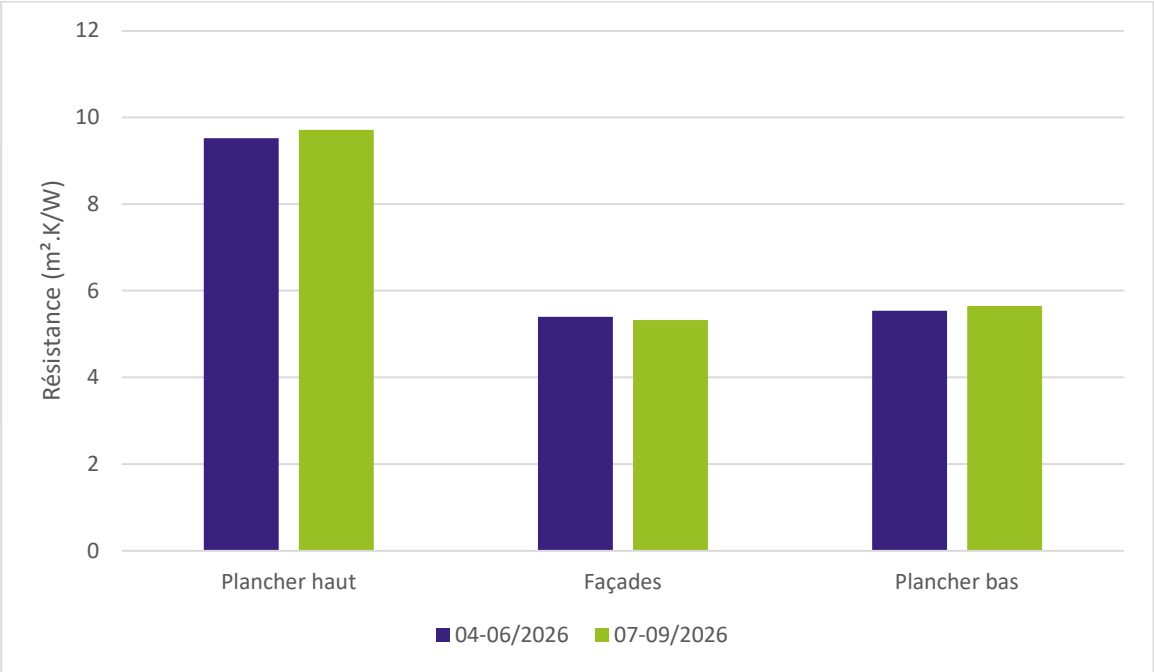


La moyenne de la **résistance thermique** du trimestre 07-09/2026 dans les zones climatiques froides est de :

- **9.55 m².K/W** pour le plancher haut (variation de **-0.31 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.48 m².K/W** pour les façades extérieures (variation de **-3.35 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.23 m².K/W** pour le plancher bas (variation de **-4.39 %** par rapport au trimestre 04-06/2026).

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Zones moyennes (H2a, H2b)

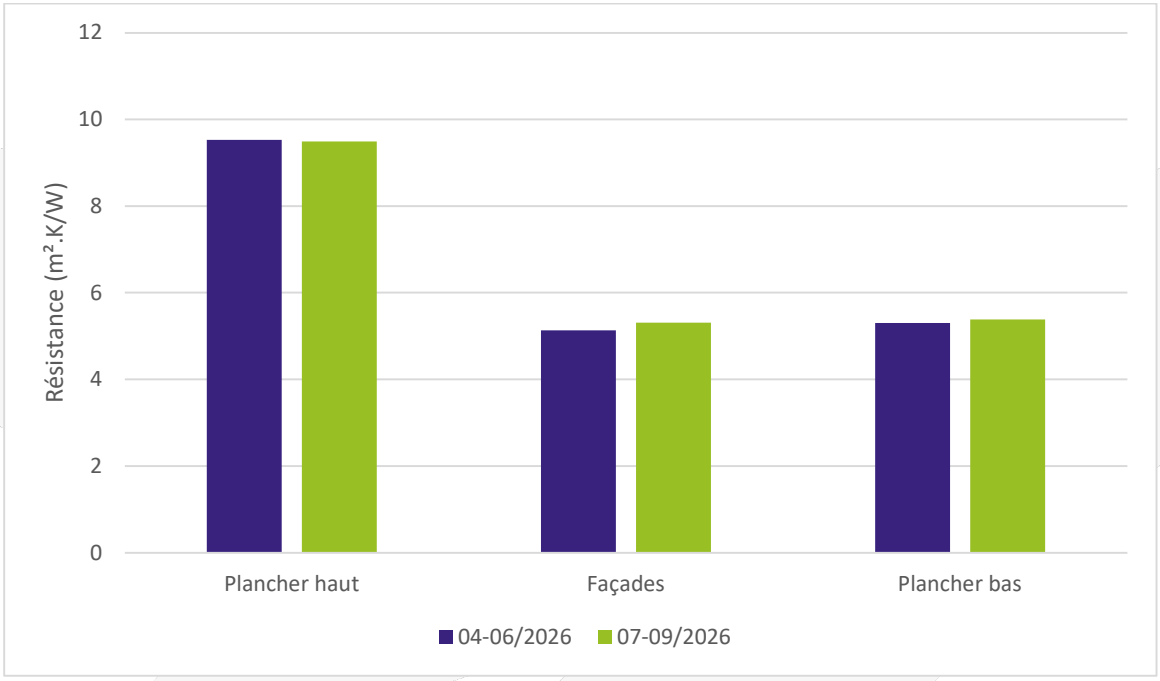


La moyenne de la **résistance thermique** du trimestre 07-09/2026 dans les zones climatiques moyennes est de :

- **9.71 m².K/W** pour le plancher haut (variation de **2 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.32 m².K/W** pour les façades extérieures (variation de **-1.48 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.65 m².K/W** pour le plancher bas (variation de **1.99 %** par rapport au trimestre 04-06/2026).

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Zones chaudes (H2c, H2d, H3)

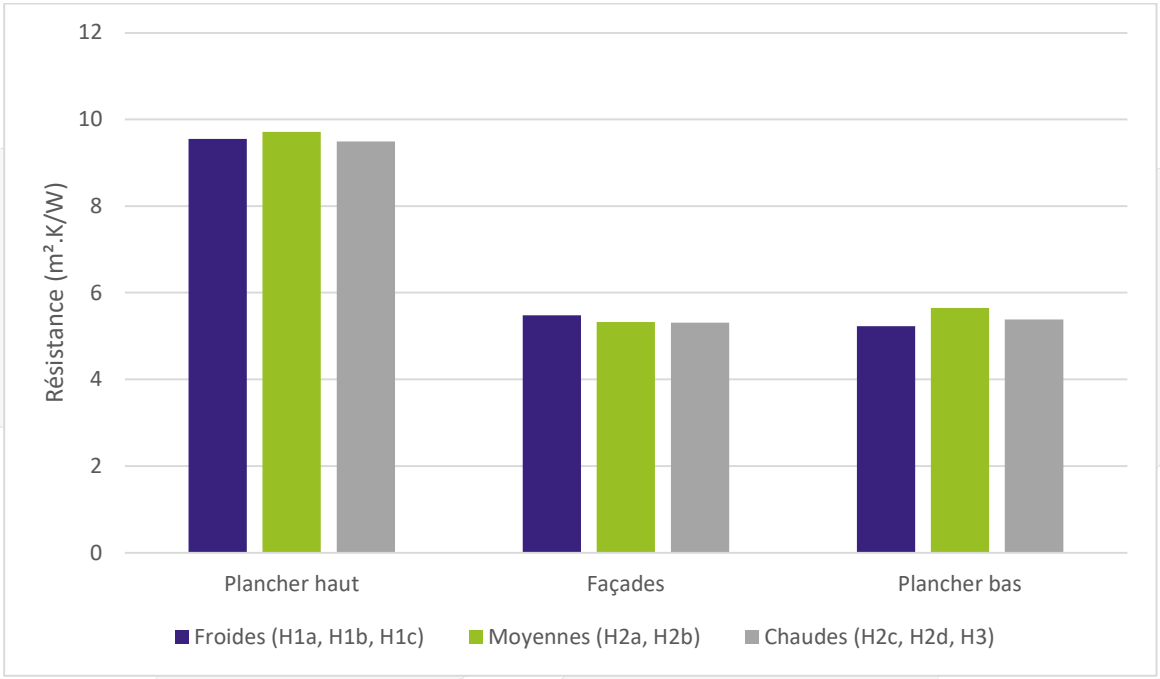


La moyenne de la **résistance thermique** du trimestre 07-09/2026 dans les zones climatiques chaudes est de :

- **9.49 m².K/W** pour le plancher haut (variation de **-0.42 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.31 m².K/W** pour les façades extérieures (variation de **3.51 %** par rapport au trimestre 04-06/2026) ;
- **5.38 m².K/W** pour le plancher bas (variation de **1.51 %** par rapport au trimestre 04-06/2026).

keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Comparaison des 3 zones

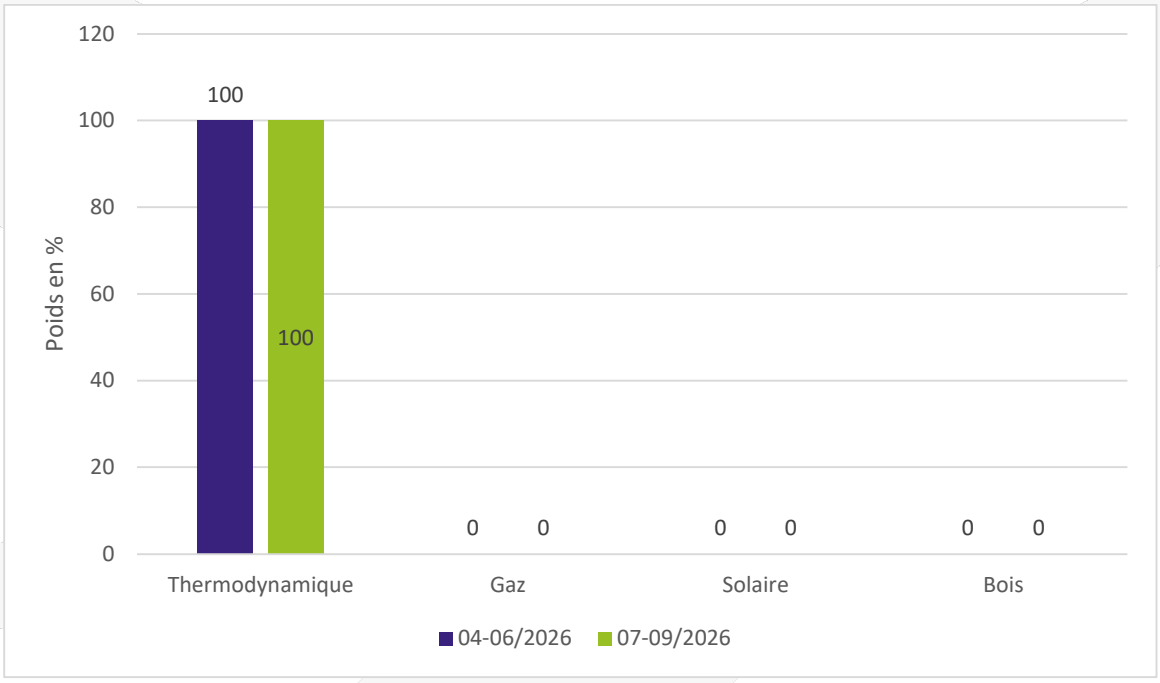


keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

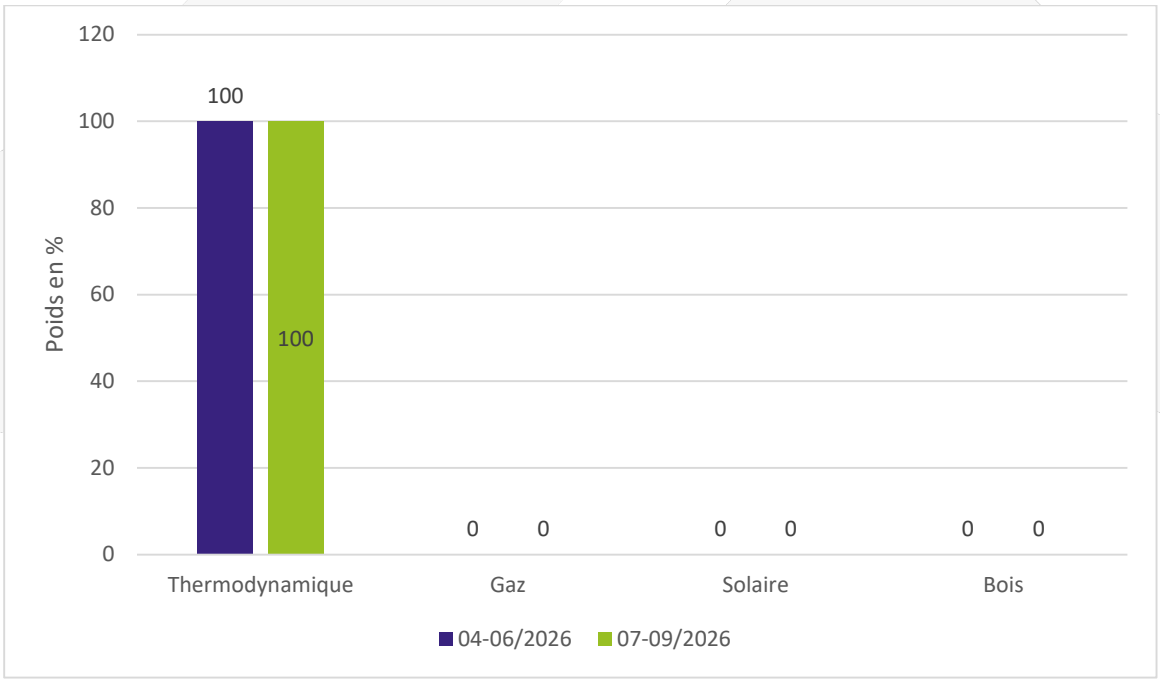
Analyse des systèmes

Eau chaude sanitaire

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

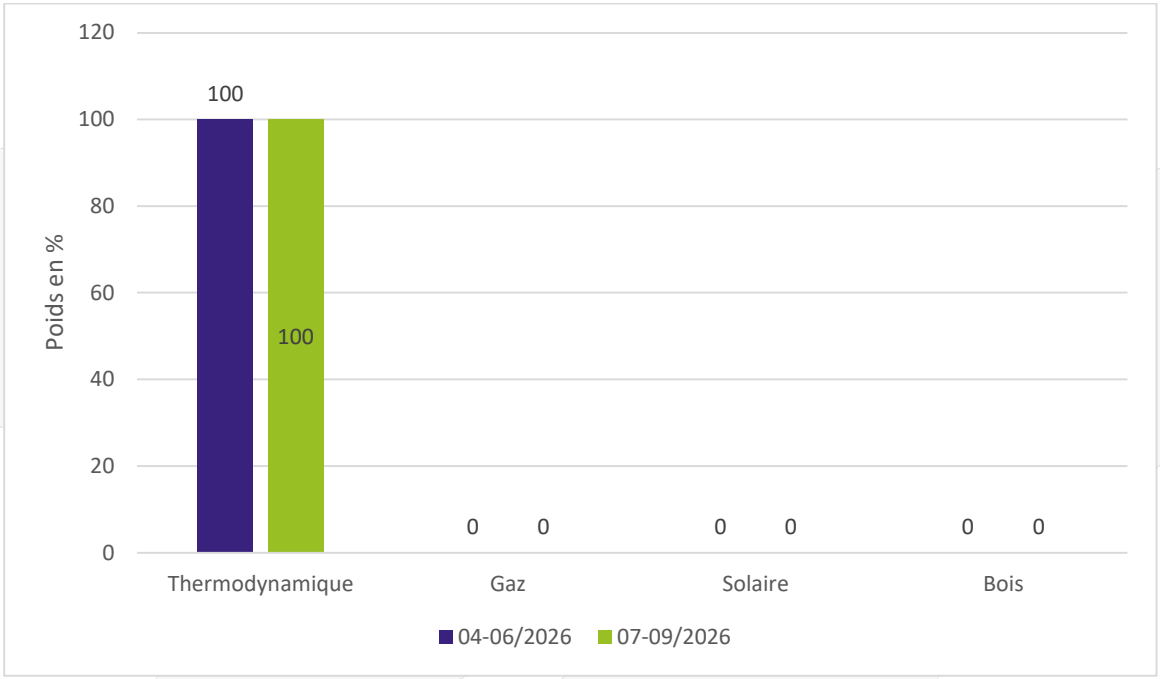


Zones moyennes (H2a, H2b)



keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

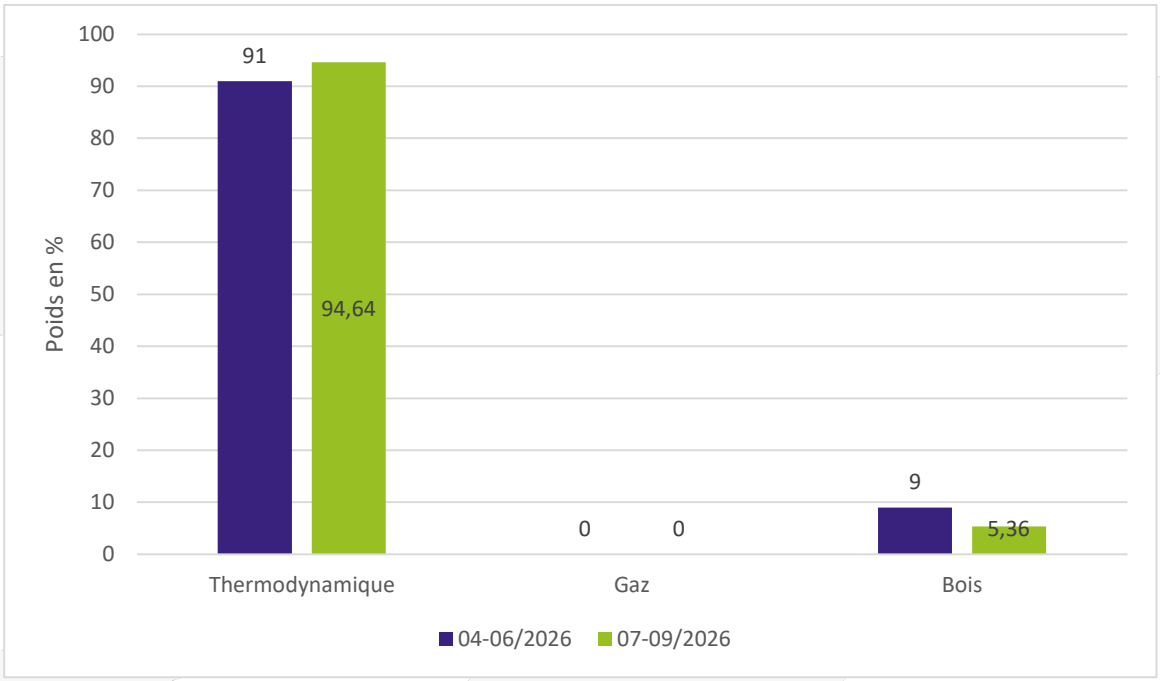
Zones chaudes (H2c, H2d, H3)



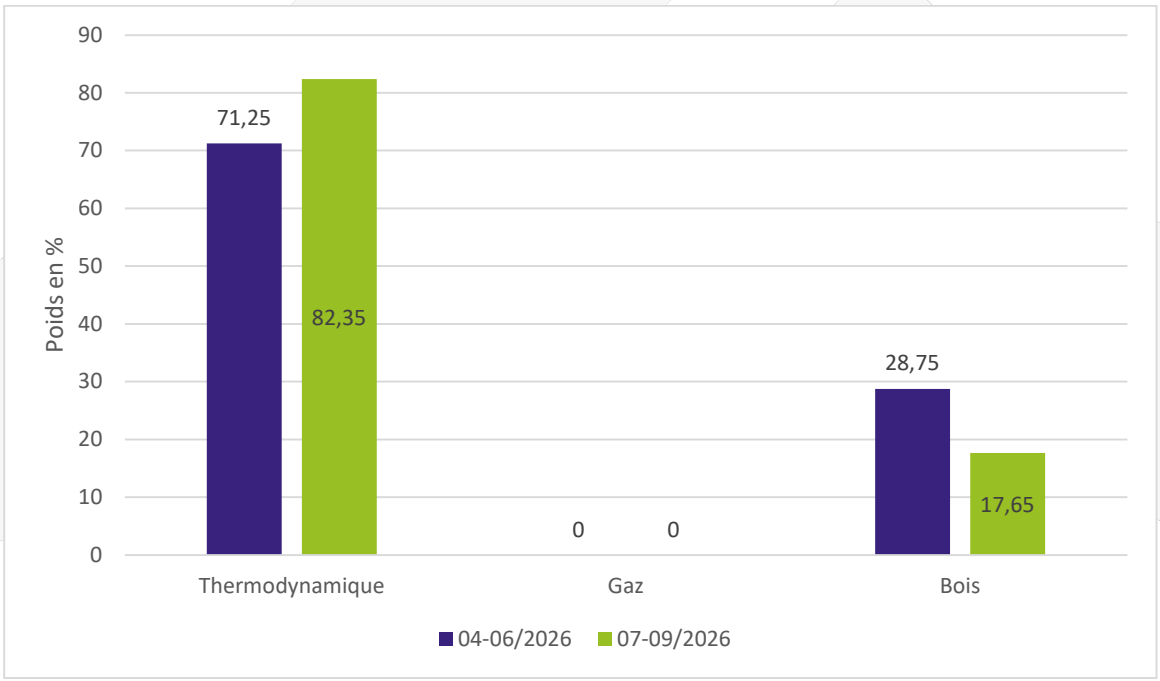
keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Chauffage

Zones froides (H1a, H1b, H1c)

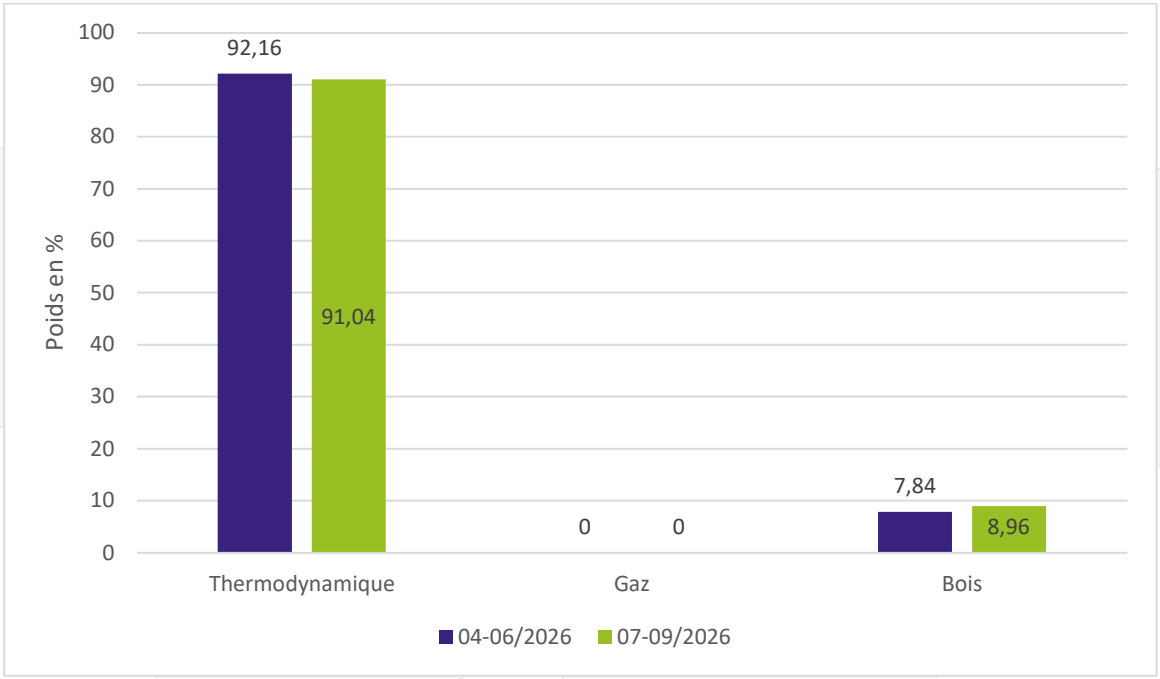


Zones moyennes (H2a, H2b)



keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

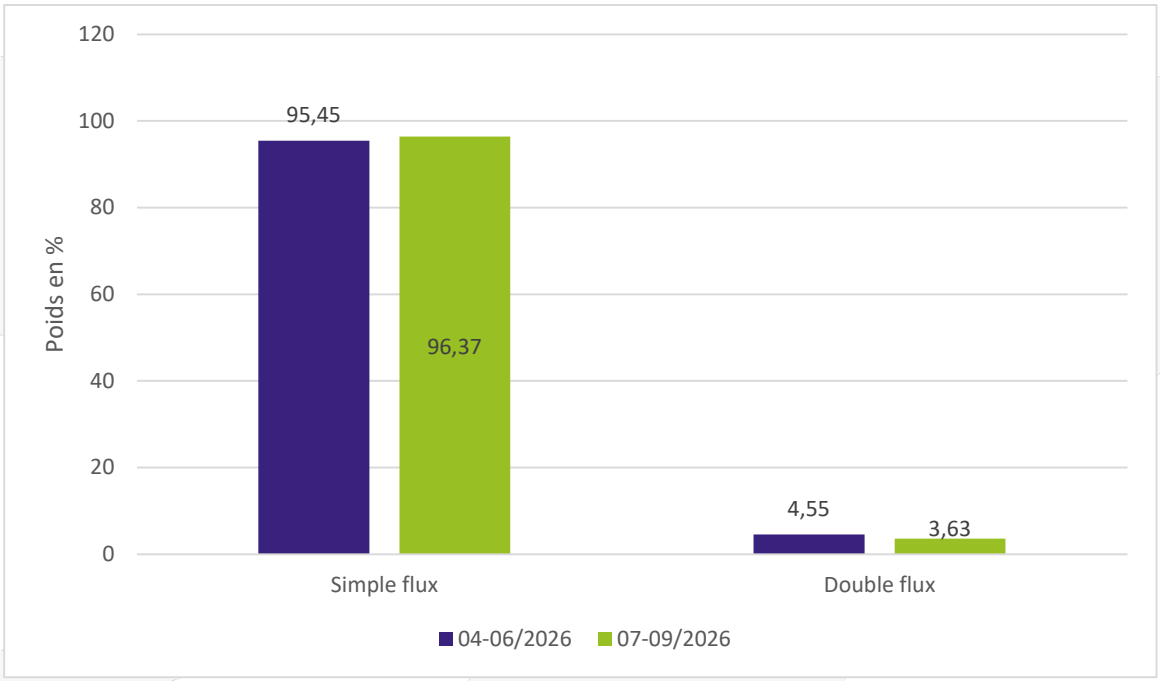
Zones chaudes (H2c, H2d, H3)



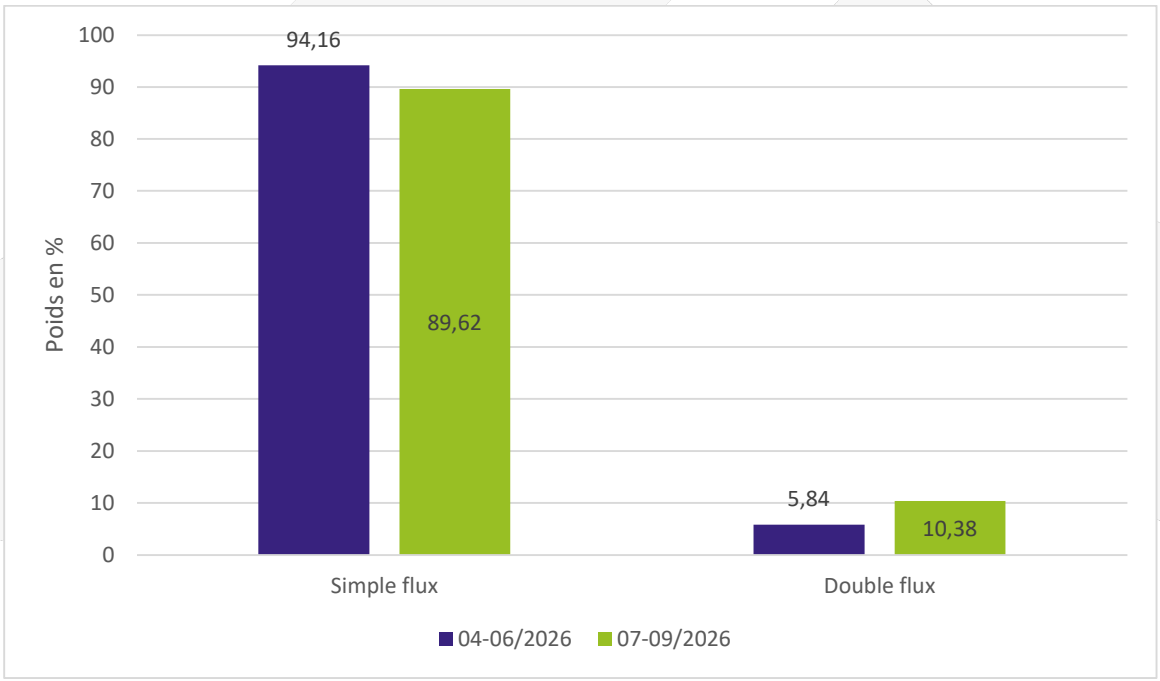
keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Ventilation

Zones froides (H1a, H1b, H1c)



Zones moyennes (H2a, H2b)



keeplanet
bureau d'étude thermique
MAIL info@keeplanet.fr
TÉL +33 (0)3 88 41 12 35
FAX +33 (0)3 67 10 04 45
WEB www.keeplanet.fr
201 route d'Oberhausbergen
F-67200 Strasbourg

Zones chaudes (H2c, H2d, H3)

