

Dix glacières 12 V testées par notre labo

Pour se désaltérer durant le trajet ou conserver au frais son pique-nique, rien de tel qu'une glacière électrique. Mais toutes ne se valent pas. Le labo *Auto Plus* a testé dix modèles, offrant un volume utile de 25 litres minimum.

Si une glacière, branchée sur la prise allume-cigare, est capable de faire baisser la température intérieure d'une bonne vingtaine de degrés, plusieurs heures peuvent être nécessaires pour y parvenir. L'idéal est donc de disposer d'une prise secteur 220 V (les modèles Campingaz, Igloo IE27, Mobicool MV30L et Norauto 12 V n'en ont pas). Vous pourrez ainsi entamer le refroidissement à domicile avant de prendre la route. À défaut, l'ajout de pains de glace produira

le même effet, en plus de maintenir la fraîcheur lorsque le moteur est éteint.

Les options qui comptent

- Un témoin lumineux, sur la glacière ou la prise allume-cigare, rappelle que la glacière est alimentée. Car sur les véhicules anciens, souvent équipés d'une prise avant contact, il y a un risque de vider la batterie.
- Un fusible de rechange qui, en cas de surtension, permet à la glacière de ne pas être endommagée. S'il n'est pas fourni,

vérifiez au moins que la prise allume-cigare est démontable.

- Le mode Eco, qui maintient un régime moteur bas tout en produisant du froid, permet de faire baisser le niveau sonore. Un détail qui compte en camping, lorsque la glacière est placée à proximité des couchages.
- Un rangement dédié aux câbles est le meilleur moyen de ne pas les égarer. Sur certaines glacières, ils ne peuvent tout simplement pas être démontés. Voyons quel modèle propose le meilleur compromis. ■

NOTRE MÉTHODE DE TEST

Refroidissement : la capacité de la glacière à faire baisser la température intérieure est mesurée. Alimentée en 12 V et équipée d'une sonde, chaque glacière est mise en route en mode "froid maxi". Ensuite, la température est régulièrement relevée à l'aide d'un thermomètre, et ce jusqu'à ce qu'elle soit stable. Verdict, une différence de près de 6 °C est à noter entre la glacière qui produit le plus de froid et la moins efficace (note sur 20, coef. 3).

Conservation du froid : une fois la température minimale atteinte, l'alimentation de chaque glacière est coupée. Grâce à la sonde toujours en place, la température est relevée à intervalles réguliers pour apprécier la faculté de la glacière à maintenir au froid son contenu au bout d'une heure, par une température extérieure de 25 °C (note sur 20, coef. 2).

Utilisation : verrouillage, longueur du câble allume-cigare, présence d'une prise 220 V, rangements, témoin lumineux... Tout ce qui peut

faciliter la vie de l'utilisateur est répertorié et noté. Par ailleurs, la capacité à accueillir des bouteilles d'eau (1,5 l, mais aussi 2 l) est aussi prise en compte, sans négliger pour autant l'encombrement de la glacière (note sur 20, coef. 1). **Prix :** il départage les équipements ex aequo en nombre de points.



Rocktail glacière électrique - 29 l



Campingaz Powerfreeze - 25 l



Igloo glacière 12/230 V - 26 l



Igloo glacière IE27 12 V - 26 l



Clatronic glacière KB 3713 - 25 l



Essentiel b EGE 1 - 25 l



Norauto glacière 12 V - 30 l



Mobicool glacière 12/230 V MS30 - 30 l



Norauto glacière 12/230 V - 30 l



Mobicool glacière 12 V MV30L - 30 l



| | Marque | Modèle | Prix | Lieu d'achat | Alimentation en 220 V | Température minimale | Maintien du froid (note sur 20) | Utilisation (note sur 20) | |
|-----------------|-------------|---|---------|--------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------|-------|
| 1 ^{er} | Rocktail | Glacière électrique - 29 l | 49,99 € | Lidl | oui | 5,6 °C | 13,5 | 15,4 | ●●●●● |
| 2 ^e | Campingaz | Glacière électrique Powerfreeze - 25 l | 80 € | Decathlon | non | 6,3 °C | 15,8 | 8,5 | ●●●●● |
| 3 ^e | Igloo | Glacière thermoélectrique 12/230 V - 26 l | 59,99 € | Feu Vert | oui | 7,3 °C | 12,7 | 12,5 | ●●●●● |
| 4 ^e | Igloo | Glacière thermoélectrique IE27 12 V - 26 l | 74,99 € | Feu Vert | non | 7,2 °C | 12,3 | 8,7 | ●●●●● |
| 5 ^e | Clatronic | Glacière électrique KB 3713 - 25 l | 74,90 € | Leclerc | oui | 6,5 °C | 7,2 | 11,4 | ●●●●● |
| 6 ^e | Essentiel b | Glacière électrique EGE 1 - 25 l | 79 € | Boulangier | oui | 8,4 °C | 8,7 | 9,4 | ●●●●● |
| 7 ^e | Norauto | Glacière thermoélectrique 12 V - 30 l | 79,95 € | Norauto | non | 8,8 °C | 8,2 | 12,4 | ●●●●● |
| 8 ^e | Mobicool | Glacière électrique 12/230 V MS30 - 30 l | 79,99 € | Feu Vert | oui | 10,3 °C | 9,7 | 14 | ●●●●● |
| 9 ^e | Norauto | Glacière thermoélectrique 12/230 V - 30 l | 69,95 € | Norauto | oui | 11,8 °C | 7,4 | 8,1 | ●●●●● |
| 10 ^e | Mobicool | Glacière thermoélectrique 12 V MV30L - 30 l | 49,95 € | Roady | non | 11,9 °C | 9 | 6,6 | ●●●●● |