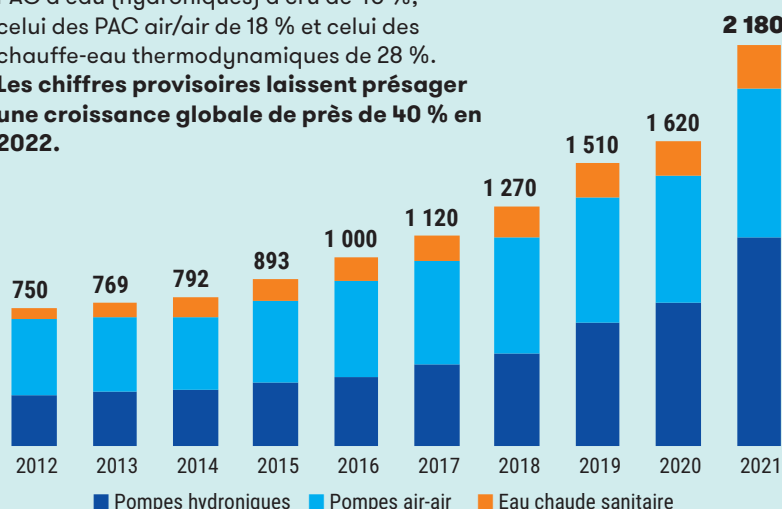
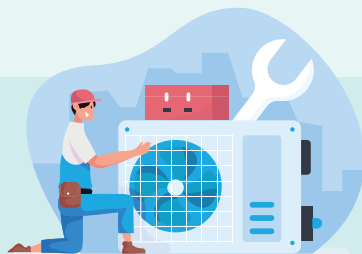


Les chiffres du marché des pompes à chaleur en Europe

Une forte croissance du marché des pompes à chaleur en Europe.

En 2021, le marché des pompes à chaleur a connu une croissance record de + 34 % en Europe. Le marché des PAC à eau (hydroniques) a crû de 45 %, celui des PAC air/air de 18 % et celui des chauffe-eau thermodynamiques de 28 %.

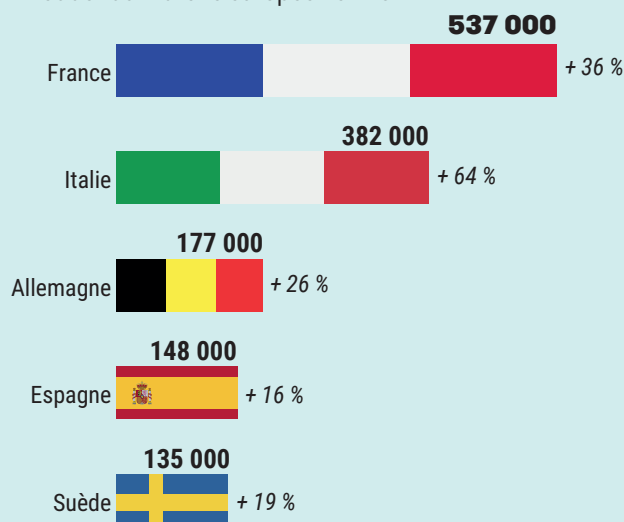
Les chiffres provisoires laissent présager une croissance globale de près de 40 % en 2022.



Évolution du marché des pompes à chaleur en Europe en milliers de pompes commercialisées. Source : Association européenne des pompes à chaleur (EHPA).

La France reste leader du marché en Europe.

Avec 537 000 PAC commercialisées, la France restait leader du marché européen en 2021.

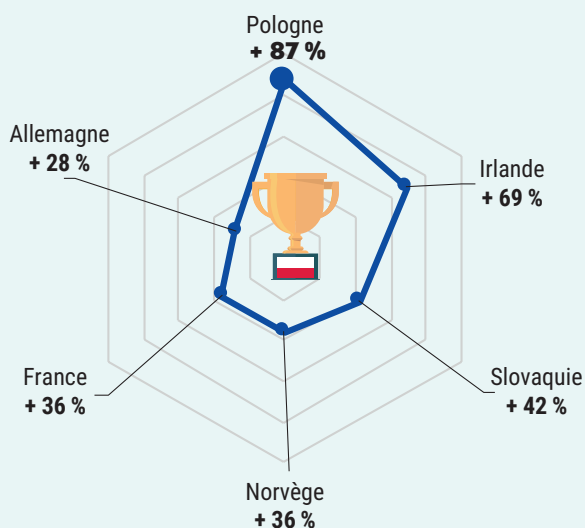


Nombre d'unités commercialisées et taux de croissance 2021-2020

Les cinq pays leaders du marché en Europe en 2021.

Source : Association européenne des pompes à chaleur (EHPA).

Les marchés les plus dynamiques en 2021.



Source : Association européenne des pompes à chaleur (EHPA).

Le poids industriel de la filière pompe à chaleur en France.

En trois ans, le poids industriel de la filière de la pompe à chaleur a doublé en France.

	2018	2021
Sites industriels	20	30
Emplois	24 000	45 000
Chiffre d'affaires (en milliards d'euros)	3,1	6,2

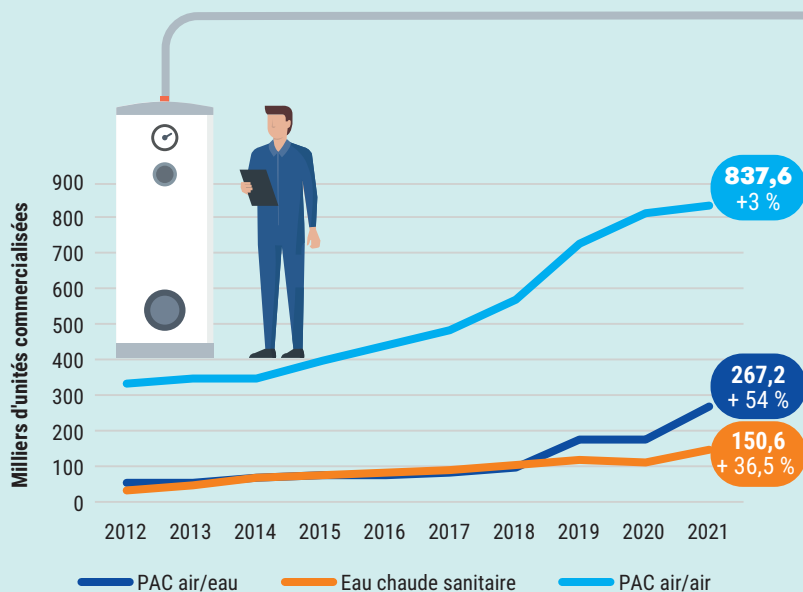
Source : AFPAC



Le marché français des pompes à chaleur.

Les marchés des pompes air/eau et des chauffe-eau thermodynamiques ont été particulièrement dynamiques en 2021. La croissance s'est poursuivie en 2022, mais semble s'être infléchi. Le marché des PAC air/air est reparti à la hausse, mais de façon plus modérée.

Nota : Uniclima ne comptabilise pas les PAC air/air de la même façon que l'EHPA qui n'en prend qu'une partie pour le chauffage. Sur les 837 000 unités vendues en France en 2021, 488 000 ont été destinées aux maisons individuelles.



Évolution du marché français des PAC et des chauffe-eau thermodynamiques.

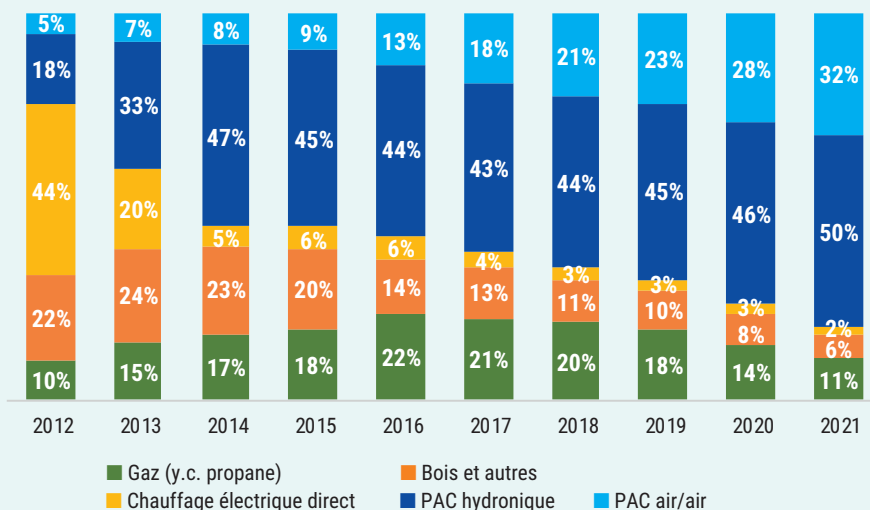
Source : PAC & Clim'Info (via Uniclima)

Évolution des énergies de chauffage dans les logements neufs en France.



Dans les maisons individuelles neuves isolées.

En maison individuelle isolée, les PAC se sont largement imposées au point d'équiper en 2021 82 % des logements contre 23 % en 2015. Le chauffage électrique direct a, en contrepartie, quasiment disparu et le bois, qui avait connu un pic à 24 % en 2013, a fortement reculé depuis.

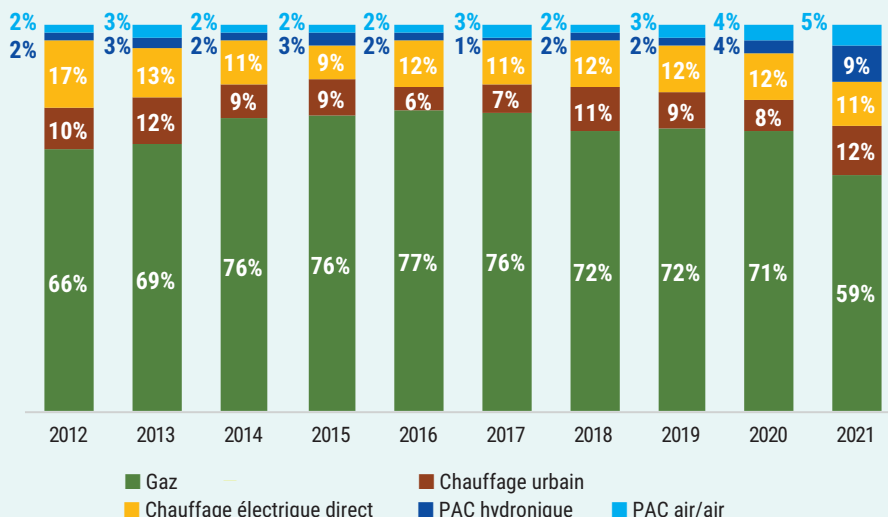
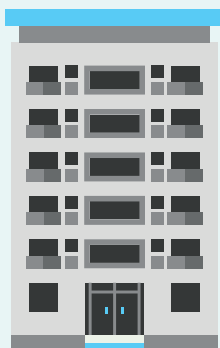


Évolution des énergies de chauffage en maisons individuelles neuves isolées.

Source : Experts équipements marchés HVAC.

En logements collectifs neufs.

La gaz a amorcé son reflux après avoir atteint un pic historique de 77 % en 2016. Les pompes à chaleur commencent à peser avec un pourcentage de 14 % en 2021 (dont 9 % en pompes hydroniques et 5 % en pompes air/air).



Évolution des énergies de chauffage en logements collectifs neufs.

Source : Données Batiétude.