

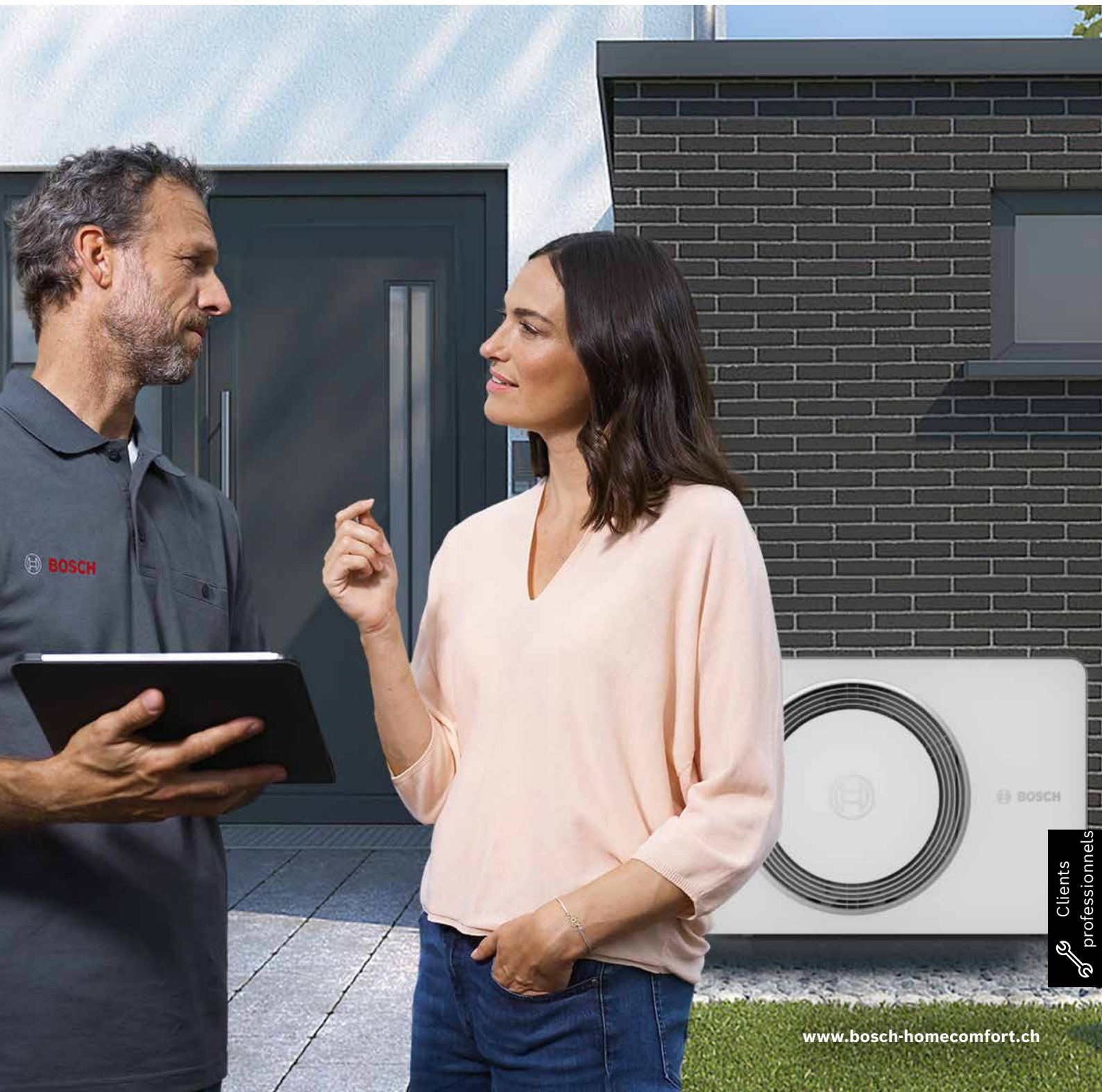
Invented for life



**BOSCH**

# Pompe à chaleur air-eau Compress 5800i AW & Compress 6800i AW

Les pompes à chaleur repensées



Clients  
professionnels

[www.bosch-homecomfort.ch](http://www.bosch-homecomfort.ch)

# Votre maison à l'épreuve du temps, durable et connectée.

## L'art du chauffage intelligent ; avec les pompes à chaleur Compress 5800i AW et Compress 6800i AW de Bosch

Concevez le domicile de votre client pour le long terme, qu'il s'agisse d'une rénovation ou d'une construction neuve, avec du chauffage intelligent, durable et connecté. Découvrez une solution économe en énergie et entièrement électrique avec la pompe à chaleur la plus silencieuse de Bosch. Installation facile, avec un faible encombrement et un design intelligent pour chaque foyer.

### POINTS COMMUNS

- ▶ 4 catégories de puissance 5,4 – 11,5 kW\*
- ▶ Optimisation acoustique rigoureuse
- ▶ Réfrigérant naturel R290 (propane)
- ▶ Unité extérieure compacte au design haut de gamme
- ▶ Installation simple et rapide des solutions hydrauliques plug & play
- ▶ Mise en service et entretien intelligents et connectés



### Compress 5800i AW

- ▶ Optimal pour les constructions neuves
- ▶ Température de départ max. jusqu'à 60 °C
- ▶ Design intelligent, peu encombrant
- ▶ Extension en option avec Vent 5000 C



Compress 5800i AW  
En option avec ventilation domestique Vent 5000 C.

### Compress 6800i AW

- ▶ Idéal pour les rénovations et les constructions neuves
- ▶ Température de départ max. jusqu'à 75 °C\*\*
- ▶ Design verre haut de gamme
- ▶ Module Wi-Fi K 30 RF intégré



Compress 6800i AW  
En option avec ventilation domestique Vent 5000 C.

\* Pour des conditions climatiques moyennes et une température de départ de 35 degrés pour A-7/W35

\*\* Température de départ max. de 65 °C jusqu'à -10 °C de température extérieure

# Simplement silencieuse

La pompe à chaleur la plus silencieuse de Bosch : design acoustique étudié minutieusement



Grâce à leur conception et à l'optimisation acoustique totale, les pompes à chaleur Compress 5800i AW et 6800i AW peu encombrantes avec diffuseur acoustique intégré sont les plus silencieuses de Bosch.



Développées avec nos clients et pour nos clients : la pompe à chaleur la plus silencieuse de Bosch

Le niveau sonore de seulement 41,5 dB(A)\* en mode normal est à peine perceptible et ne dérange ni vos clients ni leurs voisins, même dans les lotissements de maisons mitoyennes. À une distance de trois mètres, le niveau de pression acoustique est de seulement 28,5 dB(A)\*\*, ce qui correspond à peu près au doux bruissement des feuilles dans une forêt.

\* Niveau de pression acoustique à trois mètres de la CS5800i/CS6800i AW 5 OR-S **en mode normal** pour une installation en pose libre (à plus de trois mètres de distance de la maison).

\*\* Niveau de pression acoustique à trois mètres de la CS5800i/CS6800i AW 5 OR-S **en mode nuit** pour une installation en pose libre (à plus de trois mètres de distance de la maison).

Tronçonneuse 120 dB(A)

Marteau-piqueur 100 dB(A)

Circulation de véhicules légers en ville 70 dB(A)

Enfants qui jouent 55 dB(A)

Oiseaux 42 dB(A)

AW 5 OR-S\* 41,5 dB(A)

Réfrigérateur 40 dB(A)

Forêt 30 dB(A)

AW 5 OR-S\*\* 28,5 dB(A)

Chuchotement 20 dB(A)



## Simplement durable

Les Compress 5800i AW et 6800i AW fonctionnent avec le nouveau réfrigérant efficace et durable R290 (propane) qui se distingue par son très faible potentiel de réchauffement planétaire (PRP/GWP de 3)



# Tout simplement flexible

Une solution adaptée à chaque cas de mise en œuvre et une installation rapide

Unité intérieure Compress 5800i AW/6800i AW – deux solutions hydrauliques sont disponibles au choix :

## „Simply flexible“ murale

Particulièrement compacte et flexible

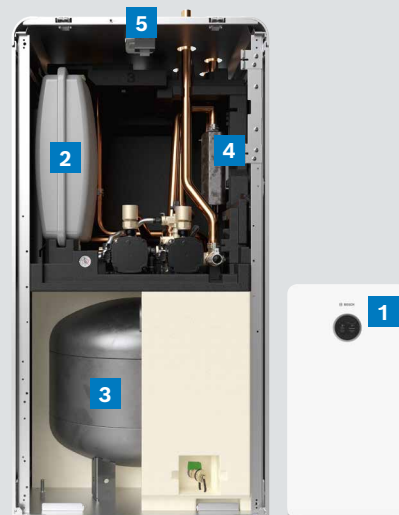


- 1 Panneau de commande tactile couleur UI 800
- 2 Vanne d'inversion à trois voies pour le chauffage ou la production d'eau chaude sanitaire
- 3 Chauffage d'appoint électrique
- 4 Module internet et radio ConnectKey K 30 RF\*

1

## Tour tampon „Plug & Play“

Optimisée pour la rénovation et un confort ECS flexible



- 1 Panneau de commande tactile couleur UI 800
- 2 Vase d'expansion
- 3 Réservoir tampon de 70 l
- 4 Chauffage d'appoint électrique
- 5 Module internet et radio ConnectKey K 30 RF\*

2

\*disponible comme accessoire pour Compress 5800i AW

## Pour nous joindre...

Bosch Thermotechnik AG  
Netzibodenstrasse 36  
4133 Pratteln

[www.bosch-homecomfort.ch](http://www.bosch-homecomfort.ch)  
[homecomfort-sales@ch.bosch.com](mailto:homecomfort-sales@ch.bosch.com)