

# Le best-seller pour le chauffage et le refroidissement: Pompe à chaleur air/eau NP-AW20

Avec la fonction de refroidissement active de série



**NP-AW20**  
Pompe à chaleur air/eau  
pour l'installation extérieure

# Polyvalent et avancé : NP-AW20

Les pompes à chaleur NP-AW20 offrent un chauffage efficace, la production d'eau chaude sanitaire et un refroidissement actif. Idéales pour les rénovations et les nouvelles constructions, elles permettent de créer un climat intérieur agréable. Leur polyvalence constitue une solution avancée pour les besoins modernes en matière de domotique.

## Tous les avantages en un coup d'oeil

- + Chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire
- + Compresseur à régulation de puissance avec technologie EVI
- + Fonctionnement très silencieux
- + Convient pour les constructions neuves et l'assainissement de bâtiments
- + Plage d'exploitation de -25°C à 43°C
- + Températures de départ jusqu'à 65°C
- + Cascadable pour des besoins en puissance plus élevés

Pompe à chaleur air/eau  
installation extérieure **NP-AW20**



## Des performances impressionnantes

La NP-AW20 à puissance régulée permet d'obtenir des valeurs impressionnantes : le chauffage délivre jusqu'à 14 kW à -7 °C de température extérieure, un SCOP supérieur à 5,0 (selon EN14825) et des températures de départ de 65 °C à -10 °C de température extérieure.

Type	Données de performance						Appareil	Classe d'efficacité	
	Puissance calorifique		SCOP 35 selon EN 14825	Température de départ max.	Puissance de rafraîchissement/ efficacité A35/W18	Puissance sonore selon EN 12102		Chauffage en combinaison avec le régulateur	
	A-7/W35	A2/W35						35°C	55°C
Appareil de base	[kW] / COP	[kW] / COP	[°C]	[kW] / EER	[dB(A)]	[mm]			
NP-AW 20-16	10,2 / 3,05	12,0 / 3,85	5,05	65	8,2 / 2,90	55	1280 x 612 x 1165	A+++	A+++
NP-AW 20-20	13,5 / 2,90	15,4 / 3,55	5,05	65	9,3 / 2,54	55	1280 x 612 x 1165	A+++	A+++

Toutes les indications concernant la puissance calorifique selon norme EN 14511