

LA NOUVELLE EFFICACITÉ

WPL 13|18|23 E, disponible aussi en version cool

**MAINTENANT
NOUVELLE**

**POMPE À CHALEUR
AIRIEAU À FORT
RENDEMENT**



COEFFICIENT DE PERFORMANCE

COP 3,7*

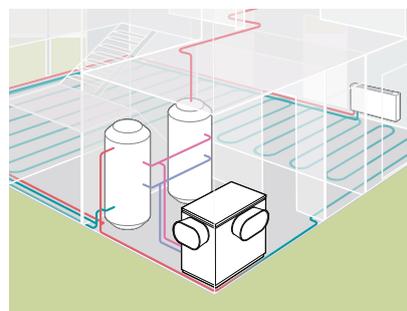
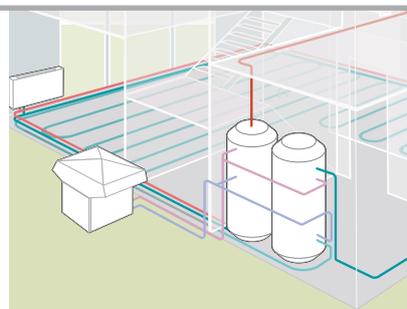


STIEBEL ELTRON

* Puissance nominale pompe à chaleur WPL 18 E et cool selon DIN EN 14511. A2/W35 = température d'arrivée d'air 2 °C, départ chauffage 35 °C

POMPES À CHALEUR AIR | EAU. PUISSANCE ET EFFICACITÉ.

Régulation intelligente et efficace | Avec les nouvelles pompes à chaleur WPL cool et WPL E, vous disposez de systèmes de chauffage moderne et efficace. En effet, les pompes à chaleur, sous leurs extérieurs aux lignes droites, cachent une technologie particulièrement innovante. La vanne d'expansion possède une électronique de régulation unique et assure une régulation optimale des processus. Grâce à l'efficacité de son injection de vapeur intermédiaire, la WPL brille par ses très bonnes performances même à des températures extérieures basses. La nouvelle pompe à chaleur air | eau existe en version intérieure et extérieure, convenant ainsi parfaitement pour les modernisations. En termes d'augmentation du confort, la WPL cool est le bon choix. Elle réunit chauffage et refroidissement efficace en un même appareil et assure ainsi la régulation de température idéale des locaux.



WPL

Vanne d'expansion électronique

Réinjection de vapeur

Utilisation de - 20 °C à + 40 °C de température extérieure

Dégivrage à efficacité énergétique

Température de départ de chauffage jusqu'à + 60 °C

Chauffage d'appoint électrique intégré

APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES	MODE CHAUFFAGE WPL E et cool			MODE REFROIDISSEMENT WPL cool		
	WPL 13	WPL 18	WPL 23	WPL 13	WPL 18	WPL 23
Limite d'utilisation WQA (°C)	- 20 à + 40			+ 20 à + 40		
Température de source chaude WQA (°C)	+ 2	+ 2	+ 2	+ 35	+ 35	+ 35
Température de départ WNA (°C)	+ 35	+ 35	+ 35	+ 20	+ 20	+ 20
Puissance thermique* (kW)	8,1	11,3	14,8	9,7	13,5	15,8
Coefficient de performance* (ε)	3,4	3,7	3,5	2,9	3,0	2,5
Puissance consommée* (kW)	2,4	3,0	4,2	3,3	4,5	7,2
Dimensions de l'appareil de base HxLxP (mm)	1.116x1.128x784			1.116x1.128x784		
Poids de l'appareil de base (kg)	210	220	225	210	220	225
Fluide frigorigène	R407C			R407C		

* Performances selon NF EN 14511.