

PAC SPLIT Haute Température 65°C



Puissance de 14kW à 60kW

Réversible Chaud Froid

Fonctionnement jusqu'à -25°C

Compresseur Copeland Scroll EVI

Résistance et Pompe intégrées

SPL65



14kW



Compresseur COPELAND EVI



Régulation CAREL

18kW



Pompe intégrée



Démarrateur Progressif

30kW



Ventilateur à vitesse variable



Détendeur électronique

45kW



Résistance intégrée



Condenseur Coaxial



Echangeur Hydrophile



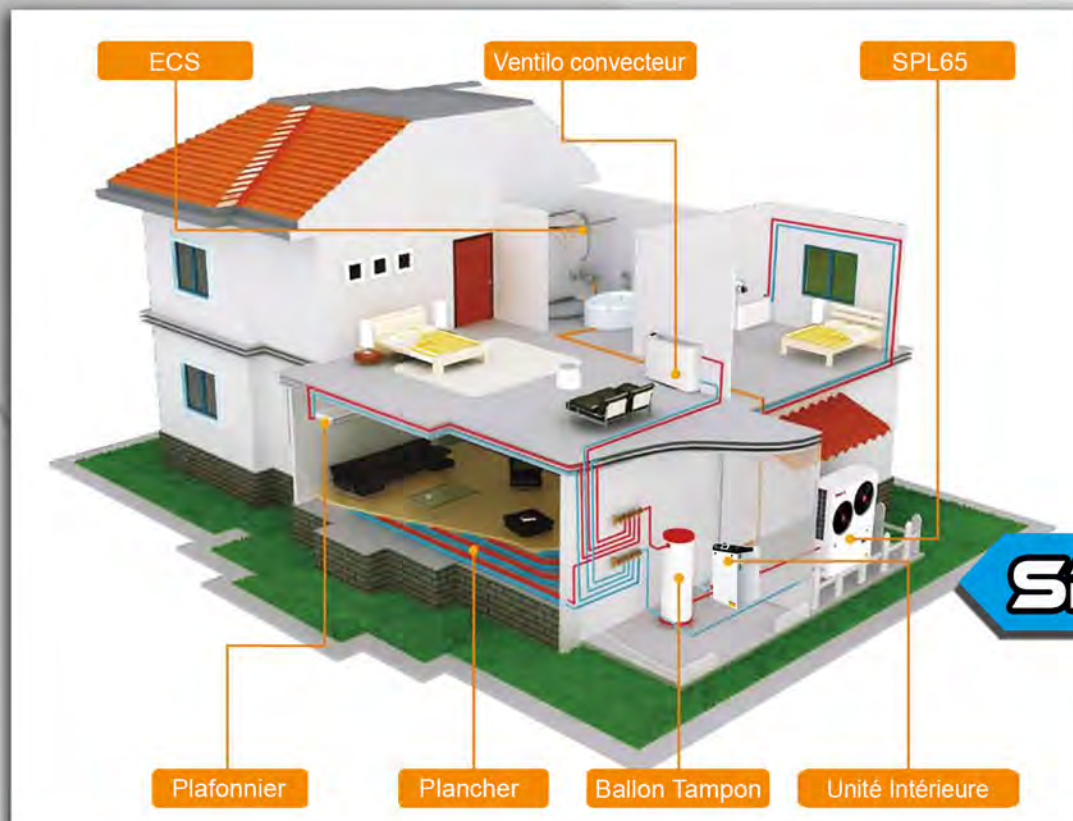
Carrosserie INOX

La Pompe à chaleur SPL65 se différencie des autres PACs par sa facilité d'installation. L'unité extérieure est relié à l'unité intérieure par des raccords frigorifiques, ainsi pas de circuit hydraulique extérieur et pas de glycol. Elle dispose d'une technologie avancée qui intègre notamment un circulateur, un vase d'expansion et une résistance électrique, ce qui lui permet d'être raccordée directement au circuit hydraulique intérieur.

Conçue uniquement avec des matériaux de qualité reconnus, elle assure un fonctionnement optimal et durable à votre installation. Sa régulation Carel offre une souplesse de paramétrage inégalée et sa carrosserie Inox lui permet de résister à tous les climats. Elle dispose également d'un échangeur haute performance et d'un détendeur électronique qui lui garantissent des performances hors du commun.

La SPL65 produit de l'eau jusqu'à 65°C et reste très économique même quand la température extérieure atteint -25°C. Vous pouvez ainsi produire votre eau chaude sanitaire et chauffer votre habitation ou votre local commercial à moindre coût grâce à son COP élevé et faire des économies d'énergies tout en réduisant vos émissions de CO².

PAC SPLIT Haute Température 65°C



SPL65

| Modèle | | SPL65-14M | SPL65-18T | SPL65-30T | SPL65-45T |
|-------------------------------|---------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Puissance calorifique | kW | 13,5 | 17,5 | 30 | 45 |
| Puissance absorbée | kW | 3,6 | 4,6 | 7,9 | 11,8 |
| COP | | 3,75 | 3,8 | 3,8 | 3,8 |
| Puissance frigorifique | kW | 9 | 11,5 | 23 | 34,5 |
| EER | | 2,6 | 2,7 | 2,69 | 2,67 |
| Tension | V/Ph/Fq | 230V/1ph/50Hz | 400V/3ph+N/50Hz | 400V/3ph+N/50Hz | 400V/3ph+N/50Hz |
| Résistance électrique | kW | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Intensité Max | A | 32+27 | 15+9 | 24+9 | 36+9 |
| Nombre compresseur | | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Fluide | | R407C | R407C | R407C | R407C |
| Diamètre Raccords | Pouces | 1 | 1 | 1'1/2 | 1'1/2 |
| Débit d'eau | m3/h | 2,3 | 3,1 | 5,1 | 7,7 |
| Dim. Unité intérieure (LxPxH) | mm | 600x640x1060 | 600x640x1060 | 960x630x1200 | 1400x670x1260 |
| Dim. Unité extérieure (LxPxH) | mm | 1100x460x1090 | 1100x460x1090 | 2x(1100x460x1090) | 3x(1100x460x1090) |
| Poids ensemble | kg | 198 | 220 | 360 | 500 |
| Niveau sonore | dB(A) | 37 | 37 | 45 | 49 |

Conditions nominales chaud : Température air extérieur +7°C (DB)6°C - Sortie d'eau +35°C
 Conditions nominales froid : Température air extérieur +35°C - Sortie d'eau +12°C/7°C
 Autres puissances sur demande

