

PAC Très Haute Température 80°C



THT80i

Eau Chaude jusqu'à 80°C

Monobloc Intérieur Gainable

Fonctionnement jusqu'à -20°C

Compresseurs Scroll



11kW



Compresseur SCROLL



Régulation simplifiée

13kW



Echangeur Hydrophile



Dégivrage automatique

16kW



Ventilateur Grand Diamètre



Détendeur électronique

20kW



Carrosserie INOX



Condenseur à Plaques

23kW

30kW

38kW

45kW

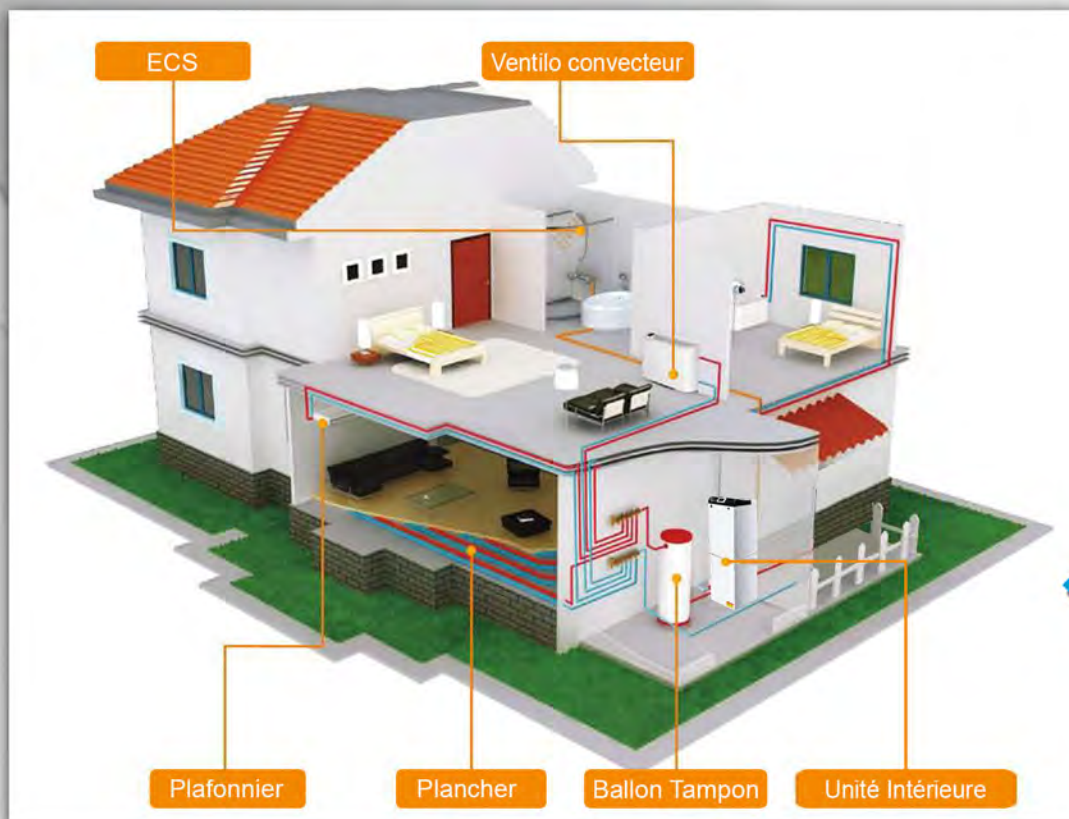
Conçue pour le remplacement de chaudière sur des réseaux monotube ou sur des applications spécifiques, la pompe à chaleur THT80i vous permet de produire l'eau chaude sanitaire et de chauffage simultanément jusqu'à -20°C extérieur. Son concept Gainable lui autorise une installation en intérieur et un encombrement minimum.

Avec un COP élevé, la PAC THT80i consomme moins d'énergie pour plus de puissance restituée. L'intégration de matériaux et de composants de qualité contribue à diminuer encore la consommation d'énergie.

Son compresseur Scroll autorise des performances hors du commun et sa carrosserie Inox lui permet de bénéficier d'une durabilité supérieure aux carrosseries classiques.

La THT80i vous offre ainsi des conditions de confort maximum par tous temps. Elle favorise les économies et allège votre facture énergétique, tout en réduisant les émissions de CO².

PAC Très Haute Température 80°C



THT80I

Modèle		THT80i-11	THT80i-11T	THT80i-16	THT80i-16T	THT80i-20T	THT80i-23T	THT80i-30T	THT80i-38T	THT80i-45T
Puissance calorifique	kW	11	11	15,2	15,2	19,3	22,5	30	37,5	45
Puissance absorbée	kW	4,91	4,91	6,52	6,52	8,17	9,78	13,04	16,3	19,57
COP		2,2	2,2	2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3
Tension	V/Ph/Fq	230V/1ph/50Hz	400v3ph+N/50Hz	230V/1Ph/50Hz	400V/3ph+N/50Hz	400V/3ph+N/50Hz	400V/3ph+N/50Hz	400V/3ph+N/50Hz	400V/3ph+N/50Hz	400V/3ph+N/50Hz
Nombre compresseur		2	2	2	2	2	2	2	2	2
Fluide		R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a	R410a/R134a
Débit d'eau	m ³ /h	1,9	1,9	2,6	2,6	3,3	3,9	5,2	6,5	7,8
Pression disponible										
Hauteur	mm	1703	1703	1703	1703	1703	1703	1703	1703	1703
Largeur	mm	797	797	797	797	797	797	797	797	797
Profondeur	mm	757	757	757	757	757	757	1451	1451	1451
Poids	kg	90	90	95	95	95	100	180	200	220
Niveau sonore	dB(A)	52	52	54	54	54	54	56	58	58

Conditions nominales chaud : Température air extérieur +7°C (DB)6°C - Sortie d'eau +65°C
Autres puissances sur demande

