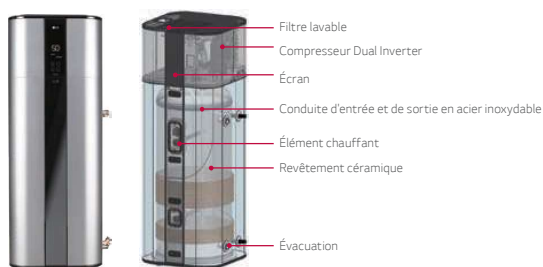


HEAT PUMP WATER HEATER



RÉFÉRENCE COMMERCIALISÉE			WH20S
RÉFÉRENCE USINE			R5TT20F-SA1
Capacité	Volume (nominal)		200L
Efficacité énergétique ¹⁾	COP (7°C / 15°C)		3,30 / 3,50
Consommation d'énergie	Consommation annuelle d'énergie (7°C / 15°C)	kWh	756 / 709
Profil de charge			Taille
Alimentation électrique	Puissance élément supérieur (230V)	kW	2
	Puissance élément inférieur (230V)	kW	2
Classe énergétique (7°C / 15°C)		-	A+ / A+
Alimentation	Ø, V, Hz		1 / 230 / 50
Plage de tension disponible	V		195 - 265
Mode de commande			Turbo / Auto / HeatPump / Vacation
Débit d'air	H / M	m³/min	6,7 / 4,4
	H / M	CFM	236,6 / 155,4
Pression sonore	Auto	dB(A)+3	38
Niveau sonore		dB(A)	55
Dimensions	Net (L x H x P)	mm	580 x 1,625 x 582
Poids	Net	kg	100
Épaisseur d'isolation nominale	Min. / Max.	mm	40 / 80
Plage de fonctionnement pompe à chaleur	Min. / Max.	°C DB	-5 / 48
Code de couleur extérieur		-	Luxury Silver
Compresseur	Type	-	Inverter Twin Rotary
	Garantie	Ans	10
	Fabricant	-	LG Electronics
	Puissance de moteur	W	43
Pression de calcul (système)	Partie haute	-	2,0MPa / 290 PSI
	Partie basse	-	0,9MPa / 130,5 PSI
Pression de service (réservoir d'eau)		-	150 PSI (1034 kPa)
Fusible		A	15
Tuyau de raccordement eau de condensation V40 (eau mélangée à 40°C)	Diam. Ext.	mm	19, 12,7
	L		260
Réfrigérant	Type	-	R134a
	Pression préliminaire	kg	0,650
	GWP		1,430
	t-CO ₂ eq		0,930
Méthode de dégivrage		-	Cycle inverse
Anode			ICCP (Impressed Current Cathodic Protection)
Soupape de désaération T&P		-	Oui
Emplacement tuyau de raccordement à l'eau		-	Côté
Dimension tuyau de raccordement à l'eau		pouce	G ¾ M
Écran numérique		-	Oui
WiFi (LG ThinQ) ²⁾		-	Oui
Garantie réservoir		Ans	10

1) Efficacité énergétique chauffe-eau (en mode automatique)

2) Fonctions principales de ThinQ

- Mode de commande (Auto, Pompe à chaleur, Turbo, Vacances, Programmation), Réglage de la température
- Contrôle de la température de l'eau chaude
- Alerte d'entretien (filtre, anode tige, etc.)

※ Ce produit contient des gaz à effet de serre fluorés (R134a).

※ GWP : Global warming potential (potentiel de réchauffement planétaire).

※ t-CO₂eq : F-gas(kg)*GWP/1000

※ Caractéristiques et conception sous réserve de modifications sans avis préalable.