



CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE MONOBLOC

Un maximum d'économies
sur votre eau chaude sanitaire
Écologique - Performant - Simple à installer

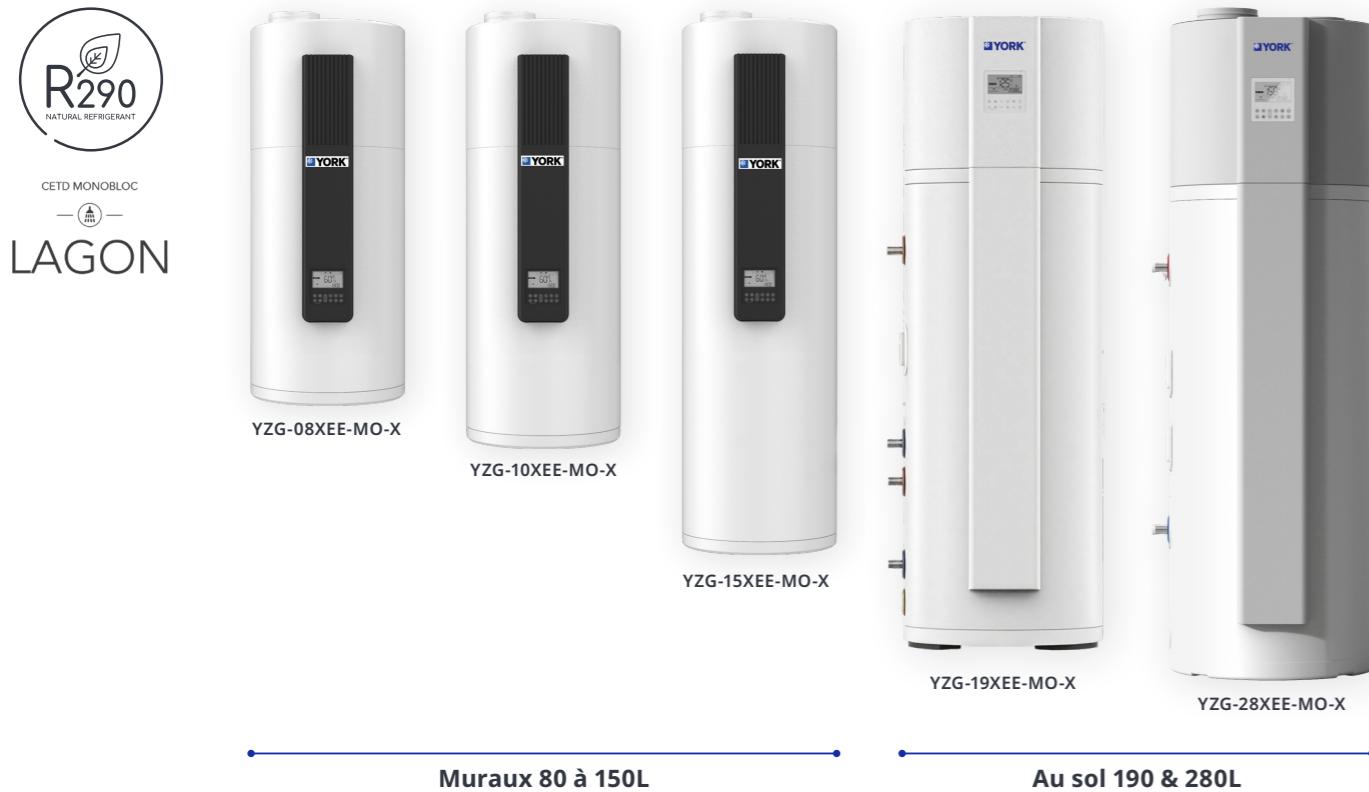
LAGON R290, CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE



- Modèles de 80 à 280L au sol ou mural, selon les besoins
- Fluide naturel R290 avec seulement 150g de fluide
- Réchauffage de l'eau chaude sanitaire jusqu'à 65°C sans appoint électrique
- Résistance de secours intégrée

- Cuve en acier émaillée, protection par anode en magnésium
- Flexibilité d'installation Aspiration et refoulement gainables
- Régulateur simple et intuitif intégrant la programmation, différents modes de fonctionnement (économique, hybride et secours), gestion de la résistance d'appoint, fonction anti-légionellose

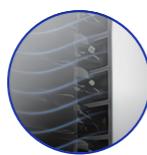
UTILISABLE SUR AIR AMBIANT OU AIR EXTÉRIEUR BALLON À ACCUMULATION MURAL OU À POSER AU SOL*



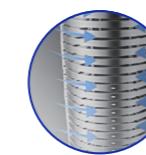
UN CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIE ÉCO-PERFORMANTE



Serpentin au fond du réservoir pour une répartition optimale de la T° d'eau



Conception à flux parallèle pour un transfert thermique optimal



Conception haute résistance

CONFORT, PERFORMANCE ET FACILITÉ D'INSTALLATION

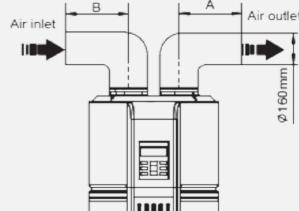
COMPACT*

*190 litres



RACCORDEMENT FLEXIBLE

Gainage aspiration et/ou refoulement, ou sans gainage



FLUIDE R290

Concept monobloc, aucune manipulation du fluide R290*



*seulement 150g

SILENCIEUX

Puissance acoustique

190L	56 dB (A)
280L	54 dB (A)



INTÉGRATION AISÉE DANS DE NOMBREUX ESPACES

Placards, sous-sols, garages, armoires...



COMPATIBLE SOLAIRE

Les versions solaires sont équipées d'un serpentin interne pour l'échange thermique depuis le capteur solaire ou la chaudière d'appoint externe.

Uniquement 190 et 280L au sol.
YZG-19XEE-MO-X-L
YZG-28XEE-MO-X-L

Compatible avec les réseaux intelligents (SG Ready) et photovoltaïques afin de gérer efficacement l'appoint électrique.

*Selon modèle

LAGON R290, CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE



		MODÈLES				
		YZG-08XEE-MO-X	YZG-10XEE-MO-X	YZG-15XEE-MO-X	YZG-19XEE-MO-X	YZG-28XEE-MO-X
Alimentation		220-240V 50Hz				
Cycle		M		L		XL
Puissance	kW	0,950	0,980	1,3	1,43	1,5
Type de ballon		ACIER ÉMAILLÉ				
COP _{ecs} EN16147		2,61		2,67	3,15	3,25
Classe d'efficacité		A+				
Temps de montée en température EN16147	h:min	04:40	06:04	06:32	07:32	08:58
Puissance en mode veille	W	14	19	23	27	19
V40 EN16147	L	85	110	160	245	350
Température de référence	°C	52,8	52,7	51,9	53	52
Température de fonctionnement extérieur dont résistance	°C	-20 ~ 46				
Température d'eau chaude sanitaire en sortie de ballon	°C	38 ~ 70				
Type de réfrigérant		R290				
Quantité de réfrigérant	g	150				
Courant max	A	9		10,5		11
Puissance sonore	dB(A)	54		56		54
Puissance Résistance électrique	kW	1,5			1,64	
Dimensions (diamètre x profondeur x hauteur)	mm	500×548×1196	500×548×1360	500×548×1707	560×595×1730	660×695×1895
Poids net	kg	57	62	80	91	132

Garanties constructeur

garantie sur la cuve

garantie sur les autres pièces