

Information de produit comme exigé dans les règlements de l'UE n° 812/2013 et n° 814/2013

Fiche de produit (selon règlement de l'UE n° 812/2013)

(a)	Nom du fournisseur ou de la marque commerciale	Vaillant			
(b)	Référence du modèle donnée par le fournisseur	aroSTOR VWL B 150/5			
(c)	Profil de puisage déclaré	M			
(d)	Classe d'efficacité énergétique pour préparation d'eau chaude sanitaire (conditions climatiques moyennes)	A+			
(e)	Efficacité énergétique pour la préparation d'eau chaude sanitaire (conditions climatiques moyennes)	104	%		
(f)	Consommation annuelle d'électricité et/ou de combustible (conditions climatiques moyennes)	493	kWh	et/ ou	- GJ
(g)	Autres profils de puisage	-			
	Efficacité énergétique correspondante pour la production d'eau chaude sanitaire (conditions climatiques moyennes)	-	%		
	Consommation annuelle correspondante en électricité et/ou combustible (conditions climatiques moyennes)	-	kWh	et/ ou	- GJ
(h)	Réglage température dans le thermostat	55	°C		
(i)	Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	45	dB		
(j)	Le chauffe-eau peut ne fonctionner qu'en heures creuses	oui			
(k)	Précautions spécifiques pour la composition, l'installation et la maintenance	Veuillez lire les notices d'utilisation et d'installation avant de composer, installer ou entretenir le système			
(l)	Facteur de commande intelligente (smart control)	-			
(m)	Efficacité énergétique pour la préparation d'eau chaude sanitaire (Conditions climatiques plus froides)	91	%		
	Efficacité énergétique pour la préparation d'eau chaude sanitaire (Conditions climatiques plus chaudes)	110	%		
(n)	Consommation annuelle d'électricité et/ou de combustible (Conditions climatiques plus froides)	561	kWh	et/ ou	- GJ
	Consommation annuelle d'électricité et/ou de combustible (Conditions climatiques plus chaudes)	465	kWh	et/ ou	- GJ
(o-v) pas d'application					
(w)	Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	36	dB		

Exigences d'information sur le produit (selon règlement de l'UE n° 814/2013)

modèle	aroSTOR VWL B 150/5
--------	---------------------

sujet				Symbole				Valeur				Unité			
Consommation journalière d'électricité				Q_{elec}				2,340				kWh			
Profil de puisage déclaré								M							
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur et à l'extérieur				L_{WA}				45/ 36				dB			
Pour les préparateurs d'eau chaude sanitaire pour lesquels la valeur smart est égale à '1'															
Consommation de combustible hebdomadaire avec commande intelligente				$Q_{fuel, week, smart}$				-				kWh			
Consommation d'électricité hebdomadaire avec commande intelligente				$Q_{elec, week, smart}$				-				kWh			
Pour les préparateurs d'eau chaude sanitaire à accumulation dont le profil de puisage déclaré est 3XS, XXS en XS															
				V				150,0				l			
Pour les préparateurs d'eau chaude sanitaire à accumulation dont le profil de puisage déclaré est M, L, XL, XXL, 3XL en 4XL															
Eau mitigée à 40°C				V40				380				l			
Efficacité énergétique pour la préparation d'eau chaude sanitaire (conditions climatiques moyennes)															
				η_{lwh}				104				kWh			

Précautions spécifiques pour le montage l'installation et l'entretien de l'appareil de chauffage ; information pour le démontage et le recyclage à la fin de la durée de vie de l'appareil

Les notices d'utilisation et d'installation sont à étudier attentivement et à suivre pour chaque composition, installation ou entretien. Les notices d'utilisation et d'installation sont à étudier attentivement et à suivre pour le démontage et le recyclage à la fin de la durée de vie de l'appareil