

Modèle/ Product-ID	AEYC-1242XU-CH
Type de générateur	Pompe à chaleur
Sous-type de générateur	Electrique
Source de chaleur de l'évaporateur	Air neuf (extérieur) uniquement
Fluide caloporteur du condenseur	Eau
Mise sur le marché antérieure au 26/09/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles produits principalement par biomasse	Non

Onglet Chauffage

Puissance nominale > 400 kW	Non
Puissance (nominale ou thermique)	9 kW
Valeur par défaut pour le rendement	Non
Puissance OFF	0,006 kW
Puissance TO	0,136 kW
Puissance SB	0,012 kW
Puissance CCH	0 kW
La PAC est utilisée comme refroidissement actif	Oui
Température à laquelle est déterminé le SCOP _{on} ou SGUE _h	55°C
Encodage du SCOP _{on}	Calcul simplifié SCOP _{on}
η_S 55°C	127 %
Conditions test connues	Oui
Augmentation de la T° à travers le condenseur	8°C

Onglet Eau chaude sanitaire

Configuration du stockage ou de l'échangeur	Générateur de chaleur avec ballon séparé ou avec échangeur externe
Puissance (nominale ou thermique)	9 kW
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui
Configuration du stockage	un ballon de stockage unique et commun aux 2 producteurs
Capacité de stockage	*à déterminer par le responsable PEB
Epaisseur d'isolation du réservoir de stockage inférieure à 20 mm	*à déterminer par le responsable PEB
PAC équipée d'une résistance électrique	Non

Systèmes de distributions - onglet Circulateurs

Nom	Pompe chauffage
Introduction directe de la puissance installée	Non
Type de circulateur	A rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)
EEl connu	Oui
EEl	0,23

Secteur énergétique

Refroidissement actif	Oui
-----------------------	-----

Information de produit comme exigé dans les règlements de l'UE 811/2013 et 813/2013