

Modèle/ Product-ID	AEYC-1642XU3-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)	13 kW
Valeur par défaut pour le rendement	Non
Puissance OFF	0,012 kW
Puissance TO	0,152 kW
Puissance SB	0,03 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}
$\eta_{S 55^{\circ}\text{C}}$	131 %
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)	13 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