

Produit

Marque	Atlantic
Product-ID	Alféa Extensa Duo M 5
Référence	526941 (024191 + 527112)

Données générales générateur thermique

Type de générateur	Pompe à chaleur
Sous-type de générateur	Pac électrique
Source de chaleur de l'évaporateur	Air neuf (extérieure) uniquement
Fluide caloporteur du condenseur	Eau
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles produits principalement par biomasse	Non

Chauffage**Générateur**

Puissance (nominale ou thermique) ⁽¹⁾	4 kW
Valeur par défaut pour le rendement	Non
Puissance OFF ⁽¹⁾	0.013 kW
Puissance TO ⁽¹⁾	0.023 kW
Puissance SB ⁽¹⁾	0.013 kW
Puissance CCH ⁽¹⁾	0.000 kW
La PAC est utilisée comme refroidissement actif ⁽²⁾	Ja - Neen
Température à laquelle est déterminé le SCOPon	55°C
Encodage du SCOPon	Calcul simplifié
η_s ⁽¹⁾	125%

Système de distribution

Tansport de chaleur	Par eau
Puissance installée du circulateur 1	75 W
Type de circulateur 1	à rotor noyé avec régulation
EEL de circulateur 1	0,21
Puissance installée du circulateur 2	75 W
Type de circulateur 2	à rotor noyé avec régulation
EEL de circulateur 2	0,21

Système d'émission

La temp. De départ de l'eau constante?	Non
Température de départ de conception ⁽³⁾
Température de retour de conception ⁽³⁾

Eau chaude sanitaire

Configuration du stockage ou de l'échangeur	Générateur de chaleur avec ballon intégré
Plage de puissance	< 70 kW
Puissance (nominale ou thermique) ⁽¹⁾	4 kW
Configuration du stockage	Un ballon de stockage unique et commun au 2 producteurs
Profil de soutirage connu	Ja
Profil de soutiragel ⁽⁴⁾	L
Efficacité énergétique connu?	Oui
Efficacité énergétique ⁽⁴⁾	124%
PAC équipée d'une résistance électrique	Oui
Cette efficacité est-elle déterminée en intégrant la résistance électrique	Oui

(1) Suivant (EU) n°813/2013

(2) A saisir en fonction de la situation sur place ; Si l'option refroidissement est prévue, vous devez saisir Oui ici

(3) Suivant la norme NBN EN 12831:2003

(4) Suivant (EU) n°811/2013 & n°813/2013