



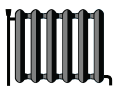
ENERG

енергия · ενεργεια



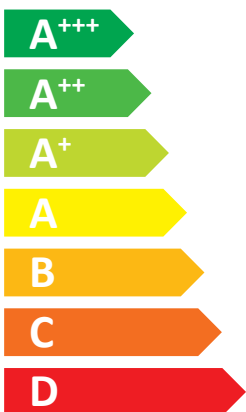
OCHSNER

AIR HAWK 208 C11A



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



43 dB



45 dB

- 5 kW
- 6 kW
- 6 kW

- 5 kW
- 6 kW
- 5 kW



Données techniques de la pompe à chaleur :

Fabricant	OCHSNER
Modèle :	AIR HAWK 208 C11A

Données concernant la classe d'efficacité énergétique et la puissance nominale :

	Moyenne/niveau bas	Moyenne/niveau moyen
Classe d'efficacité énergétique chauffage domestique :	A+++	A++
Puissance calorifique nominale :	6 kW	6 kW
Efficacité énergétique chauffage domestique :	175,2 %	139,5 %
Consommation énergétique finale annuelle chauffage domestique :	2775 kWh	3261 kWh
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur :	43 dB(A)	

Mesures spéciales lors de l'assemblage, l'installation ou la maintenance :

Le dimensionnement tout comme le raccordement, la mise en place et le remplissage de l'installation ont été effectués conformément aux normes, directives et règlements en vigueur par une entreprise spécialisée ou un installateur dûment autorisé(e). Si les installations sont constituées de plusieurs composants, ceux-ci doivent être reliés et mis en place avec les accessoires OCHSNER d'origine compris dans les éléments livrés. Les tronçons de liaison entre les composants doivent être les plus courts et les plus directs possible et ne pas dépasser 5 m. L'installation est utilisée conformément aux instructions d'utilisation et d'installation et à l'usage auquel elle est destinée, à savoir le chauffage d'un bâtiment à usage privé. La mise en service est réservée au service technique OCHSNER. Des opérations de maintenance et des inspections doivent être effectuées selon les consignes du fabricant au minimum tous les 12 mois, si les lois et règlements ne prévoient pas d'intervalles plus courts.

Informations complémentaires :

	Niveau bas	moyenne
Puissance calorifique nominale, climat froid :	5 kW	5 kW
Puissance calorifique nominale, climat doux :	5 kW	6 kW
Efficacité énergétique du chauffage domestique, climat froid :	182,6 %	142,5 %
Efficacité énergétique du chauffage domestique, climat doux	252,2 %	182,9 %
Consommation énergétique annuelle du chauffage domestique, climat froid :	2766 kWh	3339 kWh
Consommation Consommation énergétique annuelle du chauffage domestique, climat chaud :	1077 kWh	1790 kWh
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur :	45 dB(A)	

Données techniques du thermostat :

Fabricant :	OCHSNER	
Modèle :	Régulateur OTS	
Classe du thermostat avec unité de commande de pièce :	VI	-
Contribution du thermostat à l'efficacité énergétique du chauffage domestique grâce à l'unité de commande de pièce :	4	%
Classe du thermostat sans unité de commande de pièce :	II	-
Contribution du thermostat à l'efficacité énergétique du chauffage domestique sans unité de commande de pièce :	2	%

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	faible
Conditions climatiques moyennes:	plus froid

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	5 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	182,6 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7 \text{ °C}$	Pdh	3,08 kW	$T_j = -7 \text{ °C}$	COPd	3,75
$T_j = +2 \text{ °C}$	Pdh	1,88 kW	$T_j = +2 \text{ °C}$	COPd	6,10
$T_j = +7 \text{ °C}$	Pdh	1,24 kW	$T_j = +7 \text{ °C}$	COPd	8,10
$T_j = +12 \text{ °C}$	Pdh	1,38 kW	$T_j = +12 \text{ °C}$	COPd	9,44
$T_j =$ température bivalente	Pdh	4,25 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	2,40
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	3,08 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	2,39
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	Pdh	4,39 kW	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	COPd	2,51
Température bivalente	T_{biv}	-15 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	-22 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	2,1 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur	-	
	à l'extérieur		43 dB(A)		
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	45 dB(A)	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
		2766 kWh	débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur	-	-
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		
Profil de soutirage déclaré				η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	moyen
Conditions climatiques moyennes:	plus froid

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	5 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	142,5 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7\text{ °C}$	Pdh	2,99 kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COPd	2,96
$T_j = +2\text{ °C}$	Pdh	1,76 kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COPd	4,60
$T_j = +7\text{ °C}$	Pdh	1,13 kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COPd	6,13
$T_j = +12\text{ °C}$	Pdh	1,31 kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COPd	7,38
$T_j =$ température bivalente	Pdh	4,02 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	0,94
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	3,12 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	1,70
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$)	Pdh	4,11 kW	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$)	COPd	1,99
Température bivalente	T_{biv}	-15 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	-22 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	1,8 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur	-	
	à l'extérieur		43 dB(A)		
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	45 dB(A)	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
		3339 kWh	débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur	-	-
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		
Profil de soutirage déclaré				η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	faible
Conditions climatiques moyennes:	moyenne

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	6 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	175,2 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7 \text{ °C}$	Pdh	5,34 kW	$T_j = -7 \text{ °C}$	COPd	2,71
$T_j = +2 \text{ °C}$	Pdh	3,22 kW	$T_j = +2 \text{ °C}$	COPd	4,53
$T_j = +7 \text{ °C}$	Pdh	2,13 kW	$T_j = +7 \text{ °C}$	COPd	6,38
$T_j = +12 \text{ °C}$	Pdh	1,12 kW	$T_j = +12 \text{ °C}$	COPd	5,51
$T_j =$ température bivalente	Pdh	5,34 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	2,71
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	4,90 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	2,60
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	Pdh	-	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	COPd	-
Température bivalente	T_{biv}	-7 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	-10 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	1,1 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur		
	à l'extérieur		43 dB(A)		
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	45 dB(A)	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
		2775 kWh	débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur		
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		
Profil de soutirage déclaré				η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	moyen
Conditions climatiques moyennes:	moyenne

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	6 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	139,5 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7\text{ °C}$	Pdh	4,97 kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COPd	2,12
$T_j = +2\text{ °C}$	Pdh	3,22 kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COPd	3,62
$T_j = +7\text{ °C}$	Pdh	1,97 kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COPd	4,99
$T_j = +12\text{ °C}$	Pdh	1,05 kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COPd	4,59
$T_j =$ température bivalente	Pdh	4,97 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	2,12
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	4,59 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	2,01
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$)	Pdh	-	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$)	COPd	-
Température bivalente	T_{biv}	-7 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	-10 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	1,0 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur	-	
	à l'extérieur		43 dB(A)		
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	3261 kWh	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
			débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur		
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		
Profil de soutirage déclaré				η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	faible
Conditions climatiques moyennes:	plus chaud

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	5 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	252,2 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7 \text{ °C}$	Pdh	-	$T_j = -7 \text{ °C}$	COPd	-
$T_j = +2 \text{ °C}$	Pdh	5,14 kW	$T_j = +2 \text{ °C}$	COPd	2,60
$T_j = +7 \text{ °C}$	Pdh	3,21 kW	$T_j = +7 \text{ °C}$	COPd	5,64
$T_j = +12 \text{ °C}$	Pdh	1,49 kW	$T_j = +12 \text{ °C}$	COPd	9,48
$T_j =$ température bivalente	Pdh	5,14 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	2,60
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	5,14 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	2,60
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	Pdh	-	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	COPd	-
Température bivalente	T_{biv}	2 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	2 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	0,0 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur		
	à l'extérieur		43 dB(A)		
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	1077 kWh	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:			débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur		
Profil de soutirage déclaré			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).

Modèle:	AIR HAWK 208 C11A
	Pompe à chaleur air/eau avec technologie inverter
Pompes à chaleur basse température:	non
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint:	oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur:	non
Application de la température:	moyen
Conditions climatiques moyennes:	plus chaud

Caractéristique	Symbole	Valeur	Caractéristique	Symbole	Valeur
Puissance thermique nominale (*)	Prated	6 kW	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	182,9 %
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			Coefficient de performance déclaré ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j		
$T_j = -7 \text{ °C}$	Pdh	-	$T_j = -7 \text{ °C}$	COPd	-
$T_j = +2 \text{ °C}$	Pdh	6,23 kW	$T_j = +2 \text{ °C}$	COPd	2,30
$T_j = +7 \text{ °C}$	Pdh	4,03 kW	$T_j = +7 \text{ °C}$	COPd	3,86
$T_j = +12 \text{ °C}$	Pdh	1,78 kW	$T_j = +12 \text{ °C}$	COPd	6,71
$T_j =$ température bivalente	Pdh	6,23 kW	$T_j =$ température bivalente	COPd	2,30
$T_j =$ température limite de fonctionnement	Pdh	6,23 kW	$T_j =$ température limite de fonctionnement	COPd	2,30
Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	Pdh	-	Pour les pompes à chaleur air- eau: $T_j = -15 \text{ °C}$ (si $TOL < -20 \text{ °C}$)	COPd	-
Température bivalente	T_{biv}	2 °C	Pour les pompes à chaleur air-eau: température limite de fonctionnement	TOL	2 °C
Consommation électrique „compresseur éteint“		0 W	Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	65 °C
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			Dispositif de chauffage d'appoint		
Mode arrêt	P_{OFF}	0,011 kW	Puissance thermique nominale (*)	P_{sup}	0,0 kW
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	0,022 kW	Type d'énergie utilisée	électrique	
Mode veille	P_{SB}	0,011 kW			
Mode résistance de carter active	P_{CK}	0,000 kW			
Autres caractéristiques					
Régulation de la puissance	Variable		Pour les pompes à chaleur air-eau:	-	1300 m³/h
Niveau de puissance acoustique	à l'intérieur	L_{WA}	débit d'air nominal, à l'extérieur		
	à l'extérieur				
Énergie annuelle consommation	Q_{HE}	43 dB(A)	Pour les pompes à chaleur eau-eau ou eau glycolée-eau:	-	-
		45 dB(A)	débit nominal d'eau glycolée ou d'eau, échangeur thermique extérieur		
Pour les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur:					
Profil de soutirage déclaré			Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η_{wh}	
Consommation journalière d'électricité	Q_{elec}		Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	-
Coordonnées de contact			OCHSNER Wärmepumpen GmbH, Ochsner-Straße 1, A-3350 Haag		

(*) Pour les dispositifs de chauffage des locaux par pompe à chaleur et les dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur, la puissance thermique nominale Prated est égale à la charge calorifique nominale Pdesignh et la puissance thermique nominale d'un dispositif de chauffage d'appoint Psup est égale à la puissance calorifique d'appoint sup(T_j).