



ENERG
енергия · ενεργεια



Air Flux 4300 A

AF4300A 8-1

7733702217

7733702217 / 2x7733702264



BOSCH

SEER



A+

kW 7,2

SEER 5,8

kWh/annum 434

SCOP



A

kW X

5,6 X

SCOP X

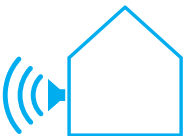
3,8 X

kWh/annum X

2063 X



dB



68 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Air Flux 4300 A

AF4300A 8-1

7733702217

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 206/2012 et (UE) 626/2011 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733702217
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			2x7733702264
Référence du modèle de l'unité extérieure du conditionneur d'air			7733702217
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur en mode refroidissement	L _{WA}	dB	-
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur en mode refroidissement	L _{WA}	dB	68
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur en mode chauffage	L _{WA}	dB	-
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur en mode chauffage	L _{WA}	dB	68
Type de réfrigérant			R32
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 675 kgCO ₂ eq. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 675 fois supérieur à celui d'1 kg de CO ₂ , sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.			
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEER		5,8
Classe d'efficacité refroidissement			A+
consommation d'énergie de 434 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.			
Charge frigorifique nominale Pdesignc	Pdesignc	kW	7,2
SCOP/A climat moyen	SCOP/A		3,8
Classe d'efficacité chauffage climat moyen			A
consommation d'énergie de 2063 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.			
Saison de chauffage moyenne			oui
Saison de chauffage chaude			non
Saison de chauffage froide			non
Charge calorifique nominale Pdesignh climat moyen	Pdesignh	kW	5,6
Puissance déclarée aux conditions de conception de référence		kW	7,2
Puissance du dispositif de chauffage de secours aux conditions de conception de référence		kW	0,0
Refroidissement			oui
Chauffage			oui
Saison de chauffage moyenne			oui
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	Pdc	kW	7,2
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	Pdc	kW	5,3
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	Pdc	kW	3,4
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	Pdc	kW	2,4
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	EERd		3,7
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	EERd		5,5
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	EERd		7,6
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	EERd		10,1

Air Flux 4300 A

AF4300A 8-1

7733702217

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733702217
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	P _{dh}	kW	4,9
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	P _{dh}	kW	3,0
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	P _{dh}	kW	2,1
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	P _{dh}	kW	2,1
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	P _{dh}	kW	5,6
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	P _{dh}	kW	5,6
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	COP _d		2,5
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	COP _d		3,8
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	COP _d		4,6
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	COP _d		6,3
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	COP _d		2,3
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	COP _d		2,3
Température bivalente pour le chauffage - moyenne	T _{biv}	°C	-10
Température limite de fonctionnement pour le chauffage - moyenne	T _{ol}	°C	-10
Puissance correspondant à un intervalle de cycle pour le refroidissement	P _{cycc}	kW	-
Puissance correspondant à un intervalle de cycle pour le chauffage	P _{cyh}	kW	-
Coefficient de dégradation en phase de refroidissement	C _{dc}		0,3
Efficacité correspondant à un intervalle de cycle pour le refroidissement	EER _{cycc}		-
Efficacité correspondant à un intervalle de cycle pour le chauffage	COP _{cyh}		-
Coefficient de dégradation en phase de chauffage	C _{dh}		0,3
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode arrêt	P _{OFF}	kW	0,1
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode veille	P _{SB}	kW	0,1
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode arrêt par thermostat	P _{TO}	kW	0,1
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode résistance de carter active	P _{CK}	kW	0,1
Régulation de la puissance: fixe			non
Régulation de la puissance: réglable			non
Régulation de la puissance: variable			oui
Débit d'air nominal intérieur		m ³ /h	2035
Débit d'air nominal extérieur		m ³ /h	5200