



Fiche de produit (selon règlement de l'UE n° 811/2013)

a)	Nom du fournisseur ou la marque commerciale	AIC Europe B.V.				
b)	Référence du modèle donnée par le fournisseur	NESTA CHROME N 38 WH				
c)	Classe d'efficacité énergétique saisonnier	A				
d)	Puissance thermique nominale	38	<i>kW</i>			
e)	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	93	%			
f)	Chauffage des locaux : consommation annuelle d'énergie	18 018	<i>kWh</i>	et/ou	65	<i>GJ</i>
g)	Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	60	<i>dB(A)</i>			
h)	Précautions spécifiques pour la composition, l'installation et la maintenance	Avant d'installer, de mettre en fonction ou d'effectuer l'entretien de l'appareil, veuillez lire attentivement la présente notice ainsi que tous les documents applicables relatifs aux composants et accessoires. Ils contiennent des informations essentielles pour la sécurité.				



Exigences d'information sur le produit (Selon règlement de l'UE n° 813/2013 et n° 813/2013)

Modèle	NESTA CHROME N 38 WH		
Chaudière à condensation	oui		
Chaudière basse température (**)	oui		
Chaudière de type B11	non		
Dispositif de chauffage des locaux par cogénération	non	Si oui, équipé d'un dispositif de chauffage d'appoint	-
Dispositif de chauffage mixte	non		

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Potencia calorífica nominal	Prated	38	kW
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudière et les dispositifs de chauffage mixtes par chaudière: production de chaleur utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	P_4	37	kW
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	P_1	12,3	kW

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Eficiencia energética estacional de calefacción	η_s	93	%
Pour les dispositifs de chauffage des locaux par chaudière et les dispositifs de chauffage mixtes par chaudière: efficacité utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température (*)	η_4	87,6	%
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	η_1	97	%

Dispositif de chauffage d'appoint			
Puissance thermique nominale	P_{sup}	-	kW
Type d'énergie utilisée	-		

Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge	elmax	0,09	kW
À charge partielle	elmin	0,0455	kW
En mode veille	P_{SB}	0,0033	kW

Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P_{stby}	0,055	kW
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P_{ing}	-	kW
Émissions d'oxydes d'azote	NO_x	38	mg/kWh

Coordonnées de contact	AIC Europe B.V. Graafschap Hornelaan 163A, NL-6001 AC Weert, Netherlands
------------------------	--

(*) Par régime haute température, on entend une température de retour de 60 °C à l'entrée du dispositif de chauffage et une température d'alimentation de 80 °C à la sortie du dispositif de chauffage.

(**) Par basse température, on entend une température de retour (à l'entrée du dispositif de chauffage), de 30 °C pour les chaudières à condensation, de 37 °C pour les chaudières basse température et de 50 °C pour les autres dispositifs de chauffage.

Précautions spécifiques pour la composition, l'installation et la maintenance

Avant d'installer, de mettre en fonction ou d'effectuer l'entretien de l'appareil, veuillez lire attentivement la présente notice ainsi que tous les documents applicables relatifs aux composants et accessoires. Ils contiennent des informations essentielles pour la sécurité.