



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Olio Condens 7000 F  
OC7000F 22  
7736602452



**60** dB

**22** kW



# ENERG

енергия · ενέργεια



7736602452

Olio Condens 7000 F

OC7000F 22

OC7000F-22, MX25, CW400



**Olio Condens 7000 F**

OC7000F 22

7736602452

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7736602452
Classe d'efficacité énergétique			A
Puissance thermique nominale	Prated	kW	22
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_s$	%	90
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)	$Q_{HE}$	kWh	-
Consommation annuelle d'énergie	$Q_{HE}$	GJ	70
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	$L_{WA}$	dB	60
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien (si applicable): voir documentation technique			
Chaudière à condensation			oui
Chaudière basse température			non
Chaudière de type B1			non
Dispositif de chauffage des locaux par cogénération			non
Dispositif de chauffage mixte			non
<b>Caractéristiques supplémentaires pour le régulateur de température intégré</b>			
Classe du régulateur de température			VII
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux		%	3,5
<b>Puissance utile</b>			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$P_4$	kW	21,8
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$P_1$	kW	6,9
<b>Rendement utile</b>			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$\eta_4$	%	91,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$\eta_1$	%	97,5
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>			
À pleine charge	elmax	kW	0,225
À charge partielle	elmin	kW	0,076
En mode veille	$P_{SB}$	kW	0,007
<b>Autres caractéristiques</b>			
Pertes thermiques en régime stabilisé	$P_{stby}$	kW	0,123
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	$P_{ign}$	kW	-
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	$NO_x$	mg/kWh	88

D'autres informations importantes pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les instructions d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.

**Olío Condens 7000 F**

OC7000F 22

7736602452

**Fiche technique du système:** Les informations suivantes reposent sur les exigences de la réglementation (UE) 811/2013 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

L'efficacité énergétique indiquée dans cette fiche de données pour la combinaison de produits peut légèrement diverger de l'efficacité énergétique après son montage dans un bâtiment, car celle-ci est influencée par d'autres facteurs, comme les pertes thermiques dans le système de distribution et les dimensions des produits par rapport à la taille et aux propriétés du bâtiment.

**Indications pour le calcul de l'efficacité énergétique pour le chauffage des locaux**

<b>I</b>	Valeur de l'efficacité énergétique, pour le chauffage des locaux, du dispositif de chauffage des locaux utilisé à titre principal	90	%
<b>II</b>	Coefficient de pondération de la puissance thermique du dispositif de chauffage utilisé à titre principal et du dispositif de chauffage d'appoint d'un produit combiné	-	-
<b>III</b>	Valeur de l'expression mathématique $294/(11 \cdot \text{Prated})$	-	-
<b>IV</b>	Valeur de l'expression mathématique $115/(11 \cdot \text{Prated})$	-	-

**Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, de la chaudière**  $I = 1 \quad 90 \quad \%$

**Régulateur de température (De la fiche de données du régulateur de température)**  $+ 2 \quad 3,5 \quad \%$

Classe : I = 1 %, II = 2 %, III = 1,5 %, IV = 2 %, V = 3 %, VI = 4 %, VII = 3,5 %, VIII = 5 %

**Chaudière d'appoint (De la fiche de données de la chaudière)**  $(\quad - \quad) - I) \times 0,1 = \pm 3 \quad - \quad \%$

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (en %)

**Contribution solaire (De la fiche de données du dispositif solaire)**  $(III \times \quad - \quad + IV \times \quad - \quad) \times 0,9 \times (\quad - \quad / 100) \times \quad - \quad = + 4 \quad - \quad \%$

Taille du capteur (en m<sup>2</sup>)

Volume du ballon (en m<sup>3</sup>)

Efficacité utile du capteur (en %)

Classe du ballon : A<sup>+</sup> = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

**Pompe à chaleur d'appoint (De la fiche de données de la pompe à chaleur)**  $(\quad - \quad) - I) \times II = + 5 \quad - \quad \%$

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (en %)

**Contribution solaire ET pompe à chaleur d'appoint**  $0,5 \times 4 \quad - \quad \text{OU} \quad 0,5 \times 5 \quad - \quad = - 6 \quad - \quad \%$

(Choisir la plus petite valeur)

**Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné**  $7 \quad 94 \quad \%$

**Classe d'efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné** **A**

G < 30 %, F ≥ 30 %, E ≥ 34 %, D ≥ 36 %, C ≥ 75 %, B ≥ 82 %, A ≥ 90 %, A<sup>+</sup> ≥ 98 %, A<sup>++</sup> ≥ 125 %, A<sup>+++</sup> ≥ 150 %

**Montage de la chaudière et de la pompe à chaleur d'appoint avec émetteurs de chaleurs basse température (35 °C) ?**

**(De la fiche de données de la pompe à chaleur)**  $7 \quad 94 + (50 \times II) = \quad - \quad \%$