



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logano plus  
GB105 25GR  
7731600175



**64** dB

**25** kW

## Δελτίο προϊόντος για την ενέργεια

Logano plus

GB105 25GR

7731600175

Οι παρακάτω πληροφορίες προϊόντος ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των Κανονισμών της ΕΚ 811/2013, 812/2013, 813/2013 και 814/2013 και λειτουργούν συμπληρωματικά στην Οδηγία (ΕΚ) 2017/1369.

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	7731600175
Λέβητας συμπύκνωσης			Ναι
Ονομαστική θερμική ισχύς	Prated	kW	25
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου	$\eta_s$	%	91
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A
<b>Ωφέλιμη θερμική ισχύς</b>			
Σε ονομαστική θερμική ισχύ και υψηλές θερμοκρασίες	$P_4$	kW	25,4
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	$P_1$	kW	7,9
<b>Ωφέλιμη απόδοση</b>			
Σε ονομαστική θερμική ισχύ και υψηλές θερμοκρασίες	$\eta_4$	%	93,1
Στο 30 % της ονομαστικής θερμικής ισχύος και χαμηλές θερμοκρασίες	$\eta_1$	%	96,9
<b>Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας</b>			
υπό πλήρες φορτίο	elmax	kW	0,219
υπό μερικό φορτίο	elmin	kW	0,090
Στην κατάσταση αναμονής	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Λοιπά χαρακτηριστικά</b>			
Απώλειες θερμότητας σε αναμονή	$P_{stby}$	kW	0,124
Εκπομπές οξειδίων αζώτου (μόνο για αέριο ή λάδι)	$NO_x$	mg/kWh	90
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	$Q_{HE}$	kWh	21978
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτερικού χώρου	$L_{WA}$	dB	64

# Buderus