

Spett.li

CLIENTI

Telefono +39 02 48 86 111

<http://www.buderus.it>Via M.A. Colonna, 35
20149 MilanoCasella Postale 15049
20150 Milano

Vs. rif./del

Ns. rif.

TT/SIT - TT/SIT-MKT

Telefono

Maggio 2017

Oggetto: Dichiarazione rendimenti caldaie a condensazione Buderus LOGAMAX PLUS GB162 V2.

Con la presente si dichiara che i seguenti modelli di caldaie a condensazione Buderus, ottengono i seguenti rendimenti alle specifiche condizioni riportate

Dati rispondenti al regolamento UE n. 813/2013

Data dependent on regulations CEI n. 67/2016							
		GB162		50	70	85	100
		Prated	kW	47	63	80	95
		P1	kW	15,4	20,8	26,5	31,2
		P4	kW	46,5	62,6	80,0	94,5
PCS	η1	%		97,4	97,1	97,2	97,2
	η4	%		88,0	87,7	87,3	87,4
PCI	η1	%		108,2	107,9	108,0	108,0
	η4	%		97,8	97,4	97,0	97,1

Dati Tecnici riportati sui manuali di installazione

	GB162	Unità di misura	50	70	85	100
Qn (Hi)]	Pieno carico, max.	kW	47,5	64,3	82,0	96,5
	Carico parziale 30 %	kW	13,3	13,3	19,3	19,3
Pn (Hi) 80/60 °C	Pieno carico	kW	46,5	62,6	80,0	94,5
	Carico parziale, 30 %	kW	13,0	13,0	18,9	19,0
Pn (Hi) 50/30 °C	Pieno carico	kW	49,9	69,5	84,5	99,5
	Carico parziale, 30 %	kW	14,3	14,3	20,8	20,8
Efficienza 80/60 °C	Pieno carico	%	97,9	97,4	97,6	97,9
	Carico parziale 30 %	%	97,7	97,7	97,9	98,4
Efficienza 50/30 °C	Pieno carico	%	105,1	108,1	103,0	103,1
	Carico parziale, 30 %	%	107,5	107,5	107,8	107,8

La presente dichiarazione è rilasciata per gli usi consentiti dalla legge.

In fede

Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale
Settore Termotecnica

(M. Boselli)

(P. Beolchi)