

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 LOGANO PLUS SB625 VM**

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

	SB625- VM		145 VM	185 VM	240 VM	310 VM
	Prated	kW	133	169	211	283
	P1	kW	43,9	55,4	68,6	92,7
	P4	kW	132,7	169,2	210,7	282,8
PCS	$\eta_1$	%	97,1	96,1	95,8	96,0
	$\eta_4$	%	89,0	88,8	87,7	87,8
PCI	$\eta_1$	%	107,9	106,8	106,4	106,7
	$\eta_4$	%	98,9	98,7	97,5	97,6

Dati Tecnici riportati sui manuali di installazione

	SB625- VM	Unità di misura	145 VM	185 VM	240 VM	310 VM
Qn (Hi)]	Pieno carico, max.	kW	135,8	173,2	215,0	289,9
	Carico parziale 35%	kW	47,5	60,6	75,3	101,5
Pn (Hi) 80/60 °C	Pieno carico	kW	132,7	169,2	210,7	282,8
	Carico parziale, 35%	kW	50,6	64,5	83,6	108,1
Pn (Hi) 50/30 °C	Pieno carico	kW	145,0	185,0	230,0	310,0
	Carico parziale, 35%	kW	51,8	66,1	82,1	110,6
Efficienza 80/60 °C	Pieno carico	%	97,7	97,7	98,0	97,6
	Carico parziale 35%	%	106,5	106,4	111,0	106,5
Efficienza 50/30 °C	Pieno carico	%	106,8	106,8	107,0	106,9
	Carico parziale, 35%	%	109,1	109,1	109,0	109,0

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)

MP