

Fascicolo Dati Prestazionali  
Climatizzazione Buderus

Dati UNI-TS 11300

**Buderus**

I sistemi di riscaldamento  
per il futuro.



## Sommario

Contenuto del documento .....	3
Monosplit .....	4
AC176i.3-Set 2,6 W .....	4
AC176i.3-Set 3,5 W .....	5
AC176i.3-Set 5,3 W .....	6
AC176i.3-Set 7,0 W .....	7
AC166i.2-Set 2,6 W .....	8
AC166i.2-Set 3,5 W .....	9
AC166i.2-Set 5,3 W .....	10
AC166i.2-Set 7,0 W .....	11
Multisplit .....	12
Logacool AC-4,1 MS .....	12
Logacool AC-5,3 MS .....	13
Logacool AC-7,9 MS .....	14
Logacool AC-10,6 MS .....	15
Logacool AC-12,3 MS .....	16
Collegamenti esterni .....	17

## Contenuto del documento

Questo documento raccoglie i dati prestazionali dei climatizzatori Buderus necessari per il calcolo in base della norma UNI/TS11300.

I dati presenti in questo fascicolo, salvo sviste od errori, son basati su misurazioni in laboratori accreditati e su misurazioni interne nonchè laddove consentito su interpolazione di valori misurati.

Buderus, marchio del gruppo Bosch, è impegnata in un continuo processo di ricerca volto a migliorare le caratteristiche dei prodotti. Le informazioni fornite in questo documento sono indicative e possono essere soggette a variazione anche senza preavviso.

Questo documento si riferisce alle pompe di calore aria-aria.

### Legenda

**Potenza utile** = potenza utile (termica) all'uscita della pompa di calore [kW].

**COP** = efficienza della pompa di calore in riscaldamento (**Coefficient Of Performance**) espressa come il rapporto tra la potenza termica erogata e l'assorbimento elettrico; misurata secondo **EN14511**.

**Capacità raffrescamento** = potenza utile (frigorifera) all'uscita della pompa di calore [kW].

**EER** = efficienza della pompa di calore in raffrescamento (**Energy Efficiency Ratio**) espressa come il rapporto tra la potenza termica erogata e l'assorbimento elettrico.

**Fattore di carico** = rapporto tra la potenza termica richiesta dall'utenza alla pompa di calore nelle specifiche condizioni di esercizio e la potenza termica nominale della pompa di calore dichiarata dal costruttore nelle medesime condizioni di temperatura.

**ToI** = temperatura operativa limite [°C], rappresenta la temperatura della sorgente esterna minima che consente ancora il funzionamento della pompa di calore.

**Tbiv** = temperatura bivalente [°C], è la temperatura alla quale il carico della pompa di calore ha raggiunto il massimo.

# Monosplit

## AC176i.3-Set 2,6 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,10	1,30	0,90	0,70
COP	3,10	4,70	5,70	6,60

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,10	2,68	3,00	3,32
COP	3,10	4,03	4,54	5,05

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	2,60	1,90	1,20	0,70
EER	4,54	6,70	10,20	15,20

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	2,60	2,89	3,03	3,16
EER	4,54	5,25	5,94	6,72

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC176i.3-Set 3,5 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,10	1,30	0,90	0,70
COP	3,10	4,70	5,70	6,60

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,10	3,26	3,90	4,54
COP	3,10	3,68	4,00	4,32

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	3,50	2,50	1,60	1,00
EER	4,00	6,20	9,90	17,20

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	3,5	3,68	3,85	4,01
EER	4,00	4,57	5,13	5,81

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC176i.3-Set 5,3 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,80	2,30	1,5	0,90
COP	3,10	4,40	5,00	5,80

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,80	4,96	5,60	6,24
COP	3,10	3,49	3,71	3,93

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	5,30	3,60	2,40	1,60
EER	4,09	6,30	9,60	16,80

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	5,30	5,52	5,78	6,01
EER	4,09	4,56	5,16	5,83

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC176i.3-Set 7,0 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	4,40	2,80	1,80	2,00
COP	3,00	4,30	5,00	6,30

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	4,40	6,39	7,50	8,61
COP	3,00	3,46	3,71	3,96

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	7,00	4,80	3,10	2,10
EER	4,00	6,00	10,10	16,40

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	7,00	7,36	7,70	8,02
EER	4,00	4,54	5,13	5,85

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC166i.2-Set 2,6 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,20	1,40	0,90	1,10
COP	2,50	4,10	5,40	6,90

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,20	2,67	2,93	3,19
COP	2,50	3,34	3,80	4,26

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	2,80	2,00	1,40	1,10
EER	3,57	5,20	9,00	15,20

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	2,80	2,85	2,89	3,01
EER	3,57	4,12	4,66	5,28

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC166i.2-Set 3,5 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,20	1,40	0,90	1,10
COP	3,00	4,20	5,00	6,60

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	2,20	3,26	3,85	4,44
COP	3,00	3,46	3,71	3,96

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	3,60	2,60	1,60	1,10
EER	3,23	5,00	8,10	14,50

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	3,60	3,68	3,85	4,01
EER	3,23	3,64	4,14	4,72

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC166i.2-Set 5,3 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,60	2,40	1,50	1,60
COP	2,70	4,00	4,90	6,20

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,60	4,90	5,62	6,34
COP	2,70	3,09	3,31	3,53

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	5,30	3,80	2,50	1,90
EER	3,38	4,90	8,30	13,50

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	5,30	5,52	5,78	6,01
EER	3,38	3,86	4,38	4,97

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## AC166i.2-Set 7,0 W

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	4,30	2,70	1,80	2,20
COP	2,80	4,00	4,90	6,20

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	4,30	6,27	7,36	8,45
COP	2,80	3,17	3,38	3,59

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	7,00	5,00	3,20	2,10
EER	2,76	4,50	7,50	13,10

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	7,00	7,36	7,70	8,02
EER	2,76	3,33	3,77	4,29

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

# Multisplit

## Logacool AC-4,1 MS

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,5	2,2	1,4	1,6
COP	2,71	4,09	5,53	7,50

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,5	4,1	4,4	4,7
COP	2,71	3,35	3,71	4,07

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	4,1	3,1	2,0	1,4
EER	3,23	5,62	9,54	17,15

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	4,10	4,29	4,49	4,68
EER	3,23	3,67	4,16	4,73

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## Logacool AC-5,3 MS

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,8	2,4	1,5	
COP	3,30	4,90	8,40	13,70

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	3,8	5,0	5,6	6,2
COP	3,30	3,56	3,71	3,86

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	5,3	4,0	2,5	1,3
EER	3,23	4,90	8,40	13,70

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	5,30	5,52	5,78	6,01
EER	3,23	3,68	4,16	4,70

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## Logacool AC-7,9 MS

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	5,5	3,2	2,2	2,3
COP	3,10	4,70	7,90	13,60

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	5,5	7,2	8,2	9,2
COP	3,10	3,49	3,71	3,93

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	7,90	5,80	3,80	2,20
EER	3,23	4,70	7,90	13,60

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	7,90	8,28	8,66	9,02
EER	3,23	3,68	4,16	4,72

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## Logacool AC-10,6 MS

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	8,0	4,9	3,2	2,7
COP	2,56	3,97	5,29	6,14

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	8,0	10,0	11,1	12,3
COP	2,56	3,36	3,81	4,26

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	10,6	8,0	5,1	3,0
EER	3,24	5,39	8,95	17,57

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	10,60	11,04	11,55	12,03
EER	3,24	3,01	4,15	4,72

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## Logacool AC-12,3 MS

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	88%	54%	35%	15%
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	8,6	5,4	3,6	3,7
COP	2,40	3,92	4,98	6,56

Dati in riscaldamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente o pozzo caldo [°C]	20			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	-7	2	7	12
Fattore di carico	100%			
Capacità riscaldamento o Potenza utile [kW]	8,6	11,0	12,3	13,6
COP	2,40	3,26	3,73	4,21

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a carico parziale				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%	75%	50%	25%
Capacità raffrescamento [kW]	12,3	9,3	5,9	3,1
EER	3,24	5,25	9,20	16,93

Dati in raffrescamento				
Prestazioni a pieno carico				
Temperatura aria ambiente bulbo secco/ bulbo umido [°C]	27/19			
Temperatura aria esterna bulbo secco [°C]	35	30	25	20
Fattore di carico	100%			
Capacità raffrescamento [kW]	12,30	12,88	13,43	14,03
EER	3,24	3,68	4,17	4,74

Temperatura operativa limite (Tol): -15°C  
 Temperatura bivalente - media (Tbiv): -7°C

## Collegamenti esterni

Documenti e pagine web	Descrizione	Link
Pagina web dedicata al prodotto	Climatizzatori Logacool	
Ricerca documentazione tecnica di prodotto (libretti, documenti ErP)	Ricerca documentazione	
Calcolo dell'etichetta di sistema e documenti ErP	Logasoft EnergyLabel	
Soluzioni d'impianto disponibili online nell'area riservata	Accesso area riservata	
Informazioni per il Conto Termico	Informazioni e documenti per Conto Termico	
Informazioni per le detrazioni fiscali	Informazioni e documenti per Detrazioni Fiscali	

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

Via M. A. Colonna, 35 - 20149 Milano  
tel. 02 36961  
www.buderus.it - buderus.italia@buderus.it

**Buderus**

I sistemi di riscaldamento  
per il futuro.