

# RED RED MAX

POMPE DI CALORE ACQUA/ACQUA E GEOTERMICHE  
AD ALTA EFFICIENZA



APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

*Nuova serie di Pompe di Calore acqua/acqua dedicate alla geotermia con compressori Scroll.*

**Versione solo caldo** in 20 taglie

Potenza Termica (W10;W35) 5 ÷ 120 kW

**Versione reversibile** in 20 taglie

Potenza Frigorifera (W30;W18) 6 ÷ 116 kW // Potenza Termica (W10;W35) 5 ÷ 120 kW

La serie Red è monocompressore monocircuito.

La serie Red Max è bicompressore in configurazione tandem.



CLASSE A



R410A



POLIVALENTE

## // PUNTI DI FORZA

- > Classe A per tutta la serie
- > Sistema di smorzamento di vibrazioni su tre livelli
- > DWS sempre disponibile (polivalente)
- > Versione silenziata
- > Estesi limiti di funzionamento
- > Connessioni idrauliche ed elettriche verso l'alto per poter appoggiare l'unità alle pareti verticali

*I dati tecnici riportati nella presente documentazione non sono impegnativi. Enerblue si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.*

## // DATI TECNICI RED

GRANDEZZA UNITÀ			5M	7M	9M	10M	11M	14M	18M
<b>RISCALDAMENTO</b>									
<b>Riscaldamento (Gross value)</b>									
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(4)	l/h	5,8	8,6	9,7	11,2	12,9	14,8	19,0
Potenza assorbita	(1), (4)	kPa	0,9	1,4	1,6	1,8	2,0	2,4	3,0
COP	(4)		6,15	6,40	6,12	6,13	6,32	6,18	6,32
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (EN 14511 values)</b>									
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(4), (9)	kPa	5,7	8,6	9,6	11,1	12,8	14,6	18,8
COP	(4), (9)		5,30	5,59	5,44	5,48	5,56	5,55	5,69
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (Gross values)</b>									
Potenza termica (W 10°/W 45°C)	(5)	kPa	4,0	6,0	7,1	7,9	9,2	10,7	13,6
Potenza assorbita	(1), (5)		1,0	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	3,0
COP	(5)	kPa	4,17	4,34	4,38	4,36	4,41	4,49	4,50
Classe di efficienza			D	C	C	C	C	C	C
<b>Riscaldamento (EN 14511 values)</b>									
Potenza termica (W 10°C/W 45°C)	(5), (9)	mm	3,9	6,0	7,0	7,9	9,1	10,7	13,5
COP	(5), (9)		3,84	4,02	4,08	4,09	4,09	4,20	4,24
Classe di efficienza			E	D	D	D	D	D	D
Raffreddamento			3,76	3,81	3,75	3,82	3,73	3,62	3,64
<b>RAFFREDDAMENTO (GROSS VALUES)</b>									
<b>Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)</b>									
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(2)	kW	5,5	8,0	9,3	10,5	12,0	14,1	18,0
EER	(1), (2)	kW	0,9	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	3,0
Classe di efficienza	(2)		5,89	5,72	5,83	5,76	5,82	5,92	5,97
Raffreddamento (EN 14511 values)			A	A	A	A	A	A	A
<b>Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)</b>									
EER	(2), (9)	kW	5,5	7,9	9,3	10,4	11,9	14,0	17,9
Classe di efficienza	(2)	(9)	5,11	5,09	5,22	5,21	5,18	5,35	5,42
Raffreddamento (Gross values)			A	A	A	A	A	A	A
<b>Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)</b>									
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(3)	kW	5,3	7,6	9,0	10,1	11,5	13,5	17,1
EER	(1), (3)	kW	1,2	1,8	2,1	2,4	2,6	3,0	3,8
Classe di efficienza	(3)		4,32	4,26	4,30	4,25	4,38	4,46	4,49
Raffreddamento (EN 14511 values)			B	B	B	B	B	A	A
<b>Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)</b>									
EER	(3), (9)	kW	5,2	7,5	9,0	10,0	11,4	13,4	17,0
Classe di efficienza	(3), (9)		3,93	3,93	3,99	3,97	4,04	4,16	4,20
ESEER			C	C	C	C	C	B	B
<b>Compressore</b>									
Quantità/Circuiti frigoriferi		n°/n°	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
<b>Pompa lato impianto</b>									
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	48	45	43	42	40	36	30
Perdita di carico scambiatore		kPa	28	25	24	23	29	25	25
<b>Pompa lato sorgente</b>									
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	38	35	33	32	30	59	54
Perdita di carico scambiatore		kPa	59	53	52	49	63	55	58
<b>Rumorosità</b>									
Livello di potenza sonora	(7)	dB(A)	49	49	50	50	50	53	53
Livello di pressione sonora	(8)	dB(A)	44	44	45	45	45	48	48



APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

RED  
RED MAX

- (1) Somma della potenza assorbita dai compressori  
 (2) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 30/35°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
 (3) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 40/45°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
 (4) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 23/18°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
 (5) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 12/7°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
 (6) Se previsto dalla configurazione  
 (7) Livelli di potenza sonora calcolati secondo ISO 3744  
 (8) Livelli di pressione sonora riferiti ad 1 metro di distanza dall'unità in campo libero e fattore di direzionalità Q=4  
 (9) Valori conformi allo standard EN 14511-3:2011

La presente scheda riporta i dati caratteristici delle versioni base e standard della serie; per i dettagli si faccia riferimento alla specifica documentazione. I valori e le immagini presentati all'interno del documento sono indicativi e potranno essere modificati dal Costruttore senza alcun obbligo di preavviso. Per qualunque ulteriore informazione si faccia riferimento alla specifica documentazione. La riproduzione anche parziale è vietata.

I dati tecnici riportati  
nella presente  
documentazione non  
sono impegnativi.  
Enerblue si riserva  
la facoltà di apportare  
in qualsiasi momento  
tutte le modifiche  
ritenute necessarie  
per il miglioramento  
del prodotto.

# // DATI TECNICI RED

GRANDEZZA UNITÀ			7	9	10	11	14	18	19	22	25	27	32	37
<b>Riscaldamento</b>														
<b>Riscaldamento Gross values)</b>														
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(2)	kW	7,9	9,5	10,3	11,9	14,0	17,9	20,2	23,3	26,6	30,1	34,5	40,7
Potenza assorbita	(1),(2)	kW	1,4	1,7	1,8	2,1	2,3	2,9	3,4	4,0	4,5	4,9	5,5	6,3
COP	(2)		5,73	5,71	5,82	5,79	6,02	6,10	5,91	5,78	5,86	6,13	6,22	6,51
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (EN14511 values)</b>														
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(2), (9)	kW	7,8	9,4	10,2	11,8	13,9	17,8	20,1	23,1	26,5	29,9	34,3	40,5
COP	(2), (9)	(9)	5,10	5,12	5,27	5,17	5,43	5,52	5,41	5,24	5,32	5,66	5,68	5,99
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (Gross values)</b>														
Potenza termica (W 10°C/W 45°C)	(3)	kW	7,6	9,1	9,9	11,3	13,3	17,1	19,3	22,2	25,5	28,6	32,9	38,7
Potenza assorbita	(1), (3)	kW	1,8	2,1	2,3	2,6	3,0	3,8	4,3	5,0	5,7	6,0	6,9	7,9
COP	(3)		4,28	4,25	4,34	4,40	4,50	4,53	4,53	4,43	4,47	4,75	4,79	4,92
Classe di efficienza			B	B	B	B	A	A	A	B	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (EN14511 values)</b>														
Potenza termica (W 10°C/W 45°C)	(3), (9)	kW	7,5	9,0	9,8	11,3	13,2	17,0	19,2	22,1	25,3	28,5	32,7	38,5
COP	(3), (9)		3,95	3,94	4,05	4,06	4,20	4,24	4,25	4,13	4,18	4,49	4,49	4,64
Classe di efficienza			C	C	C	C	B	B	B	C	B	A	A	A
<b>Raffreddamento</b>														
<b>Raffreddamento (Gross values)</b>														
Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)	(4)	kW	8,5	10,3	11,3	12,8	14,9	18,9	21,2	23,9	27,1	30,6	34,8	41,3
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(1), (4)	kW	1,4	1,6	1,7	2,1	2,3	2,9	3,3	4,1	4,7	5,1	5,7	6,4
EER	(4)		6,18	6,31	6,51	6,19	6,39	6,51	6,36	5,85	5,79	5,99	6,14	6,42
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Raffreddamento (EN14511 values)</b>														
Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)	(4), (9)	kW	8,4	10,2	11,2	12,6	14,8	18,7	21,1	23,7	26,9	30,4	34,5	41,1
EER	(4), (9)		5,42	5,56	5,79	5,46	5,72	5,86	5,77	5,29	5,26	5,54	5,62	5,93
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Raffreddamento (Gross values)</b>														
Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)	(5)	kW	6,0	7,3	8,0	9,1	10,6	13,6	15,2	17,3	19,6	22,1	25,2	30,0
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(1), (5)	kW	1,4	1,7	1,8	2,1	2,3	2,9	3,5	4,0	4,5	4,9	5,6	6,3
EER	(5)		4,37	4,35	4,51	4,41	4,56	4,61	4,40	4,34	4,37	4,51	4,54	4,78
Classe di efficienza			C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	B
<b>Raffreddamento (EN14511 values)</b>														
Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)	(5), (9)	kW	6,0	7,2	7,9	9,0	10,6	13,5	15,1	17,2	19,5	22,0	25,1	29,9
EER	(5), (9)		4,05	4,04	4,22	4,10	4,27	4,33	4,16	4,08	4,12	4,31	4,31	4,56
Classe di efficienza			D	D	D	D	C	C	D	D	D	C	C	C
ESEER			3,60	3,68	3,55	3,56	3,52	3,70	3,57	3,61	3,52	3,46	3,91	3,61
<b>Compressore</b>														
Quantità/Circuiti frigoriferi		n°/n°	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
<b>Pompa lato impianto</b>														
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	45	43	43	40	37	30	26	56	50	46	37	76
Perdita di carico scambiatore		kPa	25	25	22	28	24	25	23	30	30	23	30	24
<b>Pompa lato sorgente</b>														
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	35	33	33	30	59	54	51	46	40	112	93	66
Perdita di carico scambiatore		kPa	53	53	48	61	55	58	55	71	73	51	67	62
<b>Rumorosità</b>														
Livello di potenza sonora	(7)	dB(A)	49	50	50	50	53	53	54	56	58	58	60	60
Livello di pressione sonora	(8)	dB(A)	44	45	45	45	48	48	49	51	53	53	55	55



APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

RED  
RED MAX

- (1) Somma della potenza assorbita dai compressori  
 (2) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 30/35°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
 (3) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 40/45°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
 (4) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 23/18°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
 (5) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 12/7°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
 (6) Se previsto dalla configurazione  
 (7) Livelli di potenza sonora calcolati secondo ISO 3744  
 (8) Livelli di pressione sonora riferiti ad 1 metri di distanza dall'unità in campo libero e fattore di direzionalità Q=4  
 (9) Valori conformi allo standard EN 14511-3:2011

La presente scheda riporta i dati caratteristici delle versioni base e standard della serie; per i dettagli si faccia riferimento alla specifica documentazione. I valori e le immagini presentati all'interno del documento sono indicativi e potranno essere modificati dal Costruttore senza alcun obbligo di preavviso. Per qualunque ulteriore informazione si faccia riferimento alla specifica documentazione. La riproduzione anche parziale è vietata.

I dati tecnici riportati nella presente documentazione non sono impegnativi. Enerblue si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.

# // DATI TECNICI RED MAX

GRANDEZZA UNITÀ			43	50	55	63	74	84	95	111
<b>RISCALDAMENTO</b>										
<b>Riscaldamento (Gross value)</b>										
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(2)	kW	46,7	53,9	58,8	68,7	80,9	92,0	102,9	120,4
Potenza assorbita	(1),(2)	kW	7,8	8,8	9,7	10,9	12,4	14,0	15,9	19,3
COP	(2)		6,00	6,15	6,08	6,32	6,51	6,55	6,48	6,24
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (EN14511 values)</b>										
Potenza termica (W 10°C/W 35°C)	(2), (9)	kW	46,4	53,7	58,6	68,4	80,5	91,7	102,4	120,0
COP	(2), (9)	(9)	5,57	5,71	5,65	5,89	6,07	6,15	6,08	5,89
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (Gross values)</b>										
Potenza termica (W 10°C/W 45°C)	(3)	kW	44,1	51,0	56,0	65,3	76,6	87,2	97,5	114,4
Potenza assorbita	(1),(3)	kW	10,2	11,6	11,9	13,7	15,9	17,7	19,7	23,7
COP	(3)		4,31	4,39	4,69	4,76	4,82	4,93	4,95	4,83
Classe di efficienza			B	B	A	A	A	A	A	A
<b>Riscaldamento (EN14511 values)</b>										
Potenza termica (W 10°C/W 45°C)	(3), (9)	kW	43,9	50,7	55,7	65,0	76,3	86,8	97,1	114,1
COP	(3), (9)		4,11	4,19	4,45	4,53	4,58	4,70	4,72	4,63
Classe di efficienza			C	B	B	A	A	A	A	A
<b>RAFFREDDAMENTO</b>										
<b>Raffreddamento (Gross values)</b>										
Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)	(4)	kW	45,0	52,0	57,4	66,6	78,5	89,9	100,4	116,0
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(1),(4)	kW	8,2	9,4	10,4	11,4	13,1	14,8	16,9	20,3
EER	(4)		5,49	5,56	5,53	5,83	5,97	6,06	5,93	5,72
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Raffreddamento (EN14511 values)</b>										
Potenza frigorifera (W 30°C/W 18°C)	(4), (9)	kW	44,7	51,7	57,1	66,3	78,1	89,6	100,0	115,6
EER	(4), (9)		5,14	5,21	5,17	5,47	5,61	5,72	5,61	5,44
Classe di efficienza			A	A	A	A	A	A	A	A
<b>Raffreddamento (Gross values)</b>										
Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)	(5)	kW	32,7	37,7	41,9	48,5	57,3	65,6	73,0	84,8
Potenza assorbita totale in raffreddamento	(1), (5)	kW	9,0	9,9	11,2	12,8	14,5	16,2	19,7	
EER	(5)		4,09	4,20	4,24	4,33	4,48	4,52	4,51	4,30
Classe di efficienza			D	D	D	C	C	C	C	C
<b>Raffreddamento (EN14511 values)</b>										
Potenza frigorifera (W 30°C/W 7°C)	(5), (9)	kW	32,6	37,6	41,8	48,3	57,1	65,4	72,8	84,6
EER	(5), (9)		3,93	4,04	4,07	4,17	4,31	4,37	4,36	4,17
Classe di efficienza			D	D	D	D	C	C	C	D
ESEER			3,53	3,52	3,52	3,75	3,9	4,0	3,68	3,88
<b>Compressore</b>										
Quantità/Circuiti frigoriferi		n°/n°	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
<b>Pompa lato impianto</b>										
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	43	91	76	160	152	144	133	110
Perdita di carico scambiatore		kPa	28	28	25	28	30	27	29	27
<b>Pompa lato sorgente</b>										
Prevalenza utile pompa	(6)	kPa	33	81	66	110	142	134	123	100
Perdita di carico scambiatore		kPa	56	58	69	57	59	53	54	58
<b>Rumorosità</b>										
Livello di potenza sonora	(7)	dB(A)	63	63	64	64	64	65	65	65
Livello di pressione sonora	(8)	dB(A)	58	58	59	59	59	60	60	60

- (1) Somma della potenza assorbita dai compressori  
(2) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 30/35°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
(3) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 40/45°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 10/7°C  
(4) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 23/18°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
(5) Temperatura ingresso-uscita acqua lato utenza 12/7°C; temperatura ingresso-uscita acqua lato sorgente 30/35°C  
(6) Se previsto dalla configurazione  
(7) Livelli di potenza sonora calcolati secondo ISO 3744  
(8) Livelli di pressione sonora riferiti ad 1 metro di distanza dall'unità in campo libero e fattore di direzionalità Q=4  
(9) Valori conformi allo standard EN 14511-3:2011

La presente scheda riporta i dati caratteristici delle versioni base e standard della serie; per i dettagli si faccia riferimento alla specifica documentazione. I valori e le immagini presentati all'interno del documento sono indicativi e potranno essere modificati dal Costruttore senza alcun obbligo di preavviso. Per qualunque ulteriore informazione si faccia riferimento alla specifica documentazione. La riproduzione anche parziale è vietata.

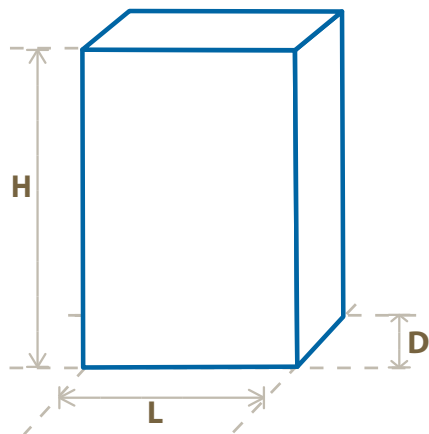


APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

RED  
RED MAX

I dati tecnici riportati  
nella presente  
documentazione non  
sono impegnativi.  
Enerblue si riserva  
la facoltà di apportare  
in qualsiasi momento  
tutte le modifiche  
ritenute necessarie  
per il miglioramento  
del prodotto.

## // DATI TECNICI VERSIONE BASE

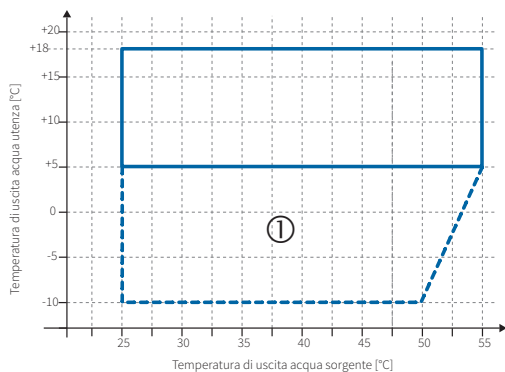


VERSIONE BASE E 1P				5M+18M 7+25	27+37	43+111
L	Lunghezza		mm	640	890	1.200
D	Profondità		mm	640	760	1.040
H	Altezza		mm	1.235	1.235	1.305
W	Peso in funzione	(1)	kg	179+230	251+259	280+410

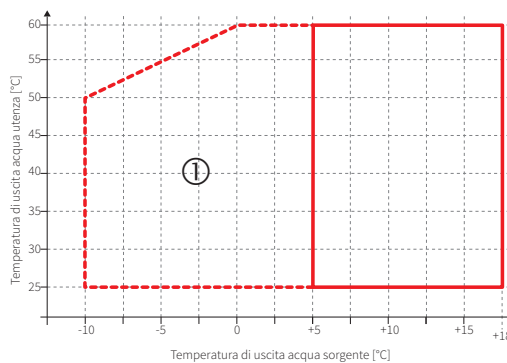
(1) Il peso riportato è indicativo e può variare in funzione dell'allestimento dell'unità

## // LIMITI DI FUNZIONAMENTO

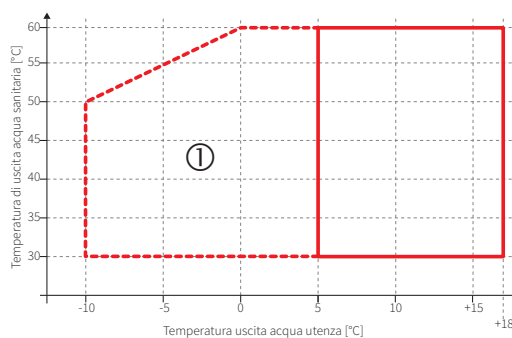
### RAFFREDDAMENTO



### RISCALDAMENTO



### RECUPERO TOTALE



Il massimo salto termico ammesso agli scambiatori è di 5 °C  
 ①: in questa zona l'unità può operare solo con acqua glicolata lato evaporatore



APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

RED  
RED MAX

*I dati tecnici riportati nella presente documentazione non sono impegnativi. Enerblue si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.*

## // DATI ELETTRICI

GRANDEZZA UNITÀ			5M	7M	9M	10M	11M	14M	18M
Potenza massima assorbita	(1)	kW	1.9	2.6	3.2	3.5	3.9	4.5	5.8
Corrente massima assorbita	(2)	A	10.0	12.8	16.0	17.1	22.0	26.0	31.0
Corrente massima allo spunto	(3)	A	44 (26)	60 (36)	67 (40)	67 (40)	98 (59)	128 (77)	116 (69)

GRANDEZZA UNITÀ			7	9	10	11	14	18	19	22	25	27	32	37
Potenza massima assorbita	(1)	kW	2.7	3.2	3.3	3.8	4.4	5.6	6.1	7.3	8.3	9.1	10.1	11.9
Corrente massima assorbita	(2)	A	4.7	6.0	6.5	7.0	8.0	10.3	11.8	15.0	15.0	16.0	21.0	22.0
Corrente massima allo spunto	(3)	A	28 (17)	38 (23)	38 (23)	46 (28)	43 (26)	52 (31)	64 (38)	75 (45)	101 (61)	95 (57)	111 (67)	118 (71)

GRANDEZZA UNITÀ			43	50	55	63	74	84	95	111
Potenza massima assorbita	(1)	kW	14.6	16.6	18.2	20.2	23.8	27.0	29.2	33.8
Corrente massima assorbita	(2)	A	30.0	30.0	32.0	42.0	44.0	50.0	62.0	68.0
Corrente massima allo spunto	(3)	A	90 (61)	116 (76)	111 (73)	132 (88)	140 (93)	143 (96)	171 (115)	208 (138)

POMPE <sup>(4)</sup>		5M	7M+7	9M+9	10M+10	11M+11	14M+14	18M+18	19	22	25	27
<b>Pompa lato sorgente</b>		P1	P1	P1	P1	P1	P2	P2	P2	P2	P2	P3
Potenza nominale	kW	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	3,38
Corrente nominale	A	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3,38
<b>Pompa lato impianto</b>		P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P2	P2	P2
Potenza nominale	kW	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,2	0,2	0,2
Corrente nominale	A	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,5	1,5	1,5
<b>Pompa lato sanitario</b>		P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P2	P2	P2
Potenza nominale	kW	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,2	0,2	0,2
Corrente nominale	A	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,5	1,5	1,5

POMPE <sup>(4)</sup>		32	37	43	50	55	63	74	84	95	111
<b>Pompa lato sorgente</b>		P3	P3	P3	P4	P4	P5	P5	P5	P5	P5
Potenza nominale	kW	0,78	0,78	0,78	0,82	0,82	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Corrente nominale	A	3,38	3,38	3,38	1,6	1,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Pompa lato impianto</b>		P2	P3	P3	P4	P4	P5	P5	P5	P5	P5
Potenza nominale	kW	0,2	0,78	0,78	0,82	0,82	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Corrente nominale	A	1,5	3,38	3,38	1,6	1,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
<b>Pompa lato sanitario</b>		P2	P3	P3	P4	P4	P5	P5	P5	P5	P5
Potenza nominale	kW	0,2	0,78	0,78	0,82	0,82	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Corrente nominale	A	1,5	3,38	3,38	1,6	1,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

ALIMENTAZIONE ELETTRICA		5M	7M	9M	10M	11M	14M	18M	7	9	10	11	14	18
Alimentazione elettrica standard	V/ph/Hz	230/1~/50						400/3N~/50						

ALIMENTAZIONE ELETTRICA		19	22	25	27	32	37	43	50	55	63	74	84	95	111
Alimentazione elettrica standard	V/ph/Hz	400/3N~/50						400/3~/50							



APPLICAZIONI  
RESIDENZIALI E  
COMMERCIALI

RED  
RED MAX

*I dati tecnici riportati nella presente documentazione non sono impegnativi. Enerblue si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto.*

Tutti i dati indicati si riferiscono all'unità con alimentazione standard

- (1) Potenza elettrica che deve essere disponibile dalla rete elettrica per il funzionamento dell'unità
- (2) Corrente alla quale intervengono le protezioni interne dell'unità. Questo valore non viene mai superato e deve essere utilizzato per il dimensionamento della linea e delle relative protezioni (riferirsi allo schema elettrico fornito con le unità).
- (3) La massima corrente di spunto è calcolata considerando la partenza del compressore e la massima corrente assorbita da tutti gli altri dispositivi. Il valore tra parentesi si riferisce alle unità dotate di soft-starter (optional).
- (4) Da richiedere in fase d'ordine

I valori e le immagini presentati all'interno del documento sono indicativi e potranno essere modificati dal Costruttore senza alcun obbligo di preavviso. Per qualunque ulteriore informazione si faccia riferimento alla specifica documentazione. La riproduzione anche parziale è vietata.