

KITA L33

RISCALDAMENTO

ACQUA CALDA SANITARIA

RAFFREDDAMENTO

Condizioni di funzionamento del compressore		Regime del compressore
Aria 12 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	27,10
	COP	4,64
Aria 7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	25,52
	COP	4,31
Aria 2 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	24,50
	COP	3,85
Aria -7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	20,10
	COP	3,25
Aria -15 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	17,50
	COP	2,68
Aria -20 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	15,10
	COP	2,42
Aria 2 °C / Acqua 55 °C	Potenza termica (kW)	23,10
	COP	2,37
Aria 35 °C / Acqua 7 °C	Potenza termica (kW)	18,54
	EER	3,28
Aria 35 °C / Acqua 18 °C	Potenza termica (kW)	21,80
	EER	4,75

KITA L42

RISCALDAMENTO

ACQUA CALDA SANITARIA

RAFFREDDAMENTO

Condizioni di funzionamento del compressore		Regime del compressore
Aria 12 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	33,50
	COP	4,33
Aria 7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	31,90
	COP	4,14
Aria 2 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	29,88
	COP	3,56
Aria -7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	23,86
	COP	2,96
Aria -15 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	19,25
	COP	2,42
Aria -20 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	15,50
	COP	2,27
Aria 2 °C / Acqua 55 °C	Potenza termica (kW)	28,80
	COP	2,69
Aria 35 °C / Acqua 7 °C	Potenza termica (kW)	22,30
	EER	3,09
Aria 35 °C / Acqua 18 °C	Potenza termica (kW)	26,90
	EER	4,48

KITA L66

Condizioni di funzionamento del compressore

Regime del compressore

Med./Max.

RISCALDAMENTO

Aria 12 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	23,60	33,50
	COP	5,26	4,25
Aria 7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	21,28	35,00
	COP	5,07	4,10
Aria 2 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	20,64	32,80
	COP	4,29	3,52
Aria -7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	16,30	28,40
	COP	3,23	2,93
Aria -15 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	12,18	23,10
	COP	2,64	2,39
Aria -20 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW)	9,75	18,50
	COP	2,37	2,15

ACQUA CALDA SANITARIA

Aria 2 °C / Acqua 55 °C	Potenza termica (kW)	17,42	31,60
	COP	3,27	2,66

RAFFREDDAMENTO

Aria 35 °C / Acqua 7 °C	Potenza termica (kW)	18,32	25,30
	EER	3,53	3,16
Aria 35 °C / Acqua 18 °C	Potenza termica (kW)	23,90	32,50
	EER	4,85	4,62

KITA L66 COLD

Condizioni di funzionamento del compressore		Regime del compressore Med./Max.	
---	--	-------------------------------------	--

RISCALDAMENTO

Aria 12 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	25,96 5,93	35,00 4,70
Aria 7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	23,45 5,72	35,00 4,37
Aria 2 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	22,70 4,84	35,00 4,37
Aria -7 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	17,93 3,64	35,00 2,80
Aria -15 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	13,4 2,98	34,20 2,43
Aria -20 °C / Acqua 35 °C	Potenza termica (kW) COP	10,72 2,68	30,20 2,25

ACQUA CALDA SANITARIA

Aria 2 °C / Acqua 55 °C	Potenza termica (kW) COP	19,16 3,69	35,00 2,70
-------------------------	-----------------------------	---------------	---------------

RAFFREDDAMENTO

Aria 35 °C / Acqua 7 °C	Potenza termica (kW) EER	20,15 3,99	25,30 3,25
Aria 35 °C / Acqua 18 °C	Potenza termica (kW) EER	26,30 5,47	32,50 4,76