

Model / Modello

Outdoor Unit: / Unità esterna: MIZ - R32

Indoor Unit: / Unità interne: ISAX

Capacity Ratio IDU/ODU: / Rapporto di potenza IDU/ODU: 125%

Standard specs / Dati nominali

Size (set): / Grandezza (set): 2MIZ-40-R32 ISAX-25UI+ISAX-25UI

Type: / Tipo: DUAL

Cooling capacity: / Potenza raffrescamento: 4,10 kW

Heating capacity: / Potenza riscaldamento: 4,40 kW

COOLING / RAFFRESCAMENTO

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMPERATURE (DB,°C) TEMPERATURA ESTERNA (DB,°C)														
		20			25			30			35			40		
DB	WB	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
[°C]	[°C]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]
20	14	4,21	3,28	0,95	4,03	3,22	1,03	3,84	3,15	1,11	3,63	3,05	1,21	3,52	3,03	1,29
22	16	4,43	3,39	0,96	4,24	3,33	1,04	4,05	3,26	1,12	3,82	3,15	1,22	3,70	3,13	1,31
25	18	4,66	3,50	0,97	4,46	3,43	1,05	4,26	3,36	1,13	4,02	3,25	1,23	3,90	3,23	1,32
27	19	4,76	3,52	0,97	4,55	3,46	1,06	4,35	3,39	1,14	4,10	3,28	1,24	3,98	3,26	1,33
30	22	5,09	3,69	0,98	4,87	3,63	1,07	4,65	3,56	1,15	4,39	3,45	1,25	4,26	3,43	1,34
32	24	5,28	3,77	0,99	5,05	3,71	1,08	4,82	3,64	1,16	4,55	3,53	1,26	4,41	3,51	1,35

HEATING / RISCALDAMENTO

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMPERATURE (DB,°C) TEMPERATURA ESTERNA (DB,°C)													
		-15		-10		-7		0		2		7		12	
DB		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
[°C]		[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]
15		2,92	1,49	3,35	1,54	3,60	1,57	3,66	1,50	3,80	1,41	4,53	1,12	4,58	1,08
18		2,88	1,51	3,30	1,56	3,55	1,59	3,61	1,52	3,75	1,44	4,46	1,14	4,52	1,09
20		2,83	1,54	3,25	1,59	3,50	1,62	3,56	1,55	3,70	1,46	4,40	1,16	4,44	1,11
22		2,78	1,55	3,18	1,60	3,43	1,64	3,48	1,56	3,62	1,47	4,31	1,17	4,37	1,11
24		2,75	1,57	3,15	1,62	3,39	1,65	3,45	1,58	3,58	1,49	4,27	1,18	4,31	1,12
25		2,72	1,57	3,12	1,63	3,36	1,66	3,41	1,59	3,55	1,49	4,22	1,19	4,27	1,13
27		2,69	1,59	3,09	1,64	3,32	1,68	3,38	1,60	3,51	1,51	4,18	1,20	4,23	1,15

Legenda: / Leggenda:

DB: Dry Bulb / Bulbo Secco

WB: Wet Bulb / Bulbo Umido

TC: Total Capacity / Capacità Totale

SHC: Sensible Cooling Capacity / Capacità Sensibile

PI: Power Input / Potenza Assorbita

Notes: / Note:

1. Capacities refer to following conditions / Le potenze fanno riferimento alle seguenti condizioni:

- Equivalent piping length / Lunghezza equivalente tubazioni: 5m

- Level difference / Dislivello tubazioni: 0m

2. Data take defrosting operations into account

2. I dati considerano i cicli di sbrinamento nel funzionamento