

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOKE-35M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ITKEI-35-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 35M Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,52 kWAirflow: *Portata d'aria:* 600 m³/h Heating capacity: *Potenza riscaldamento:* 4,10 kW**COOLING / RAFFRESCAMENTO**

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMP. (DB,°C) TEMP. 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	3,61	2,82	0,72	3,46	2,77	0,79	3,30	2,71	0,85	3,12	2,61	0,93	3,02	2,59	0,99
22	16	3,80	2,91	0,73	3,64	2,86	0,80	3,47	2,80	0,86	3,28	2,71	0,94	3,18	2,69	1,00
25	18	4,00	3,00	0,74	3,83	2,95	0,80	3,66	2,89	0,87	3,45	2,80	0,95	3,35	2,78	1,01
27	19	4,08	3,02	0,74	3,91	2,97	0,81	3,73	2,91	0,87	3,52	2,82	0,95	3,42	2,80	1,02
30	22	4,36	3,17	0,75	4,18	3,12	0,82	3,99	3,06	0,88	3,77	2,96	0,96	3,65	2,94	1,03
32	24	4,54	3,24	0,75	4,33	3,19	0,82	4,14	3,13	0,89	3,91	3,03	0,96	3,79	3,02	1,03

HEATING / RISCALDAMENTO

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMPERATURE (DB,°C) TEMP. ESTERNA (DB,°C)															
		-20		-15		-10		-7		0		2		7		12	
DB		TC	PI	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]	[kW]	[kW]
15		2,24	1,19	2,66	1,37	2,98	1,35	3,17	1,34	3,54	1,36	3,84	1,39	4,22	1,07	4,31	0,99
18		2,21	1,20	2,62	1,38	2,93	1,37	3,12	1,35	3,49	1,38	3,79	1,41	4,16	1,08	4,24	1,01
20		2,17	1,22	2,58	1,41	2,89	1,39	3,08	1,37	3,44	1,41	3,73	1,43	4,10	1,10	4,18	1,02
22		2,13	1,23	2,53	1,42	2,83	1,40	3,01	1,39	3,37	1,42	3,66	1,44	4,02	1,11	4,10	1,04
24		2,11	1,24	2,51	1,44	2,80	1,42	2,98	1,40	3,34	1,43	3,62	1,46	3,98	1,12	4,06	1,04
25		2,09	1,25	2,48	1,44	2,78	1,42	2,95	1,41	3,30	1,44	3,58	1,46	3,94	1,13	4,02	1,05
27		2,07	1,27	2,45	1,46	2,74	1,44	2,92	1,42	3,27	1,45	3,55	1,48	3,90	1,14	3,97	1,06

Legenda: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:**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