

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOKE-35M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* IQKEI-35-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 35M Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,52 kWAirflow: *Portata d'aria:* 660 m³/h Heating capacity: *Potenza riscaldamento:* 4,40 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	0,65	3,46	2,77	0,70	3,30	2,71	0,76	3,12	2,61	0,83	3,02	2,59	0,89
22	16	3,80	2,91	0,65	3,64	2,86	0,71	3,47	2,80	0,77	3,28	2,71	0,84	3,18	2,69	0,90
25	18	4,00	3,00	0,66	3,83	2,95	0,72	3,66	2,89	0,78	3,45	2,80	0,85	3,35	2,78	0,90
27	19	4,08	3,02	0,66	3,91	2,97	0,72	3,73	2,91	0,78	3,52	2,82	0,85	3,42	2,80	0,91
30	22	4,36	3,17	0,67	4,18	3,12	0,73	3,99	3,06	0,79	3,77	2,96	0,86	3,65	2,94	0,92
32	24	4,54	3,24	0,67	4,33	3,19	0,73	4,14	3,13	0,79	3,91	3,03	0,86	3,79	3,02	0,92

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	2,40	1,18	3,08	1,28	3,45	1,30	3,67	1,31	3,95	1,36	4,17	1,40	4,53	1,07	4,62	0,99
18	2,37	1,21	3,04	1,30	3,40	1,32	3,62	1,33	3,89	1,38	4,11	1,42	4,46	1,08	4,55	1,01
20	2,33	1,22	3,00	1,32	3,35	1,34	3,56	1,36	3,83	1,40	4,05	1,44	4,40	1,10	4,49	1,02
22	2,29	1,24	2,93	1,33	3,28	1,36	3,49	1,36	3,76	1,42	3,97	1,45	4,31	1,11	4,40	1,03
24	2,26	1,24	2,91	1,35	3,25	1,36	3,46	1,38	3,72	1,43	3,93	1,47	4,27	1,12	4,36	1,04
25	2,24	1,25	2,87	1,36	3,21	1,37	3,42	1,39	3,68	1,44	3,89	1,48	4,22	1,13	4,31	1,05
27	2,22	1,27	2,84	1,36	3,18	1,39	3,39	1,40	3,65	1,45	3,85	1,49	4,18	1,14	4,26	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