

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOKE-88M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ITKE-88-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 88M Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 8,79 kWAirflow: *Portata d'aria:* 1400 m³/h Heating capacity: *Potenza riscaldamento:* 9,37 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	9,02	7,03	1,98	8,63	6,91	2,16	8,24	6,76	2,33	7,78	6,53	2,54	7,54	6,49	2,71
22	16	9,49	7,26	2,00	9,08	7,13	2,18	8,67	6,98	2,36	8,19	6,75	2,56	7,94	6,71	2,74
25	18	10,00	7,49	2,02	9,56	7,36	2,20	9,13	7,22	2,38	8,61	6,97	2,59	8,35	6,93	2,77
27	19	10,20	7,54	2,03	9,76	7,42	2,21	9,32	7,27	2,39	8,79	7,03	2,60	8,53	6,99	2,78
30	22	10,91	7,91	2,05	10,44	7,78	2,23	9,97	7,63	2,41	9,41	7,39	2,63	9,12	7,34	2,81
32	24	11,32	8,10	2,06	10,83	7,96	2,25	10,34	7,81	2,43	9,76	7,56	2,64	9,47	7,53	2,82

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		5,12	2,48	6,07	2,86	6,80	2,82	7,24	2,79	8,09	2,85	8,78	2,91	9,65	2,23	9,85	2,08
18		5,04	2,51	5,99	2,89	6,70	2,86	7,13	2,83	7,98	2,89	8,66	2,95	9,51	2,27	9,70	2,11
20		4,97	2,56	5,90	2,94	6,60	2,91	7,03	2,87	7,86	2,94	8,52	3,00	9,37	2,30	9,56	2,14
22		4,87	2,58	5,78	2,97	6,47	2,93	6,89	2,91	7,70	2,97	8,36	3,02	9,19	2,32	9,37	2,17
24		4,82	2,60	5,73	3,01	6,41	2,96	6,81	2,93	7,62	3,00	8,28	3,05	9,09	2,34	9,27	2,18
25		4,77	2,61	5,67	3,02	6,35	2,97	6,75	2,95	7,55	3,01	8,19	3,06	9,00	2,36	9,18	2,19
27		4,72	2,65	5,61	3,05	6,27	3,01	6,68	2,97	7,46	3,04	8,10	3,10	8,90	2,38	9,08	2,21

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