

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOKE-88M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* IUKE-88-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 88M Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 8,79 kWAirflow: *Portata d'aria:* 2160 m³/h Heating capacity: *Potenza riscaldamento:* 9,82 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	2,01	8,63	6,91	2,19	8,24	6,76	2,37	7,78	6,53	2,58	7,54	6,49	2,76
22	16	9,49	7,26	2,03	9,08	7,13	2,21	8,67	6,98	2,40	8,19	6,75	2,60	7,94	6,71	2,79
25	18	10,00	7,49	2,05	9,56	7,36	2,24	9,13	7,22	2,42	8,61	6,97	2,63	8,35	6,93	2,81
27	19	10,20	7,54	2,07	9,76	7,42	2,25	9,32	7,27	2,43	8,79	7,03	2,65	8,53	6,99	2,83
30	22	10,91	7,91	2,08	10,44	7,78	2,27	9,97	7,63	2,45	9,41	7,39	2,67	9,12	7,34	2,86
32	24	11,32	8,10	2,09	10,83	7,96	2,29	10,34	7,81	2,47	9,76	7,56	2,69	9,47	7,53	2,87

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		5,36	2,56	6,37	2,95	7,13	2,91	7,59	2,88	8,48	2,94	9,20	3,00	10,12	2,30	10,32	2,14
18		5,28	2,59	6,28	2,99	7,02	2,95	7,47	2,92	8,36	2,99	9,07	3,04	9,96	2,34	10,16	2,18
20		5,21	2,64	6,19	3,03	6,92	3,00	7,37	2,96	8,23	3,03	8,93	3,09	9,82	2,37	10,02	2,21
22		5,10	2,66	6,06	3,07	6,78	3,02	7,22	3,00	8,07	3,07	8,76	3,11	9,63	2,40	9,82	2,23
24		5,05	2,69	6,01	3,10	6,71	3,06	7,14	3,02	7,99	3,09	8,67	3,15	9,52	2,42	9,71	2,25
25		5,00	2,70	5,94	3,11	6,65	3,07	7,08	3,04	7,91	3,10	8,58	3,16	9,43	2,43	9,62	2,26
27		4,95	2,73	5,88	3,15	6,57	3,10	7,00	3,07	7,82	3,14	8,49	3,19	9,33	2,45	9,52	2,28

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