

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOZ-88M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ITZ-88-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 88MCooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 8,79 kWAirflow: *Portata d'aria:* 2100 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 9,38 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	1,90	8,63	6,91	2,07	8,24	6,76	2,24	7,78	6,53	2,44	7,54	6,49	2,61
22	16	9,49	7,26	1,92	9,08	7,13	2,09	8,67	6,98	2,27	8,19	6,75	2,46	7,94	6,71	2,63
25	18	10,00	7,49	1,94	9,56	7,36	2,11	9,13	7,22	2,29	8,61	6,97	2,49	8,35	6,93	2,66
27	19	10,20	7,54	1,95	9,76	7,42	2,13	9,32	7,27	2,30	8,79	7,03	2,50	8,53	6,99	2,67
30	22	10,91	7,91	1,97	10,44	7,78	2,15	9,97	7,63	2,32	9,41	7,39	2,53	9,12	7,34	2,70
32	24	11,32	8,10	1,98	10,83	7,96	2,16	10,34	7,81	2,33	9,76	7,56	2,54	9,47	7,53	2,71

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	2,43	6,08	2,80	6,81	2,75	7,25	2,73	8,10	2,79	8,79	2,84	9,66	2,18	9,86	2,03
18		5,05	2,46	5,99	2,83	6,71	2,80	7,14	2,77	7,99	2,83	8,67	2,89	9,52	2,22	9,71	2,06
20		4,97	2,50	5,91	2,88	6,61	2,84	7,04	2,81	7,87	2,88	8,53	2,93	9,38	2,25	9,57	2,10
22		4,87	2,52	5,79	2,91	6,47	2,86	6,89	2,84	7,71	2,91	8,37	2,95	9,20	2,27	9,38	2,12
24		4,83	2,55	5,74	2,94	6,41	2,90	6,82	2,86	7,63	2,93	8,28	2,99	9,10	2,29	9,28	2,13
25		4,78	2,56	5,67	2,95	6,35	2,91	6,76	2,89	7,56	2,94	8,20	3,00	9,01	2,30	9,19	2,14
27		4,73	2,59	5,61	2,99	6,28	2,94	6,68	2,91	7,47	2,97	8,11	3,03	8,91	2,33	9,09	2,16

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