

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* IOZ-88M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* IUZ-88-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 88MCooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 8,79 kWAirflow: *Portata d'aria:* 2160 m³/hHeating 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	2,06	8,63	6,91	2,25	8,24	6,76	2,43	7,78	6,53	2,65	7,54	6,49	2,83
22	16	9,49	7,26	2,08	9,08	7,13	2,27	8,67	6,98	2,46	8,19	6,75	2,67	7,94	6,71	2,86
25	18	10,00	7,49	2,11	9,56	7,36	2,29	9,13	7,22	2,48	8,61	6,97	2,70	8,35	6,93	2,89
27	19	10,20	7,54	2,12	9,76	7,42	2,31	9,32	7,27	2,50	8,79	7,03	2,71	8,53	6,99	2,90
30	22	10,91	7,91	2,13	10,44	7,78	2,33	9,97	7,63	2,52	9,41	7,39	2,74	9,12	7,34	2,93
32	24	11,32	8,10	2,15	10,83	7,96	2,34	10,34	7,81	2,53	9,76	7,56	2,76	9,47	7,53	2,94

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	2,85	6,37	3,28	7,13	3,23	7,59	3,21	8,48	3,27	9,20	3,34	10,12	2,56	10,32	2,38
18		5,28	2,88	6,28	3,32	7,02	3,28	7,47	3,25	8,36	3,32	9,07	3,39	9,96	2,60	10,16	2,42
20		5,21	2,94	6,19	3,37	6,92	3,34	7,37	3,30	8,23	3,37	8,93	3,44	9,82	2,64	10,02	2,46
22		5,10	2,96	6,06	3,41	6,78	3,36	7,22	3,34	8,07	3,41	8,76	3,46	9,63	2,67	9,82	2,49
24		5,05	2,99	6,01	3,45	6,71	3,40	7,14	3,36	7,99	3,44	8,67	3,50	9,52	2,69	9,71	2,50
25		5,00	3,00	5,94	3,46	6,65	3,41	7,08	3,39	7,91	3,45	8,58	3,52	9,43	2,70	9,62	2,51
27		4,95	3,04	5,88	3,50	6,57	3,45	7,00	3,41	7,82	3,49	8,49	3,55	9,33	2,73	9,52	2,54

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