

Model ModelloOutdoor Unit: *Unità esterna:* IOZ-35M-R32Indoor Unit: *Unità interna:* IFZI-35-R32**Standard specs Dati nominali**Size (set): *Grandezza (set):* 35MCooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,52 kWAirflow: *Portata d'aria:* 550 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 3,81 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	2,80	0,77	3,46	2,75	0,85	3,30	2,69	0,92	3,12	2,60	0,99	3,02	2,58	1,07
22	16	3,80	2,89	0,78	3,64	2,84	0,85	3,47	2,78	0,93	3,28	2,69	1,00	3,18	2,67	1,08
25	18	4,00	2,98	0,79	3,83	2,93	0,86	3,66	2,87	0,94	3,45	2,78	1,01	3,35	2,76	1,09
27	19	4,08	3,00	0,79	3,91	2,95	0,87	3,73	2,89	0,94	3,52	2,80	1,02	3,42	2,78	1,10
30	22	4,36	3,15	0,80	4,18	3,10	0,88	3,99	3,04	0,94	3,77	2,94	1,03	3,65	2,92	1,11
32	24	4,54	3,22	0,81	4,33	3,17	0,88	4,14	3,11	0,95	3,91	3,01	1,04	3,79	3,00	1,11

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		2,08	1,10	2,47	1,27	2,77	1,25	2,95	1,24	3,29	1,26	3,57	1,29	3,93	0,99	4,00	0,92
18		2,05	1,11	2,44	1,28	2,73	1,27	2,90	1,25	3,25	1,28	3,52	1,31	3,87	1,01	3,94	0,94
20		2,02	1,13	2,40	1,30	2,69	1,29	2,86	1,27	3,20	1,30	3,47	1,33	3,81	1,02	3,89	0,95
22		1,98	1,14	2,35	1,32	2,63	1,30	2,80	1,29	3,13	1,32	3,40	1,34	3,74	1,03	3,81	0,96
24		1,96	1,15	2,33	1,33	2,61	1,31	2,77	1,30	3,10	1,33	3,37	1,35	3,70	1,04	3,77	0,97
25		1,94	1,16	2,31	1,34	2,58	1,32	2,75	1,31	3,07	1,33	3,33	1,36	3,66	1,04	3,73	0,97
27		1,92	1,17	2,28	1,35	2,55	1,33	2,72	1,32	3,04	1,35	3,30	1,37	3,62	1,05	3,69	0,98

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