

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* ISZZ-50UE-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ISZZ-50UI-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 50Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 5,28 kWAirflow: *Portata d'aria:* 957 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 5,57 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	5,35	4,18	1,13	5,14	4,12	1,23	4,92	4,03	1,34	4,70	3,95	1,45	4,46	3,84	1,55
22	16	5,64	4,31	1,14	5,41	4,25	1,25	5,17	4,17	1,35	4,94	4,08	1,46	4,70	3,97	1,57
25	18	5,93	4,45	1,15	5,70	4,39	1,26	5,45	4,30	1,37	5,20	4,22	1,48	4,94	4,11	1,59
27	19	6,05	4,48	1,16	5,81	4,42	1,27	5,56	4,34	1,37	5,28	4,22	1,49	5,05	4,14	1,60
30	22	6,47	4,70	1,17	6,22	4,64	1,28	5,94	4,55	1,38	5,68	4,47	1,50	5,40	4,35	1,61
32	24	6,72	4,81	1,18	6,45	4,74	1,29	6,17	4,66	1,39	5,89	4,57	1,51	5,60	4,45	1,62

HEATING / RISCALDAMENTO

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMPERATURE (DB,°C) TEMP. ESTERNA (DB,°C)													
		-20		-15		-10		-7		2		7		12	
DB		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]
15		3,22	1,51	3,73	1,64	4,38	1,73	4,86	1,81	5,31	1,85	5,73	1,41	5,79	1,35
18		3,17	1,53	3,68	1,67	4,30	1,76	4,78	1,84	5,23	1,88	5,66	1,43	5,72	1,37
20		3,13	1,56	3,62	1,70	4,24	1,79	4,72	1,87	5,15	1,91	5,57	1,45	5,63	1,40
22		3,06	1,57	3,56	1,72	4,16	1,81	4,63	1,88	5,06	1,94	5,47	1,47	5,53	1,40
24		3,03	1,59	3,51	1,73	4,12	1,82	4,58	1,91	5,00	1,95	5,40	1,48	5,46	1,41
25		3,00	1,60	3,48	1,73	4,07	1,84	4,53	1,91	4,95	1,95	5,35	1,48	5,41	1,42
27		2,97	1,62	3,45	1,76	4,04	1,85	4,49	1,92	4,90	1,98	5,31	1,51	5,36	1,44

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