

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* ISZZ-35UE-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ISZZ-35UI-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 35Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,52 kWAirflow: *Portata d'aria:* 540 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 3,75 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	3,54	2,76	0,72	3,40	2,72	0,78	3,25	2,67	0,85	3,11	2,61	0,92	2,95	2,54	1,10
22	16	3,72	2,85	0,73	3,58	2,81	0,79	3,42	2,76	0,86	3,27	2,70	0,93	3,11	2,63	1,12
25	18	3,92	2,94	0,73	3,77	2,90	0,80	3,60	2,85	0,87	3,44	2,79	0,94	3,27	2,71	1,13
27	19	4,00	2,96	0,74	3,84	2,92	0,80	3,67	2,87	0,87	3,52	2,82	1,07	3,34	2,74	1,13
30	22	4,28	3,11	0,75	4,11	3,07	0,81	3,93	3,01	0,88	3,76	2,95	0,95	3,57	2,87	1,15
32	24	4,44	3,18	0,75	4,26	3,14	0,82	4,08	3,08	0,88	3,90	3,02	0,95	3,70	2,94	1,15

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		2,17	1,05	2,51	1,14	2,95	1,20	3,27	1,25	3,57	1,29	3,86	0,98	3,90	0,94
18		2,14	1,06	2,48	1,16	2,90	1,22	3,22	1,28	3,52	1,31	3,81	0,99	3,85	0,95
20		2,10	1,08	2,44	1,18	2,85	1,24	3,18	1,30	3,47	1,33	3,75	1,01	3,79	0,97
22		2,06	1,09	2,40	1,19	2,80	1,25	3,11	1,31	3,41	1,35	3,68	1,02	3,72	0,97
24		2,04	1,10	2,36	1,20	2,77	1,27	3,08	1,33	3,36	1,36	3,64	1,03	3,67	0,98
25		2,02	1,11	2,34	1,20	2,74	1,28	3,05	1,33	3,33	1,36	3,60	1,03	3,64	0,99
27		2,00	1,12	2,32	1,22	2,72	1,29	3,02	1,34	3,30	1,38	3,57	1,05	3,61	1,00

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