

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* ISZ-35UE-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ISZ-35UI-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 35Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,51 kWAirflow: *Portata d'aria:* 600 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 3,81kW**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	3,53	2,75	0,73	3,39	2,71	0,79	3,24	2,66	0,86	3,10	2,60	0,93	2,94	2,53	1,11
22	16	3,71	2,84	0,74	3,57	2,80	0,80	3,41	2,75	0,87	3,26	2,69	0,94	3,10	2,62	1,13
25	18	3,91	2,93	0,74	3,76	2,89	0,81	3,59	2,84	0,88	3,43	2,78	0,95	3,26	2,70	1,14
27	19	3,99	2,95	0,74	3,83	2,91	0,81	3,66	2,86	0,88	3,51	2,81	1,08	3,33	2,73	1,14
30	22	4,27	3,10	0,75	4,10	3,06	0,81	3,92	3,00	0,88	3,75	2,94	0,96	3,56	2,86	1,16
32	24	4,43	3,17	0,75	4,25	3,13	0,82	4,07	3,07	0,89	3,89	3,01	0,96	3,69	2,93	1,16

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		2,20	1,00	2,55	1,09	3,00	1,15	3,32	1,20	3,63	1,23	3,92	0,93	3,96	0,90
18		2,17	1,01	2,52	1,11	2,94	1,17	3,27	1,22	3,58	1,25	3,87	0,95	3,91	0,91
20		2,14	1,03	2,48	1,13	2,90	1,19	3,23	1,24	3,52	1,27	3,81	0,96	3,85	0,93
22		2,10	1,04	2,43	1,14	2,85	1,20	3,16	1,25	3,46	1,29	3,74	0,97	3,78	0,93
24		2,07	1,05	2,40	1,15	2,82	1,21	3,13	1,27	3,42	1,30	3,69	0,98	3,73	0,93
25		2,05	1,06	2,38	1,15	2,78	1,22	3,10	1,27	3,39	1,30	3,66	0,98	3,70	0,94
27		2,03	1,07	2,36	1,17	2,76	1,23	3,07	1,28	3,35	1,31	3,63	1,00	3,67	0,95

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