

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* ISZ-25UE-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ISZ-25UI-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 25Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 2,64 KWAirflow: *Portata d'aria:* 520 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 2,93 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	2,67	2,08	0,53	2,55	2,04	0,58	2,44	2,00	0,63	2,30	1,93	0,69	2,23	1,92	0,73
22	16	2,81	2,15	0,54	2,69	2,11	0,59	2,57	2,07	0,64	2,42	2,00	0,69	2,35	1,98	0,74
25	18	2,96	2,22	0,55	2,83	2,18	0,59	2,70	2,13	0,64	2,55	2,06	0,70	2,47	2,05	0,75
27	19	3,02	2,23	0,55	2,89	2,19	0,60	2,76	2,15	0,65	2,64	2,11	0,71	2,52	2,07	0,75
30	22	3,23	2,34	0,55	3,09	2,30	0,60	2,95	2,26	0,65	2,78	2,19	0,71	2,70	2,17	0,76
32	24	3,35	2,39	0,56	3,20	2,35	0,61	3,06	2,31	0,66	2,89	2,24	0,71	2,80	2,23	0,76

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		1,69	0,77	1,96	0,84	2,30	0,88	2,56	0,92	2,79	0,94	3,02	0,71	3,05	0,69
18		1,67	0,78	1,94	0,85	2,26	0,90	2,51	0,93	2,75	0,96	2,98	0,73	3,01	0,69
20		1,64	0,79	1,90	0,87	2,23	0,91	2,48	0,95	2,71	0,97	2,93	0,74	2,96	0,71
22		1,61	0,80	1,87	0,87	2,19	0,92	2,43	0,96	2,66	0,99	2,88	0,75	2,91	0,71
24		1,60	0,81	1,85	0,88	2,16	0,93	2,41	0,97	2,63	0,99	2,84	0,75	2,87	0,72
25		1,58	0,81	1,83	0,88	2,14	0,93	2,38	0,97	2,60	0,99	2,82	0,75	2,84	0,72
27		1,56	0,82	1,81	0,90	2,12	0,94	2,36	0,98	2,58	1,01	2,79	0,77	2,82	0,73

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