

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:* ISP-25UE-R32Indoor Unit: *Unità interna:* ISP-25UI-R32**Standard specs** *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):* 25Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 2,64 kWAirflow: *Portata d'aria:* 565 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 4,10 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	2,75	2,11	0,37	2,63	2,07	0,40	2,52	2,03	0,43	2,37	1,96	0,47	2,33	1,97	0,50
22	16	2,89	2,18	0,37	2,77	2,14	0,40	2,65	2,10	0,44	2,50	2,03	0,48	2,45	2,04	0,51
25	18	3,05	2,25	0,37	2,91	2,21	0,41	2,78	2,17	0,44	2,63	2,10	0,48	2,58	2,10	0,51
27	19	3,11	2,27	0,38	2,98	2,23	0,41	2,84	2,18	0,44	2,64	2,11	0,48	2,63	2,12	0,52
30	22	3,33	2,38	0,38	3,19	2,34	0,41	3,04	2,29	0,45	2,86	2,22	0,49	2,81	2,23	0,52
32	24	3,45	2,43	0,38	3,30	2,39	0,42	3,16	2,35	0,45	2,98	2,27	0,49	2,91	2,28	0,52

HEATING / RISCALDAMENTO

INDOOR TEMP. TEMP. INTERNA		OUTDOOR TEMPERATURE (DB,°C) TEMP. ESTERNA (DB,°C)															
		-25		-20		-15		-10		-7		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		2,62	1,59	2,98	1,65	3,59	1,67	3,76	1,58	3,85	1,52	4,14	1,51	4,23	0,81	4,31	0,73
18		2,58	1,61	2,94	1,68	3,54	1,69	3,71	1,60	3,79	1,55	4,08	1,54	4,16	0,82	4,24	0,74
20		2,54	1,64	2,89	1,70	3,49	1,72	3,65	1,63	3,73	1,57	4,02	1,56	4,10	0,83	4,18	0,75
22		2,49	1,65	2,83	1,72	3,42	1,74	3,58	1,64	3,66	1,59	3,94	1,58	4,02	0,84	4,10	0,76
24		2,47	1,67	2,81	1,74	3,38	1,75	3,54	1,66	3,62	1,60	3,90	1,59	3,98	0,85	4,06	0,77
25		2,44	1,68	2,78	1,75	3,35	1,76	3,51	1,67	3,58	1,61	3,86	1,60	3,94	0,85	4,02	0,77
27		2,42	1,69	2,75	1,76	3,31	1,78	3,47	1,68	3,55	1,62	3,82	1,62	3,90	0,86	3,98	0,78

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