

Model *Modello*Outdoor Unit: *Unità esterna:*

WTZ-35UE-R32

Indoor Unit: *Unità interna:*

WTZ-35UI-R32

Standard specs *Dati nominali*Size (set): *Grandezza (set):*

35

Cooling capacity: *Potenza raffrescamento:* 3,20 kWAirflow: *Portata d'aria:* 550 m³/hHeating capacity: *Potenza riscaldamento:* 3,30 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	3,23	2,51	0,72	3,10	2,48	0,78	2,96	2,43	0,85	2,83	2,38	0,91	2,69	2,31	0,98
22	16	3,39	2,60	0,72	3,26	2,56	0,78	3,12	2,51	0,85	2,98	2,46	0,92	2,83	2,40	0,99
25	18	3,57	2,68	0,72	3,44	2,64	0,79	3,28	2,60	0,86	3,14	2,54	0,93	2,98	2,47	1,00
27	19	3,65	2,70	0,73	3,50	2,66	0,79	3,35	2,61	0,86	3,20	2,56	0,94	3,04	2,50	1,00
30	22	3,90	2,83	0,74	3,75	2,80	0,80	3,58	2,74	0,87	3,43	2,69	0,95	3,25	2,61	1,02
32	24	4,05	2,90	0,74	3,89	2,86	0,81	3,72	2,81	0,88	3,56	2,75	0,95	3,37	2,68	1,02

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		1,91	0,88	2,21	0,96	2,59	1,01	2,88	1,05	3,14	1,08	3,40	0,82	3,43	0,79
18		1,88	0,89	2,18	0,97	2,55	1,02	2,83	1,07	3,10	1,09	3,36	0,83	3,39	0,79
20		1,85	0,90	2,15	0,99	2,51	1,04	2,80	1,08	3,05	1,11	3,30	0,85	3,33	0,81
22		1,82	0,91	2,11	1,00	2,47	1,05	2,74	1,09	3,00	1,13	3,24	0,85	3,28	0,81
24		1,80	0,92	2,08	1,01	2,44	1,06	2,71	1,11	2,96	1,14	3,20	0,86	3,23	0,82
25		1,78	0,93	2,06	1,01	2,41	1,07	2,69	1,11	2,93	1,14	3,17	0,86	3,20	0,83
27		1,76	0,94	2,04	1,02	2,39	1,08	2,66	1,12	2,91	1,15	3,14	0,88	3,18	0,84

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