Cassetta Slim D8S

		Monofase CT	Monofase CT	Monofase	Trifase	Monofase	Trifase	Trifase
SISTEMA		**Cassetta 24K**	**Cassetta 30K**	**Cassetta 36K**	**Cassetta 36K**	**Cassetta 42K**	**Cassetta 48K**	**Cassetta 60K**
Capacità di raffrescamento	kW	7.04(3.30~7.91)	8.80(2.23~9.38)	10.50(3.90~10.60)	10.50(4.00~10.70)	12.00(2.93~12.31)	14.00(3.52~15.83)	15.00(5.20~16.70)
Capacità di riscaldamento	kW	7.50(2.81~8.94)	10.00(2.70~9.73)	11.00(2.90~13.50)	11.00(2.90~14.10)	13.20(3.37~14.07)	16.00(4.10~17.29)	18.00(4.30~19.30)
Capacità di riscaldamento a -7℃	kW	6,00	6,40	9,20	8,90	9,30	12,50	13,50
Capacità di riscaldamento a -10℃	kW	5,80	6,00	8,20	7,60	8,90	10,50	11,50
Capacità di riscaldamento a -15℃	kW	5,20	5,40	7,40	7,00	7,90	10,30	11,00
Carico Termico Teorico (PdesignC)	kW	7,04	8,80	10,50	10,50	12,00	14,00	15,00
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione media	kW	6,00	7,50	8,20	8,00	9,50	10,80	11,80
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione calda	kW	6,30	7,60	10,10	10,10	9,80	12,00	12,50
SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda)	W/W	6.3 / 4.0 / 5.5	6.8 / 4.2 / 5.8	6.8 / 4.0 / 5.2	6.4 / 4.0 / 5.1	6.2 / 4.0 / 5.5	6.1 / 4.0 / 5.1	6.3 / 4.0 / 5.2
Classe di efficienza energetica	-	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++
Consumo energetico annuo indicativo	kWh	391 / 2100 / 1604	453 / 2500 / 1834	540 / 2870 / 2719	574 / 2800 / 2772	677 / 3325 / 2495	803 / 3780 / 3294	833 / 4130 / 3365
EER/COP	W/W	2.82 / 4.05	3.14 / 4.00	2.63 / 3.55	2.59 / 3.61	2.82 / 3.59	3.01 / 3.49	2.97 / 3.21
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	11	12,5	17,5	6,5	19	8,5	9
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	2500	2800	4000	4050	4260	4650	5050
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	8,5	11	13,5	5,5	16,5	8	10
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	1850	2500	3100	3050	3680	4580	5600

UNITÀ ESTERNA		**38QUS024D8S**	**38QUS030D8S**	**38QUS036D8S**	**38QUS036D8T**	**38QUS042D8S**	**38QUS048D8T**	**38QUS060D8T**
Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento)	℃	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	℃	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Alimentazione	-	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Corrente nominale	A	19,0	20,0	22,5	10,0	22,5	13,0	14,0
Potenza nominale	W	3700	4500	5000	5000	5000	6900	7500
Quantità di refrigerante (R32)	kg	1.50/1.012	2.0/1.350	2.40/1.620	2.40/1.620	2.80/1.890	2.90/1.958	3.00/2.025
Tubazioni Liquido/Gas	mm(inch)	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")	Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8")
Lunghezza tubazioni Standard	m	5	5	5	5	5	5	5
Lunghezza tubazioni Min	m	3	3	3	3	3	3	3
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	65	65	65	65	65
Dislivello Max	m	25	25	30	30	30	30	30
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	24	24	24	24	24	24	24
Livello potenza sonora	dB(A)	69	72	72	71	75	75	75
Livello pressione sonora	dB(A)	60	63	63	63	63	64	64
Portata d'aria	m^3/h	3500	3800	4000	4000	4000	7500	7500
Peso (netto/lordo)	kg	43.9/46.9	52.8/57.3	66.9 / 71.5	80.5 / 85.0	71.0/75.0	103.7/118.3	107.0/121.2
Dimensioni (L×P×A)	mm	890×342×673	946×410×810	946×410×810	946×410×810	946×410×810	952×415×1333	952×415×1333
Imballo (L×P×A)	mm	995×398×740	1090×500×885	1090×500×885	1090×500×885	1090×500×885	1095×495×1480	1095×495×1480

UNITÀ INTERNA		**42QTD024D8S**	**42QTD030D8S**	**42QTD036D8S**	**42QTD036D8S**	**42QTD042D8S**	**42QTD048D8S**	**42QTD060D8S**
Potenza nominale	W	120	240	240	240	240	240	240
Corrente nominale Max.	A	0,39	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
Livello potenza sonora	dB(A)	59	64	65	65	66	66	67
Livello pressione sonora (high/med/low)	dB(A)	50.0/47.5/42.0	50.5/48.0/46.0	51.0/48.0/46.0	51.0/49.0/46.0	52.5/50.0/47.5	52.5/50.5/48.0	54.5/52.0/49.5
Portata d'aria (high/med/low)	m^3/h	1250/1120/995	1700/1530/1300	1700/1530/1300	1700/1530/1300	1900/1750/1600	1900/1750/1600	2000/1850/1650
Peso unità (netto/lordo)	kg	21.6/25.4	24.6/28.6	27.2/31.2	27.2/31.2	29.3/33.5	29.3/33.5	29.3/33.5
Peso griglia (netto/lordo)	kg	6.0 / 9.0	6.0 / 9.0	6.0/9.0	6.0/9.0	6.0/9.0	6.0 / 9.0	6.0 / 9.0
Dimensioni unità (L×P×A)	mm	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830×830×287	830×830×287
Imballo unità (L×P×A)	mm	910x910x250	910x910x290	910x910x290	910x910x290	910x910x330	910×910×330	910×910×330
Dimensioni griglia (L×P×A)	mm	950×950×55	950×950×55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950×950×55	950×950×55
Imballo griglia (L×P×A)	mm	1035×1035×90	1035×1035×90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035×1035×90	1035×1035×90