

Dati sull'efficienza			FTXA + RXA	20BW + 20A 20BS + 20A 20BT + 20A 20BB + 20A	25BW + 25A 25BS + 25A 25BT + 25A 25BB + 25A	35BW + 35A 35BS + 35A 35BT + 35A 35BB + 35A	42BW + 42B 42BS + 42B 42BT + 42B 42BB + 42B	50BW + 50B 50BS + 50B 50BT + 50B 50BB + 50B
Detrazione fiscale 65% - Superbonus 110%				√	√	√	√	√
Conto Termico				√	√	√	√	√
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW		1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,30/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50
Potenza assorbita	Riscaldamento	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Efficienza nominale (raffreddamento a 35°C/27°C, riscaldamento a 7°C/20°C a carico nominale)	EER			4,57	4,46	3,75	3,75	3,68
	COP			5,00	5,00	4,04	4,12	4,00
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffreddamento	Etichetta energetica		A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign	kW	2	2,5	3,4	4,2	5
		SEER		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
		Consumo energetico annuo	kWh	80	100	136	196	239
	Riscaldamento (clima temperato)	Etichetta energetica		A+++	A+++	A+++	A++	A++
		Pdesign	kW	2,4	2,45	2,5	3,8	4
		SCOP		5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
		Consumo energetico annuo	kWh	652	666	679	1156	1217

Unità interna		FTXA	20BW/BB/BS/BT	25BW/BB/BS/BT	35BW/BB/BS/BT	42BW/BB/BS/BT	50BW/BB/BS/BT
Dimensioni	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	295x798x189	295x798x189	295x798x189	295x798x189	295x798x189
Peso		kg	13	13	13	13	13
Pressione sonora minima	Raffreddamento	dB(A)	19	19	19	21	24
	Riscaldamento	dB(A)	19	19	19	21	24
Potenza sonora		dB(A)	57	57	60	60	60

Unità esterna		RXA	20A	25A	35A	42B	50B	
Dimensioni	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	550x828x329	550x828x329	550x828x329	734x940x376	734x940x376	
Peso		kg	32	32	32	47	47	
Potenza sonora		dBA	59	59	61	62	62	
Refrigerante	Tipo/Carica kg-TCO ₂ Eq/GWP		R32/0,76/0,51/675	R32/0,76/0,51/675	R32/0,76/0,51/675	R32/1,3/0,88/675	R32/1,3/0,88/675	
Collegamenti tubazioni	Attacchi tubazioni (ø)	Liquido	mm	6,35	6,35	6,35	6,4	6,4
		Gas	mm	9,5	9,5	9,5	12,7	12,7
	Lunghezza tubazioni	Massima	m	20	20	20	30	30
		Senza carica aggiuntiva	m	10	10	10	10	10
	Dislivello massimo		m	15	15	15	20	20
Intervallo di funzionamento	Raffreddamento	°CBS	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	
	Riscaldamento	°CBU	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	
Alimentazione		fase/Hz/V	1/50/220	1/50/220	1/50/220	1/50/220	1/50/220	