

Condizionatori industriali per Ambiente a pericolo di esplosione

Serie CTX

MODELLO			CTX163	CTX203	CTX243	CTX303	CTX383	CTX543						
DATI TECNICI														
Circuito		kW	A	B	A	B	A	B						
Capacità di raffreddamento		kW	8	8	10	10	12	12	15	15	19	19	27	27
Capacità di riscaldamento	(optional)	kW	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7
Portata aria tratta		m ³ /h	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	5800	5800	5800	5800
Portata aria al condensatore		m ³ /h	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	10000+10000	10000+10000	10000+10000	10000+10000
Portata aria di rinnovo		m ³ /h	900	900	900	900	900	900	900	900	1800	1800	1800	1800
Rumorosità	(minore)	dB(A)	70	70	70	70	70	70	70	70	75	75	75	75
Refrigerante		R	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a	134a
Altezza		mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Larghezza		mm	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1600	1600	1600	1600
Profondità		mm	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	2000	2000	2000	2000
Peso		kg	800	850	900	950	950	950	950	950	1100	1100	1100	1200
Grado di protezione		IP	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3	Eexd II B T3
DATI ELETTRICI														
Potenza assorbita totale	(inverno/estate)	W	10750/7500	10750/9500	13250/10750	17500/10750	17500/10750	17500/10750	17500/10750	17500/10750	21900/13300	21900/13300	34300/15300	34300/15300
Alimentazione		V/Ph/Hz	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50	415/3/50
LIMITI DI FUNZIONAMENTO														
Temperatura esterna	Min./Max	°C	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50
Temperatura interna	Min./Max	°C	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40
Rese ed assorbimenti riferiti a:	Temperatura esterno	°C	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Temperatura interna	°C	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23