

Condizionatori industriali per Ambiente a pericolo di esplosione

Serie CDA-CDX



MODELLO			CDX162	CDX252	CDX402	CDA602	CDA802	CDA123	CDA153	CDA203
DATI TECNICI										
Capacità di raffreddamento		kW	1.6	2.5	4	6	8	12	15	20
Capacità di riscaldamento	(optional)	kW	300/1600/2400	800/1600/2400	800/1600/2400	6000	6000	6000	9000	9000
Portata aria di ricircolo		m ³ /h	650	900	1000	1500	1800	1500	3600	3600
Portata aria al condensatore		m ³ /h	700	950	1800	1500	3600	3600	6500	6500
Portata aria di rinnovo	(optional)	m ³ /h	400	400	400	600	600	600	600	600
Materiale scambiatori		Tipo	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato	Rame/alluminio preverniciato
Rumorosità	(minore)	dB(A)	62	65	68	70	70	70	70	70
Refrigerante		R	134a	134a	407c	134a	134a	134a	134a	134a
Altezza		mm	2000	2000	2000	2100	2200	2200	2400	2400
Larghezza		mm	600	600	600	900	1100	1100	1350	1350
Profondità		mm	560	560	560	600	700	700	700	700
Peso		kg	110	120	140	250	230	230	290	310
Grado di protezione		IP	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4	Eexd II C T4
DATI ELETTRICI										
Potenza assorbita totale	(inverno/estate)	W	950	950		6500/2500	6500/4000	6400/4750	9360/8500	9360/9900
Alimentazione		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50		400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
LIMITI DI FUNZIONAMENTO										
Temperatura esterna	Min/Max	°C	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-10/50	-28/50
Temperatura interna	Min/Max	°C	30/45	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40	20/40
Rese ed assorbimenti riferiti a:	Temp. ambiente	°C	35	32	32	32	32	32	32	32
	Temp. locale condizionato	°C	35	27	27	27	27	27	27	27