



Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
M.10	UNITA DI TRATTAMENTO				
M.10.10	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA				
M.10.10.10	Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a 50 mm. Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec. La centrale sarà costituita: 1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale. 2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale. 3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi. 4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%, 5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi, 6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compresi gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. Compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte				
M.10.10.10.a	Centrale di trattamento aria per portata 1800-2500	cad	€ 9224,79	12,71	€ 44,85
M.10.10.10.b	Centrale di trattamento aria per portata 2500-3500	cad	€ 9925,41	11,81	€ 48,25
M.10.10.10.c	Centrale di trattamento aria per portata 3100-4300	cad	€	11,36	€ 50,16
M.10.10.10.d	Centrale di trattamento aria per portata 3800-5300	cad	€	11,84	€ 53,48
M.10.10.10.e	Centrale di trattamento aria per portata 4500-6300	cad	€	13,09	€ 58,05
M.10.10.10.f	Centrale di trattamento aria per portata 5000-7100	cad	€	12,71	€ 59,77
M.10.10.10.g	Centrale di trattamento aria per portata 6200-8700	cad	€	13,13	€ 63,2

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	%m.d'o.	oneri
M.10.10.10.h	Centrale di trattamento aria per portata 7300-10200	cad	€	13,53	€ 70,22
M.10.10.10.i	Centrale di trattamento aria per portata 9400-11300	cad	€	12,46	€ 76,26
M.10.10.10.j	Centrale di trattamento aria per portata 10700-15000	cad	€	13,84	€ 82,35
M.10.10.10.k	Centrale di trattamento aria per portata 13800-19300	cad	€	15,58	€ 97,53
M.10.10.10.l	Centrale di trattamento aria per portata 17500-24500	cad	€	14,91	€ 110,44
M.10.10.10.m	Centrale di trattamento aria per portata 21300-29800	cad	€	15,4	€ 127,44
M.10.10.10.n	Centrale di trattamento aria per portata 25700-36000	cad	€	15,89	€ 147,45
M.10.10.10.o	Centrale di trattamento aria per portata 30700-43000	cad	€	14,2	€ 164,97
M.10.10.10.p	Centrale di trattamento aria per portata 37000-50000	cad	€	15,05	€ 189,29