

2RS UTA 200

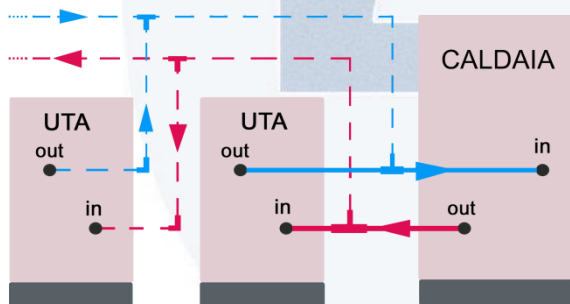
Unità di Trattamento Aria
da 20.000 m³/h

STRUTTURA E COMPONENTI UTA 200

1. Robusto basamento imbullonato in lamiera zincata 30/10, provvisto, nella parte inferiore, di appositi spazi/guida per sollevamento con forche di carrello elevatore.
2. Telaio in alluminio con rinforzi in acciaio su tutte le giunzioni ad angolo.
3. Tamponamenti con pannelli sandwich, iniettati con materiale fono/termoisolante.
4. Griglia d'aspirazione in alluminio alettata. In caso di ripresa dall'ambiente da climatizzare, la griglia può essere sostituita da un pannello con n° 2/4 fori con collari \varnothing 500 mm.
5. Filtri aria F 12.
6. Batteria di scambio termico acqua/aria in Cu/Al, 6 ranghi con attacchi Bauer.
7. Ventilatore centrifugo azionato da motore elettrico. Trasmissione cinghie/pulegge.
8. Dispositivo di regolazione di velocità a controllo di frequenza.
9. Pannello di mandata aria con n° 2/4 fori e collari \varnothing 500 mm.
10. Se necessario due fori in mandata, possono essere chiusi con apposito "tappo" in lamiera zincata



Dati tecnici	
Portata aria	20.000 m ³ /h
CAPACITA' FRIGORIFERA	
Aria ripresa 27°C/acqua 7°C	175 kW
Aria esterna 32°C/acqua 7°C	210 kW
CAPACITA' TERMICA	
Aria ripresa 20°C/acqua 80°C	390 kW
Aria ripresa 20°C/acqua 45°C	165 kW
Aria esterna 0°C/acqua 80°C	500 kW
Aria esterna 0°C/acqua 45°C	290 kW
Ventilatore centrifugo	1
Prevalenza utile	150-360 Pa
MOTORE ELETTRICO	
Potenza nominale	7,5 kW
Corrente nominale	16 A
Alimentazione elettrica	400 V / 50 Hz / 3 Ph / N / \perp
Collegamenti idraulici	2,5"
Collegamenti aria	\varnothing 500 x 2/4
Pressione sonora	60 dB a 5 metri
Peso di trasporto	Kg 1100
Peso in esercizio	Kg 1220
Dimensioni	1960 x 2550 x 1820 mm



ASSIEME CALDO

Accoppiamento caldaia/UTA

Modello caldaia	Q.tà UTA	Modello UTA
1 x MH 150	+ nr. 1	UTA 200
1 x MH 150	+ nr. 2	UTA 200
2 x MH 300	+ nr. 2	UTA 200

ASSIEME FREDDO

Accoppiamento chiller/UTA

Modello chiller	Q.tà UTA	Modello UTA
2RS 165	+ nr. 1	UTA 200
2RS 185	+ nr. 1	UTA 200
2RS 370	+ nr. 2	UTA 200

