



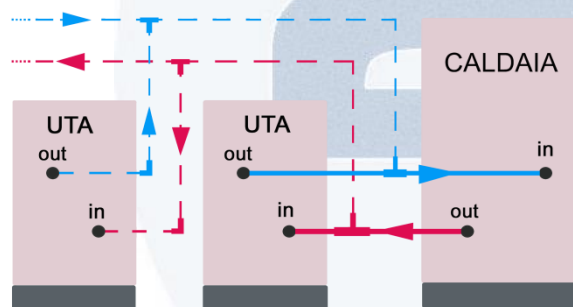
Dati tecnici	
Portata aria	da 8000 a 12.000 m <sup>3</sup> /h
CAPACITA' FRIGORIFERA	
Aria ripresa 27°C/acqua 7°C	85 kW
Aria esterna 32°C/acqua 7°C	125 kW
CAPACITA' TERMICA	
Aria ripresa 20°C/acqua 80°C	190 kW
Aria ripresa 20°C/acqua 45°C	80 kW
Aria esterna 0°C/acqua 80°C	250 kW
Aria esterna 0°C/acqua 45°C	140 kW
Ventilatore centrifugo	1
Prevalenza utile	da 800 a 150 Pa
MOTORE ELETTRICO	
Potenza nominale	4 kW
Corrente nominale	6 A
Alimentazione elettrica	400 V / 50 Hz / 3 Ph / $\perp$
Collegamenti idraulici	Flange da 2"
Collegamenti aria	nr. 2 collari Ø 500
Pressione sonora	68 dB (A) a 10 metri
Peso di trasporto	Kg 625
Peso in esercizio	Kg 675
Dimensioni	mm 1850 x 1200 x 2000h

## 2RS UTA 100/1

### Unità di Trattamento Aria da 10.000 m<sup>3</sup>/h

#### STRUTTURA E COMPONENTI UTA 100/1

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° 1 o 2 fori e collari Ø 500 mm.
5. Celle filtranti ondulate F 12.
6. Batteria di scambio termico acqua/aria in Cu/Al, 6 ranghi con attacchi flangiati da 2".
7. Ventilatore "Plug Fan" centrifugo, azionato da motore elettrico a velocità variabile.
8. Regolazione di velocità dei ventilatori a mezzo potenziometro.
9. Pannello di mandata aria con 2 fori e collari Ø 500 mm.
10. Collegamento elettrico con spina quadripolare da 16 A e interruttori di marcia/arresto.



#### ASSIEME CALDO

##### Accoppiamento caldaia/UTA

Modello caldaia		Q.tà UTA	Modello UTA
2 x MH 40.3	+	nr. 1	UTA 100
1 x MH 150	+	nr. 1	UTA 100
1 x MH 300	+	nr. 2	UTA 100

#### ASSIEME FREDDO

##### Accoppiamento chiller/UTA

Modello chiller		Q.tà UTA	Modello UTA
2RS 95	+	nr. 1	UTA 100
2RS 165	+	nr. 2	UTA 100
2RS 185	+	nr. 2	UTA 100

