



CARATTERISTICHE UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA					
SOLA IDENTIFICAZIONE		UTM1	UTM2	UTM3 - UTM5	UTM4
PORTATA ARIA ESTERNA	m³/h	570	2160	800	1040
PORTATA ARIA INTERNA	m³/h	570	2160	800	1040
BATTERIA DI RAFFREDDAMENTO	kW	4,57	17,25	4,82	8,41
CORREZIONE DI SATURAZIONE		12,8 °C - 100%	12,8 °C - 100%	12,8 °C - 100%	12,8 °C - 100%
RANGE DI BATTERIA INFER./BATTERIA SUP.	°C	4/13	4/13	4/13	4/13
PORTATA ACQUA	litri	0,22	0,85	0,29	0,40
TEMPERATURA ACQUA INOUT	°C	7/12	7/12	7/12	7/12
BATTERIA DI RISCALDAMENTO	kW	3,78	14,31	3,84	7,34
PORTATA ACQUA	litri	0,18	0,86	0,19	0,35
TEMPERATURA ACQUA INOUT	°C	49/60	49/60	49/60	49/60
TIPO VENTILATORE DI MANDATA E RITORNO		centrifugo a pale aziali	centrifugo a pale aziali	centrifugo a pale aziali	centrifugo a pale aziali
PRESSIONE STATICA UTILE (min. vel.)	Pa	120	110	110	140
LIMBOFONATORE		a vapore, a edulcor. Insonori con controllo a ultrasuoni	a vapore, a edulcor. Insonori con controllo a ultrasuoni	a vapore, a edulcor. Insonori con controllo a ultrasuoni	a vapore, a edulcor. Insonori con controllo a ultrasuoni
PRODUZIONE VAPORE	kg/h	3,74	10,59	3,89	5,04
POTENZA ASSORBITA (CAMBIOFONICA)	kW	2,2	8,3	2,3	3,8
ALIMENTAZIONE ELETTRICA		220V/160 Hz	220V/160 Hz	220V/160 Hz	220V/160 Hz
RECAPITOLARE	EFFICIENZA PUNG. EFFETTIVO	%	48	47,9	47,4
	POTENZA PUNG. RECUPERO	%	0,84	0,88	1,17
	POTENZA PUNG. INVERNALE	%	81	48,9	80,7
	POTENZA PUNG. RECUPERO	%	1,89	7,10	2,04

Condizioni di riferimento

Punto di saturazione acqua alla temperatura:  
 Pressione statica Totale = 12 °C U.S.A. - 85% Totale = 25 °C U.S.A. - 85% - Pung. Invernale Totale = 1 °C U.S.A. - 100% Totale = - 20 °C U.S.A. - 85%

**RECUPERATORE**