

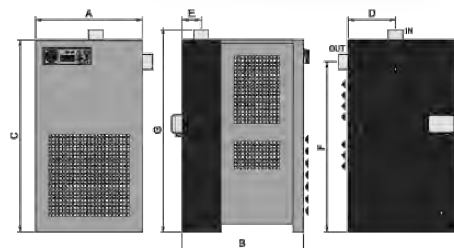
## Caratteristiche

- Modulo ultracompatto di essiccazione in alluminio
- Ottima resistenza alla corrosione
- Resistente a temperature aria fino a 70°C
- Caduta di pressione limitata
- Punto di rugiada costante al variare delle condizioni di lavoro
- Facilmente accessibile per la pulizia e manutenzione.



### Condizioni di esercizio

Temperatura ingresso aria:	35°C
Pressione aria in ingresso:	7 bar
Temperatura ambiente:	25°C
Punto di rugiada in pressione:	3°C
Temperatura ambiente max:	70°C
Temperatura ingresso aria max:	50°C
Max pressione esercizio:	14 bar



Codice	Portata Nm³/h	Attacchi Ø	Caduta di pressione Bar	Refrigerante Tipo	Alimentazione Volt	Dimensioni (mm)							Peso kg
						A	B	C	D	E	F	G	
ETAHT 2	21	G 1/2" BSP-F	0,02	R 134.a	230-240	345	420	740	158	56	700	770	28
ETAHT 4	33	G 1/2" BSP-F	0,03	R 134.a	230-240	345	420	740	158	56	700	770	29
ETAHT 5	51	G 1/2" BSP-F	0,08	R 134.a	230-240	345	420	740	158	56	700	770	31
ETAHT 7	72	G 1/2" BSP-F	0,11	R 134.a	230-240	345	420	740	158	56	700	770	34
ETAHT 10	108	G 1" BSP-F	0,13	R 134.a	230-240	345	420	740	130	56	657	775	36
ETAHT 15	138	G 1" BSP-F	0,17	R 134.a	230-240	345	420	740	130	56	657	775	37
ETAHT 20	186	G 1.1/4" BSP-F	0,15	R 404 A	230-240	485	455	825	130	69	745	865	46
ETAHT 25	240	G 1.1/4" BSP-F	0,20	R 404 A	230-240	485	455	825	130	69	745	865	50
ETAHT 30	330	G 1.1/2" BSP-F	0,15	R 404 A	230-240	555	580	885	135	85	800	935	55
ETAHT 40	372	G 1.1/2" BSP-F	0,18	R 404 A	230-240	555	580	885	135	85	800	935	63
ETAHT 50	486	G 2" BSP-F	0,09	R 404 A	230-240	555	625	975	240	100	865	1030	92
ETAHT 60	630	G 2" BSP-F	0,13	R 404 A	230-240	555	625	975	240	100	865	1030	94
ETAHT 75	750	G 2.1/2" BSP-F	0,07	R 404 A	230-240	665	725	1105	375	190	940	1155	141
ETAHT 90	870	G 2.1/2" BSP-F	0,13	R 404 A	230-240	665	725	1105	375	190	940	1155	150
ETAHT 100	960	G 2.1/2" BSP-F	0,15	R 404 A	230-240	665	725	1105	375	190	940	1155	161

I dati riportati in tabella sono riferiti alle condizioni di lavoro riportate sopra.

Fattore di correzione al variare della pressione di esercizio										
Pressione aria entrata (barg)	4	5	6	7	8	10	12	14		
Fattore	0,77	0,86	0,93	1,00	1,05	1,14	1,21	1,27		
Fattore di correzione al variare della temperatura ambiente (raffreddamento ad aria)										
Temperatura ambiente (°C)	≤ 25	30	35	40	45	50				
Fattore	1,00	0,99	0,97	0,93	0,88	0,81				
Fattore di correzione al variare della temperatura aria in entrata										
Temperatura aria (°C)	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Fattore	1,27	1,12	1,00	0,88	0,78	0,70	0,62	0,55	0,49	0,43
Fattore di correzione al variare del punto di rugiada										
Punto di rugiada (°C)	3	5	7	10						
Fattore	1,00	1,09	1,19	1,37						