

Tausem S.A.

Compresores Pendulares 100% libres de aceite

Tratamiento de Aire

Secadores de Aire



Características Técnicas

Es del tipo "ciclo frigorífico" donde el aire comprimido pasa a través del primer intercambiador de calor (aire-aire) y luego pasa al segundo de circuito frigorífico (aire-refrigerante).

El secador cuenta con:

- Un (1) pre-filtro separador coalescente para partículas de 1 micrón a la entrada, equipado con trampa de condensado y expurgue automático.
- Un (1) post-filtro extra fino para partículas de 0,01 micrón a la salida, equipado con trampa de condensado y expurgue automático.

Modelo	Caudal a 7bar (m3/h)	Punto de rocío a 25°C	Presión Máx. de Trabajo	Temp. Máx. de Entrada	Temp. Máx. Ambiente	Potencia Consumida	Conexiones (ent y sal)
TS-020	34	3	12.3	45	40	300	3/4
TS-040	68	3	12.3	45	40	500	3/4
TS-060	102	3	12.3	45	40	650	3/4
TS-080	136	3	12.3	45	40	650	3/4

TS-100	170	3	12.3	45	40	1450	1
TS-125	212	3	12.3	45	40	1450	1
TS-160	262	3	12.3	45	40	1450	1
TS-200	340	3	12.3	45	40	2400	2
TS-250	425	3	12.3	45	40	2400	2
TS-300	510	3	12.3	45	40	2200	2
TS-400	680	3	12.3	45	40	2900	2
TS-500	850	3	12.3	45	40	3500	2
TS-600	1020	3	12.3	45	40	3800	4
TS-800	1360	3	12.3	45	40	4930	4
TS-1000	1700	3	12.3	45	40	5800	4
TS-1250	2125	3	12.3	45	40	6400	4
TS-1600	2720	3	10	45	40	8130	4
TS-2000	3400	3	10	45	40	10700	4
TS-2500	4250	3	10	45	40	13410	4
TS-3000	5100	3	10	45	40	16220	6
TS-4000	6800	3	10	45	40	21340	6
TS-5000	8500	3	12.3	45	40	26800	8
TS-6000	10200	3	12.3	45	40	26900	8
TS-8000	13600	3	12.3	45	40	37000	8
TS-10000	17000	3	12.3	45	40	45800	8

Cotas

Cota	Altura (mm)	Ancho (mm)	Profundidad (mm)
TS-020	320	508	550
TS-040	320	508	550
TS-060	320	740	550

TS-080	320	740	550
TS-100	350	987	550
TS-125	350	987	550
TS-160	350	1190	550
TS-200	484	1262	785
TS-250	484	1262	785
TS-300	523	1665	1015
TS-400	523	1665	1015
TS-500	523	1665	1015
TS-600	550	2100	1465
TS-800	550	2100	1465
TS-1000	550	2100	1580
TS-1250	550	2100	1695
TS-1600	610	2510	1650
TS-2000	610	2510	1790
TS-2500	610	2510	2020
TS-3000	1000	2510	1560
TS-4000	1000	2510	1790
TS-5000	1000	2510	2020
TS-6000	1450	2510	1650
TS-8000	1900	2510	1790
TS-10000	1900	2510	2020