

Isıtmalı Tip Kimyasal Hava Kurutucuları

Isıtmalı Tip Kimyasal Hava Kurutucuları

Santrifüj tipi üfleme motor ve yüksek verimli ısıtıcı vasıtasıyla basınçlı havadan kayıp vermeksizin nem alıcının rejenerasyonu sağlanabilmektedir. Tamamen otomatik olan kurutuma sistemi motorun atmosferik havayı emip ısıtıcıdan geçirmesi şeklinde çalışır. Bu sıcak hava, kurutma havası ile ters yöndedir. Ürünün gelişmiş olan elektronik kumanda sistemi, çığlenme noktasını ve ısıtma / rejenerasyonunu ayarlar, bu sayede enerji tasarrufu sağlanır.

- Çığlenme noktası ölçümü
- Bilgisayar kontrolü
- Durum görüntüleme
- Alarm göstergesi
- Basınç göstergesi
- Uzaktan kumanda
- Düşük basınç alarmı
- Minimum Basınç tetkik valfi
- Asgari basıncın valf yardımıyla ölçülmesi
- Yüksek basınç anahtarları ve uyarıları
- Isıtmalı ve ısıtmasız kullanım seçeneği



1

Düzeltilme Katsayısı

(Barg)	4.5	5	6	7	8	9	10
Basınç Faktörü F1	0.69	0.75	0.88	1	1.12	1.25	1.37
Giriş Sıcaklığı (°C)	20	25	30	35	40	45	50
Hava Giriş Faktörü F2	1	1	1	1	0.80	0.73	0.59

Basınç Düşümü	-40 °C
Normal giriş sıcaklığı	35 °C
Normal çalışma basıncı	7 bar
Maksimum giriş sıcaklığı	45 °C
Maksimum çalışma basıncı	10 bar
Maksimum ortam sıcaklığı	40 °C

Teknik Özellikler

Model	Kapasite (m ³ /saat)	Bağlantı Ölçüleri	Basınç Düşümü (mbar)	Maks. Çalışma Basıncı (bar)	Voltaj	Güç (kw)	Sigorta Amper	Aktif Alümina (Kg)	Ölçüler (mm)		
									Genişlik	Uzunluk	Yükseklik
MBP 850	850	2"	≤ 130	10	400/3/50	9,4	40	264	1290	1180	2299
MBP 1000	1000	2"	≤ 130	10	400/3/50	9,4	40	357	1200	1310	2415
MBP 1250	1250	DN80	≤ 130	10	400/3/50	12	50	404	1610	1270	2468
MBP 1500	1500	DN80	≤ 130	10	400/3/50	12	50	454	1610	1270	2563
MBP 1800	1800	DN80	≤ 130	10	400/3/50	14,5	63	566	1563	1515	2479
MBP 2200	2200	DN80	≤ 130	10	400/3/50	17,5	63	708	1563	1455	2789
MBP 2700	2700	DN80	≤ 130	10	400/3/50	21,4	100	852	1615	1514	2836
MBP 3200	3200	DN100	≤ 130	10	400/3/50	21,4	100	954	1710	1660	3054
MBP 3600	3600	DN100	≤ 130	10	400/3/50	31,1	125	1070	1710	1660	3268
MBP4400	4400	DN100	≤ 130	10	400/3/50	36,1	125	1436	1975	2492	2910
MBP 5000	5000	DN125	≤ 130	10	400/3/50	39,4	160	1670	2045	2560	3382
MBP 6300	6300	DN150	≤ 130	10	400/3/50	49,4	200	2016	2090	2963	3328
MBP 7200	7200	DN150	≤ 130	10	400/3/50	49,4	200	2446	2020	3363	3047
MBP 8800	8800	DN150	≤ 130	10	400/3/50	72,3	260	2906	2020	3363	3341
MBP 10800	10800	DN200	≤ 130	10	400/3/50	78,7	320	3354	2492	3481	3765