

## AD 800 – 1100 Model



## Kapasite Değeri

Model	AD	800	1100T
<b>Performans</b>			
Nem Alma Kapasitesi *	Kg/h	4,8	5,0
<b>Fanlar</b>			
Proses Hava Debisi	m <sup>3</sup> /h	800	1100
Statik Basınç	Pa	200	300
Fan Nominal Gücü	KW	0,25	0,37
Statik Basınç	Pa	180	180
Fan Nominal Gücü	KW	0,085	0,085
<b>Motor</b>			
Nominal Güç	W	11	11
<b>Rejenerasyon</b>			
Rejenerasyon Tipi		Elektrik	Elektrik
Kurulu Güç	KW		
Rejenerasyon Tipi		Buhar	Buhar
Güç Çıkışı Isısı	KW	-	-
6Bar(a)'da buhar tüketimi	Kg/h	-	-
Gaz Soğutucu Tipi	°C	100	100
<b>Kompresör</b>			
Güç Kaynağı	Volt/Ph/Hz	400/3/50±5%	400/3/50±5%
Maksimum Güç	KW	7,0	7,1
Maksimum Akım	A	11,2	11,6
<b>Gürültü Seviyesi</b>			
Ses Basıncı **	dB ( A )	65	66
Ses Gücü **	dB ( A )	93	94

\*20°C %60 RH'deki koşullar

\*\* ISO 9614'e göre üniteden 10 metre uzakta, serbest alanda hesaplanan ses basınç seviyesi, yön faktörü Q = 2

## AD 1000E – 3100TE Model



## Kapasite Değeri

Model	AD	1000	1500	2000	2500	3100T
<b>Performans</b>						
Nem Alma Kapasitesi *	Kg/h	8,8	12,7	15,8	18,9	11,5
<b>Fanlar</b>						
Proses Hava Debisi	m <sup>3</sup> /h	1000	1500	2000	2500	3100
Statik Basınç	Pa	300	200	250	300	250
Fan Nominal Gücü	kW	0,37	0,49	0,92	1,25	1,25
Rejenerasyon Hava Akışı	m <sup>3</sup> /h	350	500	680	820	450
Statik Basınç	Pa	180	250	180	250	250
Fan Nominal Gücü	kW	0,24	0,37	0,49	0,72	0,37
<b>Motor</b>						
Nominal Güç	VA	11	11	11	11	11
<b>Rejenerasyon</b>						
Rejenerasyon Tipi		Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik
Kurulu Güç	KW	12,0	18,0	22,5	27,0	15,0
Rejenerasyon Tipi		Buhar	Buhar	Buhar	Buhar	Buhar
Güç Çıkışı Isıtma	KW	12,0	17,2	23,2	28,2	15,5
6Bar'da (a) Buhar Tüketimi	kg/h	21	30	40	49	27
Isıtma Bataryasında Sıcaklık Artışı	°C	100	100	100	100	100
<b>Elektriksel Özellikler</b>						
Güç Kaynağı	Volt/Ph/Hz	400/3/50±5%	400/3/50±5%	400/3/50±5%	400/3/50±5%	400/3/50±5%
Maksimum Güç	KW	12,6	18,9	23,9	29,0	16,6
Maksimum Akım	A	18,4	27,5	34,8	42,5	24,3
<b>Gürültü Seviyesi</b>						
Ses Basıncı **	dB ( A )	64	64	66	66	68
Ses Gücü **	dB ( A )	92	92	94	94	96

\*20°C %60 RH'deki koşullar

\*\* ISO 9614'e göre üniteden 10 metre uzakta, serbest alanda hesaplanan ses basınç seviyesi, yön faktörü Q = 2