

Ekoline PAO 10 Güneş Kollektörü kasa ve cam çıkışı profilleri ALMgSi 0.5 (6063) kalite alüminyumdan üretilmiştir. Alüminyumdan mamul panel içerisinde akışkanın geçtiği kesit oval formdadır. 10 adet kendinden kanatlı borunun yan yana getirilmesi ile imal edilmiştir.



Teknik Bilgiler

Panel: Alüminyum oval borulu, kendinden kanatlı yüzeylidir.

Cam: Düz Cam

Kasa: Elektrostatik toz boya ile boyanmış kasa.

İzolasyon: Camyünü izolasyon



Özellikler

Çeşit	Ekoline PAO 10	
Özellik	Birim	Değerler
Ölçüler (boy x en x yükseklik)	mm	930x1930x87,5
Brüt Alan	m ²	1,8
Net Alan	m ²	1,6
Cam kalınlığı	mm	4
Cam malzemesi		Düz Cam
Boru Malzemesi		Alüminyum Oval
Boru çapı	mm	-
Boru sayısı	adet	10
Manifold malzemesi		Alüminyum
Manifold çapı	mm	Ø 30
Panel Kaynak Tipi		Ekstrüde Alüminyum Kendinden Kanatlı
Panel Yüzey Malzemesi		Siyah Boyalı Alüminyum
Panel Yüzey absorpsiyon		0,81±0,02
Panel Yüzey emisyon		0,05±0,02
Boş kollektör ağırlığı	kg	31
Kasa malzemesi		Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Profil
İzolasyon malzemesi		Cam Yünü
İzolasyon kalınlığı	mm	50
Panel sıvı hacmi	lt	5,8
Sistem sıvısı		Antifiriz
Max çalışma basıncı	bar	6
Conta malzemesi		EPDM
Kollektör ısı performansı	%	53
Ürün Kodu		31 101 101 11