

Ekoline XAA 10 Güneş Kollektörü kasa ve cam çıkası profilleri ALMgSi 0.5 (6063) kalite alüminyumdan üretilmiştir. 16 mm dış çaplı ETİAL 60 kalite alüminyum boru üzerine özel mekanik kilitleme sistemi ile alüminyum sac kanatların %100 boşluksuz tam çapta birleştirilmesi ile imal edilmiştir.



Teknik Bilgiler

Panel: Alüminyum borulu, Alüminyum kanatlı siyah boyalı yüzeydir.

Cam: Düz Cam veya Solar Prizmatik Cam

Kasa: Elektrostatik toz boya ile boyanmış kasa.

İzolasyon: Camyünü izolasyon



Özellikler

Çeşit	Ekoline XAA 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	Prizmatik Cam veya Düz Cam	
Boru Malzemesi	Alüminyum	
Boru çapı	mm	Ø 16
Boru sayısı	adet	10
Manifold malzemesi	Alüminyum	
Manifold çapı	mm	Ø 30
Panel Kaynak Tipi	Mekanik Kilitleme	
Panel Yüzey Malzemesi	Siyah Boyalı Alüminyum boru - Alüminyum Kanat	
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	3,5
Sistem sıvısı	Antifiriz	
Max çalışma basıncı	bar	6
Conta malzemesi	EPDM	
Kollektör ısı performans	%	53
Ürün Kodu	31 101 201 14(Prizmatik)-31 101 201 12(Düz)	