

Standartline S PAY 12 Güneş Kollektörü kasa ve cam ıtası profilleri ALMgSi 0.5 (6063)kalite alüminyumdan üretilmiştir. Bu kanatlı borulardan 12 adet yan yana getirilerek, iki adet 30 mmaplı alüminyum manifold üzerinde birleştirilmek suretiyle imal edilir.Panel hammaddesi olan ETİAL 60 kalite alüminyum alaşıminın korozyona olan direnci son derece yüksektir.



Teknik Bilgiler

Panel: Alüminyum yuvarlak borulu,kendinden kanatlı siyah boyalı yüzeylidir.

Cam: Düz Cam veya Solar Prizmatik Cam

Kasa: Elektrostatik toz boyalı kasa

İzolasyon: Monoblok Poliüretan



Özellikler

Çeşit	Standartline S PAY 12	
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 apı	mm	Ø 16
Boru sayısı	adet	12
Manifold malzemesi	Alüminyum	
Manifold apı	mm	Ø 30
Panel Kaynak Tipi	Ekstrüde Alüminyum Kendinden Kanatlı	
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	30
Kasa malzemesi	Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Profil	
İzolasyon malzemesi	Monoblok Poliüretan	
İzolasyon kalınlığı	mm	25
Panel sıvı hacmi	lt	4,2
Sistem sıvısı	Antifiriz	
Max alışma basıncı	bar	6
Conta malzemesi	EPDM	
Kollektör ısıl performansı	%	55
Ürün Kodu	31 201 102 31(Prizmatik)-31 201 102 11(Düz)	