

# ALFA LAVAL PLAKALI ISI EŞANJÖRLERİ



## VG 46 Hidrolik Yağ Soğutma Uygulaması

Alfa Laval Ege Bölge Distribütörü



PRİMER DEVRE : Oil ISO VG 46 Hidrolik Yağ

SEKONDER DEVRE : SU ( Soğutma Kulesi )



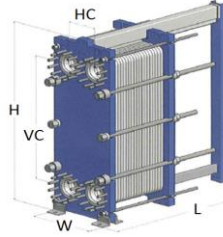
### Çalışma Şartları

PRİMER DEVRE		SEKONDER DEVRE	
Giriş	Çıkış	Giriş	Çıkış
53°C	45°C	29°C	34°C

KAPASİTE kW/h	VG46 HİDROLİK YAĞ		KULE SUYU		EŞANJÖR		FİYAT EURO+KDV
	Debi l/min	Eşanjör Direnci bar	Debi l/min	Eşanjör Direnci bar	SİPARİŞ KODU	MODEL	
4	18,0	0,19	11,5	0,1	M3-4/5334-VG46	M3-FG	260 €
6	27,0	0,24	17,0	0,1	M3-6/5334-VG46	M3-FG	281 €
10	45,0	0,29	29,0	0,1	M3-10/5334-VG46	M3-FG	323 €
15	67,0	0,35	44,0	0,1	M3-15/5334-VG46	M3-FG	364 €
20	90,0	0,37	58,0	0,1	M3-20/5334-VG46	M3-FG	417 €
25	112,0	0,78	72,0	0,3	T5-25/5334-VG6	T5-MFG	530 €
30	134,0	0,85	87,0	0,3	T5-30/5334-VG6	T5-MFG	552 €
35	156,0	0,90	101,0	0,3	T5-35/5334-VG6	T5-MFG	574 €
40	178,0	0,81	115,0	0,3	T5-40/5334-VG46	T5-MFG	619 €
50	223,0	0,90	144,0	0,3	T5-50/5334-VG46	T5-MFG	687 €
60	267,0	0,96	173,0	0,3	T5-60/5334-VG46	T5-MFG	731 €
80	356,0	0,98	230,0	0,4	T5-80/5334-VG46	T5-MFG	844 €

### Contalı / Sökülebilir Model

MODEL	M3	T5
Yükseklik, H (mm)	480	737
Genişlik, W (mm)	180	245
Uzunluk, L (mm)	300..500	300
Bağlantı Çapı	1 1/4"	2"
Max.Çalışma Sıcaklığı	90°C	90°C
Max.Çalışma Basınç	10 bar	10 bar



**Sipariş Kodu Örneği : M3-4/5334-VG46**

**M3 ; Ürün Modeli**

**4 ; Kapasite Bilgisi (kW)**

**53 ; Yağın Primer Giriş Suyu Sıcaklığı (°C)**

**34 ; Sıcak Su Sekonder Çıkış Suyu Sıcaklığı (°C)**

**VG46;ISO Normunda yağ cinsi**

### DİĞER ŞARTLAR ;

**PARA BİRİMİ** : KDV Hariç, EURO (Avrupa Para Birimi)

**ÖDEME** : Fatura tarihindeki TCMB döviz satış kuru üzerinden, teslimde banka havalesi ile veya Kredi Kartı mail order

**TESLİM SÜRESİ ve YERİ** : 2...10 gün içinde, İzmir Depomuz

**Opsiyon** : Stoklarımızla Sınırlıdır.

- Plaka Malzemesi ; AISI316 Kalite Paslanmaz Çelik - - Conta Malzemesi : Nitrile ( NBR ) Clip-On yapıştırmasız

- Eşanjör Bağlantı Ağızları : M3-T5 Karbon Çeliği gövde üzeri İç Dişli

" Bağlantı ağızlarının paslanmaz boru veya yaka taleplerinizde lütfen revize fiyat isteyiniz "

- Plakalı eşanjörler üzerinde herhangi bir sıcaklık - basınç gösterir , ölçü kontrol, emniyet , otomasyon ekipmanı, pislik tutucu , vana ..vb. ekipmanlar bulunmamaktadır . Bu ekipmanların ve sistemin kullanıma giden çıkış suyu sıcaklığı kontrol ve emniyet otomasyonu sistemi kuran firma tarafınca projelendirilip kurulumu yapılmalıdır.

Eşanjörlerde kullanılan akışkan kalitesinden ( Paslanmaz çelik plakalar için, Min.Ph 8 – Klorür seviyesi 150 ppm geçmemelidir.) veya tesisattan kaynaklanan her türlü hasar ve arızalar garanti kapsamı dışındadır.İmalatçı firma Alfa Laval'in ürün ile birlikte göndermiş olduğu Kullanım Klavuzundaki ( Belge No 3490010217 ) garanti şartları geçerlidir.

- Farklı Kapasite, Çalışma Sıcaklıkları, Basınç Düşümleri ve bağlantı şekli için lütfen firmamızla irtibata geçiniz.

- KATALOG ve görsellerdeki ürünler temsili amaçlıdır. Teklif edilen ekipman ile farklılık gösterebilir.

Geçerlilik Tarihi : 31.12.2021 "Değişim Isı Teknik Ltd. bu belgede değişiklik yapma hakkını saklı tutar."