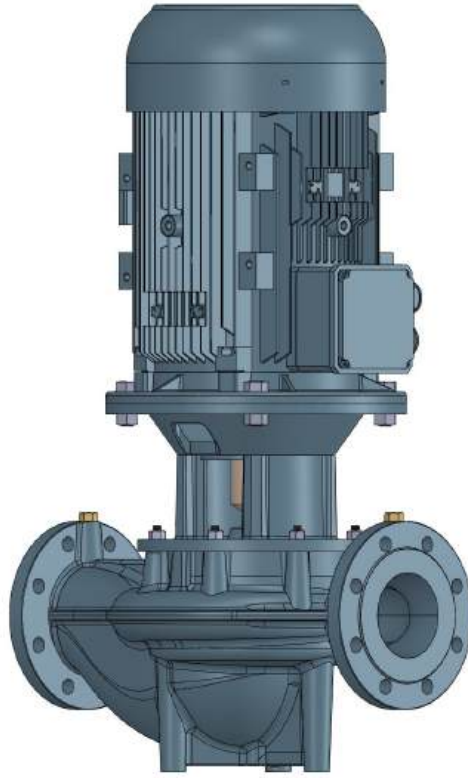


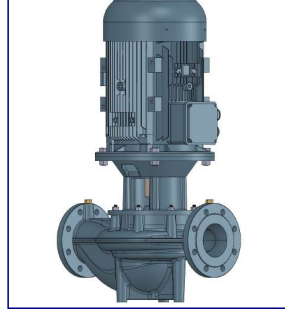


ANL SERİSİ

TEK KADEMELİ IN-LINE
HAT TİPİ SANTRAFÜJ POMPALAR

GENEL BİLGİLER

ANL SERİSİ



TEK KADEMELİ IN-LINE MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

Uygulama Alanları

- Su Tedarik ve Basınçlandırma
- Tarımsal Sulama ve Yağmurlama
- Su Terfi Hatları
- Isıtma ve Soğutma (İklimlendirme)
- Havuz Sirkülasyon ve Arıtma
- Petrol, Kimya ve Gıda vb. Endüstriyel Alanlar
- Denizcilik ve Madencilik
- Domestik ve Bina Sistemleri
- Yangın Söndürme Sistemleri

Basılabilecek Akışkanlar

- Temiz, Az Kirli, Düşük Viskoziteli, Elyaf İçermeyen ve Yanıcı Özelliği Olmayan Sıvılar

Sızdırmazlık

- Standart Üretilen Pompalarda Sızdırmazlıkta Mekanik Salmastra Kullanılır. Standart Üretim Olarak Su Soğutmasız Mekanik Salmastra Kullanılabilir (Maksimum Sıvı Sıcaklığı 90°C)
- Opsiyonel Olarak;
- Su Soğutmalı Mekanik Salmastra Kullanılabilir (Maksimum Sıvı Sıcaklığı 140°C)

Normlar

- Temel Boyutlar TS EN 733 Normuna Uygundur.
- Pompalarımız Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının "SU POMPALARI İLE İLGİLİ ÇEVREYE DUYARLI TASARIM GEREKLERİNE" 29579 Sayılı SGM-2015/44 Tebliğine Uygundur.
- Flanş Ölçüleri TS EN 1092-1/2 Normları Uygulanır.

Pompa Etiketi



Pompa Kodu Bilgilendirmesi

ANL 32 - 250



Tasarım Özellikleri

- Tek Kademeli ve Düşey Milli
- Kapalı Çarklı ve Düz Boruya Bağlanabilir In-line
- Pompa Motor Akuplesi Standart Olarak Pompa Mili Motor Miline Geçme Olarak Üretilir.
- Opsiyonel Olarak Pompaya Aşınma Halkası, Mil Burcu veya Rijit kaplin İlave Edilebilir.
- Çark Eksenel Yüke Karşı Denge Delikleri ve Aşınma Halkalarıyla Dengelenmiş ve Dinamik Balansı Alınmıştır.
- Monoblok Pompalar, Mil Yataklaması Motor Rulmanları Üzerinden Yapıldığı İçin Küçük ve Hafiftir.

Teknik Bilgiler

- Basma Flanşı : Dn40 - Dn150
- Emme Flanşı : Dn50 - Dn200
- İşletme Basıncı : 10 Bar
- Test Basıncı : 10 - 16 Bar
- Tahrik Devir Aralığı : 1450 - 2900 d/dk
- Çark Çapı Aralığı : 125 - 400mm
- Çalışma Sıcaklığı : -25 ile 130°C
- Hm Aralığı : 5 - 105 mSS
- Debi Aralığı : 5 - 500 m3/h

MALZEME TABLOSU

ANL VE ANL-H SERİSİ POMPALARIN ANA PARÇA LİSTESİ, MALZEME TABLOSU VE MALZEME ÖZELLİKLERİ

PARÇA LİSTESİ		ULUSAL VE ULUSLAR ARASI STANDARTLAR			
		MALZEME TANIMLARI			
		TÜRKÇE KARŞILIĞI	EN	DIN	AISI/ASTM/SAE
Salyangoz Gövde	✓	Pik Döküm	EN-GJL250 (GG25)	0.6025	A48 Class 40B
Çark	✓	Sfero Döküm	EN-GJS-400-15 (GGG40)	0.7040	A536 60-40-18
Salmastra Yatağı	✓	Sfero Döküm	EN-GJS-400-18-LT (GGG40.3)	0.7043	A536 60-40-18
Pompa-Motor Adaptör	✓	Çelik Döküm	GP240GHGS-C25	1.0619	A216 WCB
Mil		Krom Nikelli Çelik Döküm	GX5CrNi19-10	1.4308	A351 CF8
Mekanik Salmastra Burcu		Krom Nikelli Çelik Döküm (düşük karbon)	GX2CrNi19-11	1.4309	A351 CF3
Aşınma Halkası		Krom Nikel Molibdenli Çelik Döküm	GX5CrNiMo19-11-2	1.4408	A351 CF8M
Sızdırmazlık Elemanı		Krom Nikel Molibdenli Çelik Döküm (düşük karbon)	GX2CrNiMo19-11-2	1.4409	A351 CF3M
		Östenitik Çelik Döküm	GX7NiCrMoCuNb25-20	1.4500	A351 CN7M
		Östenitik-Ferritik Çelik Döküm (dupleks)	GX2CrNiMoCuNb25-6-3-3	1.4517	A890 CD4MCuN
		Östenitik-Ferritik Çelik (süper dupleks)	GX2CrNiMoN26-7-4	1.4469	A890 CE3MIN
		Martenzitik Paslanmaz Çelik Döküm	GX4CrNi13-4	1.4317	A352 CA6NM
		Martenzitik Paslanmaz Çelik Döküm	GX7CrNiMo12-1	1.4008	A217 CA15
		Bronz Döküm (kalaylı)	G-CuSn10	2.1050.01	B427 C90700
		Bronz Döküm (nikel alaşımlı)	G-CuAl10Ni	2.0975.01	B148 C95500
		Bronz Döküm (kurşunlu)	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01	B584 C83600
		Karbonlu Çelik	C45	1.0503	AISI 1045
		Kromlu Çelik	X20Cr13	1.4021	A276 Type 420
		Kromlu Çelik (Isıl İşlem)	X20Cr13	1.4021	A276 Type 420+QT
		Krom Nikel Çelik	X5CrNi18-10	1.4301	A276 Type 304
		Krom Nikel Molibdenli Çelik bdenli Çelik (düşük karbon)	X2CrNiMo17-12-2	1.4404	A276 Type 316L
		Dupleks (Östenitik-ferritik) Çelik	X3CrNiMoN27-5-2	1.4460	AISI 329
		Dupleks (Östenitik-ferritik) Çelik	X2CrNiMoN22-5-3	1.4462	UNS S32205



Standart Üretim



Opsiyonel

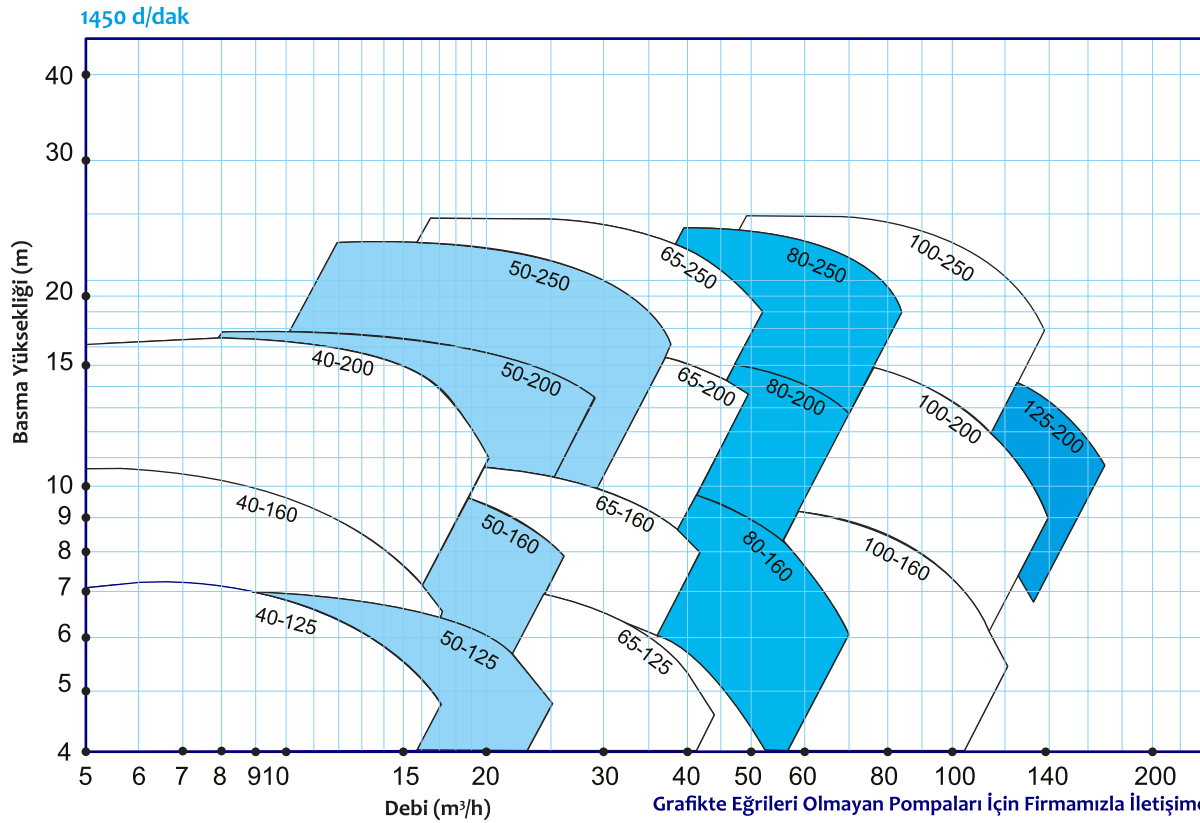
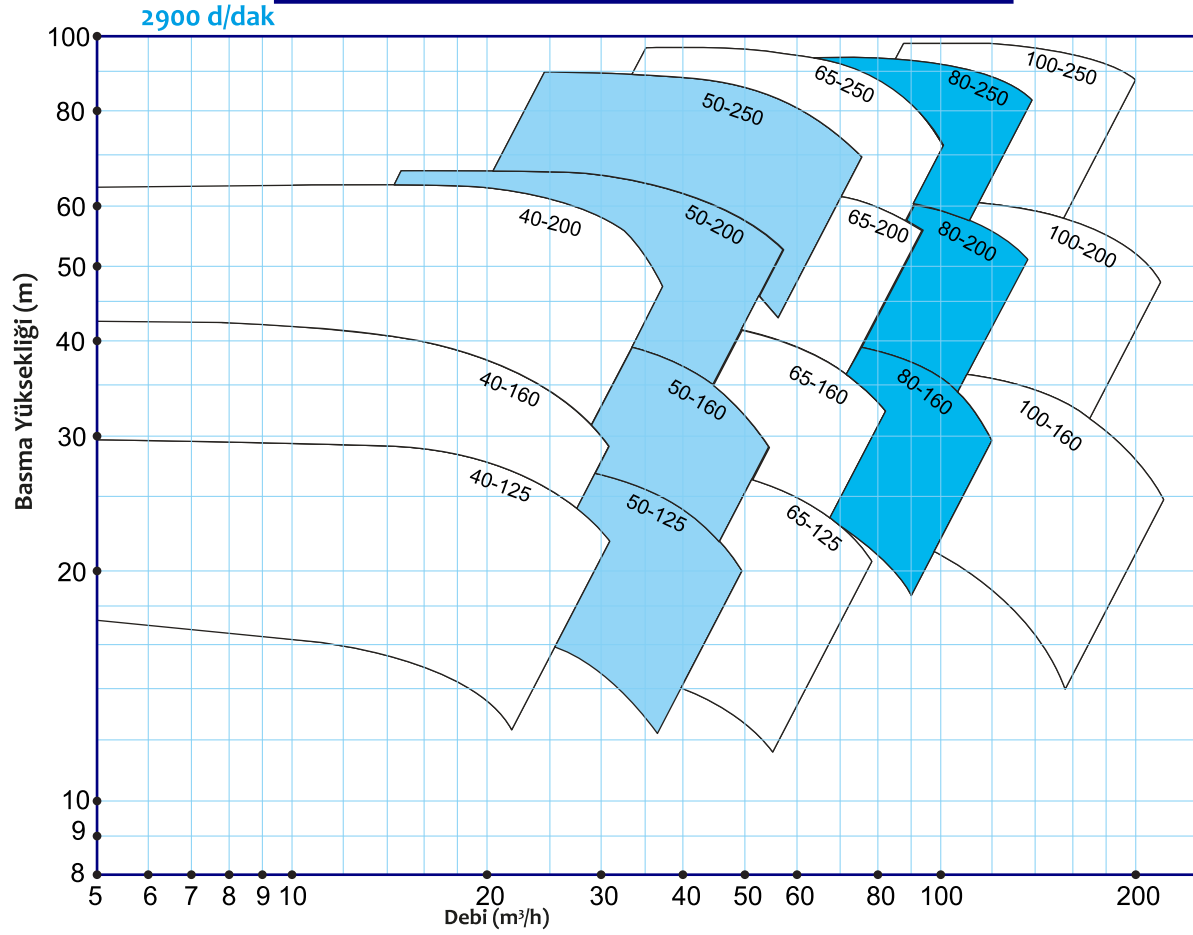
Tablo dışındaki malzeme çeşitleri için ve özel projeler için firmamızla iletişime geçiniz.

Sıcaklık ve Basınç Sınırları (Sık Talep Edilen Malzeme Özellikleri)

Gövde Malzemesi	Maks. Sıvı Sıcaklığı	Maks. Gövde Basıncı
Pik Döküm GG 25 ve Bronz	120 °C	12 Bar
G-CuSn 10	140 °C	10 Bar
Sfero Döküm GGG 40 ve	120 °C	16 Bar
Paslanmaz Çelik AISI 304-316	140 °C	14 Bar



HİDROLİK EĞRİLER



Grafikte Eğrileri Olmayan Pompaları İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
			l/sn	0											
ANL 40-125	1.5	2900	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	17	16	15	14	13	12	10	8	5			
ANL 40-125	2.2	2900		24	23	22	21	20	19	18	15	13	10		
ANL 40-125	3	2900		28	27	26	25	24	23	22	21	20	18	15	12
ANL 40-125	4	2900		30	29	28	27	26	25	24	23	22	20	17	14
ANL 40-160	2.2	2900		25	24	23	22	21	19	17	14				
ANL 40-160	3	2900		30	29	28	27	26	24	22	19	16	11		
ANL 40-160	4	2900		37	36	35	34	33	31	29	26	23	19		
ANL 40-160	5.5	2900		43	42	41	40	39	38	36	33	30	27	23	
ANL 40-200	5.5	2900		42	41	40	39	38	37	34	30	25	17		
ANL 40-200	7.5	2900		51	50	49	48	47	46	45	42	37	32	24	
ANL 40-200	11	2900		68	67	66	65	64	63	62	61	60	57	53	47

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	18	24	30	33	36	39	42	45	50	55	65
			l/sn	0											
ANL 50-125	2.2	2900	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	18	17	15	14	13	12	10					
ANL 50-125	3	2900		22	21	20	19	18	17	16	15	13	9		
ANL 50-125	4	2900		28	27	26	25	24	23	22	21	19	16	12	
ANL 50-125	5.5	2900		30	29	28	27	26	25	24	23	22	20	16	
ANL 50-160	4	2900		27	26	25	24	23	22	21	19	17	13		
ANL 50-160	5.5	2900		34	33	32	31	30	29	28	27	25	21	17	
ANL 50-160	7.5	2900		44	43	42	41	40	39	38	37	35	32	27	
ANL 50-200	7.5	2900		38	37	36	35	34	33	31	29	27	20		
ANL 50-200	11	2900		48	47	46	45	44	43	41	40	37	32		
ANL 50-200	15	2900		69	68	67	66	65	64	63	62	61	59	54	
ANL 50-250	15	2900		61	60	59	58	57	56	55	54	53	49	44	
ANL 50-250	18.5	2900		71	70	69	68	67	66	65	64	63	61	56	47
ANL 50-250	22	2900		80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	67	60
ANL 50-250	30	2900		96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	81

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	20	35	40	50	55	60	65	70	80	90	100
			l/sn	0											
ANL 65-125	3	2900	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	16	15	14	13	12	11	10	8				
ANL 65-125	4	2900		20	19	18	17	16	15	14	13	11			
ANL 65-125	5.5	2900		27	26	25	23	22	21	20	19	17	15		
ANL 65-125	7.5	2900		31	30	29	28	27	26	25	24	23	21	17	
ANL 65-160	5.5	2900		27	26	25	24	23	21	19	17				
ANL 65-160	7.5	2900		32	31	30	29	28	27	25	23	21	19		
ANL 65-160	11	2900		42	41	40	39	38	37	36	34	32	30	25	
ANL 65-160	15	2900		46	45	44	43	42	41	40	38	37	35	30	
ANL 65-200	11	2900		43	42	41	40	39	38	37	36	35	33	29	
ANL 65-200	15	2900		52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	39	
ANL 65-200	18.5	2900		62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	49	43
ANL 65-200	22	2900		70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	55
ANL 65-250	18.5	2900		63	62	61	60	59	57	54	51	47	42	30	
ANL 65-250	22	2900		73	72	71	70	68	67	65	62	59	54	43	
ANL 65-250	30	2900		90	89	88	87	86	85	84	82	79	76	68	55
ANL 65-250	37	2900		105	104	103	102	101	100	99	97	96	94	87	76

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	40	50	65	70	80	85	90	95	100	115	130
			l/sn	0											
ANL 80-125	5.5	2900	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	9	6
ANL 80-125	7.5	2900		27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	16	13
ANL 80-125	11	2900		30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	18	15
ANL 80-160	7.5	2900		29	27	26	25	24	23	22	20	19	17		
ANL 80-160	11	2900		37	36	35	34	33	32	31	30	29	27	24	
ANL 80-160	15	2900		45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	33	27
ANL 80-200	15	2900		43	42	41	40	39	38	37	35	34	32	29	24
ANL 80-200	18.5	2900		51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	38	35
ANL 80-200	22	2900		58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	47	43
ANL 80-200	30	2900		69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	57
ANL 80-250	30	2900		69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	58	53
ANL 80-250	37	2900		80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	67
ANL 80-250	45	2900		92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81
ANL 80-250	55	2900		101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	80	110	130	140	150	160	170	180	190	200	210
			l/sn	0											
ANL 100-160	11	2900	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	27	23	21	18	16	14	13	12	11	10	8	
ANL 100-160	15	2900		33	30	28	26	24	23	22	21	20	19	17	15
ANL 100-160	18	2900		38	35	33	31	30	29	28	27	26	25	24	22
ANL 100-160	22	2900		42	41	38	37	36	35	34	33	32	31	30	28
ANL 100-200	22	2900		42	41	39	37	36	34	32	31	30	29	27	
ANL 100-200	30	2900		51	50	49	48	47	46	44	43	42	41	39	36
ANL 100-200	37	2900		60	59	58	57	56	54	53	52	51	50	49	46
ANL 100-200	45	2900		65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	53
ANL 100-250	37	2900		62	61	59	56	53	50	47	45	43			
ANL 100-250	45	2900		76	75	73	71	69	66	64	62	60	58		
ANL 100-250	55	2900		87	86	85	83	82	80	78	76	75	73	70	
ANL 100-250	75	2900		105	104	103	102	101	1000	99	98	97	96	94	91

2 Kutup (2P) 2900Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	60	90	120	150	180	210	240	270	290	300	
			l/sn	0											
ANL 125-160	11	2900	Hm(mss)	20	18	17	16	15	13	11	9	6			
ANL 125-160	15	2900		30	28	25	24	22	20	18	16	13	11		
ANL 125-160	18,5	2900		34	35	30	28	27	25	23	20	18	15		
ANL 125-160	22	2900		35	33	31	39	28	26	24	22	19	17	16	

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi											
			m ³ /h	0	2	4	7	9	12	14	17	19		
			l/sn	0										
ANL 40-125	0.37	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	6.7	6.6	6.5	6.4	6.2	5.5	5.0	4.0	2.9		
ANL 40-125	0.55	1450		7.0	6.9	6.8	6.7	6.5	6.0	5.4	4.4	3.7		
ANL 40-160	0.37	1450		7.3	7.2	7.1	6.6	6.2	5.3	4.3				
ANL 40-160	0.55	1450		9.4	9.3	9.2	8.8	8.3	7.3	6.5	5.0			
ANL 40-160	0.75	1450		10.4	10.3	10.2	9.8	9.3	8.3	7.5	6.1	4.9		
ANL 40-200	0.55	1450		9.3	9.2	9.1	9.0	8.6	7.3	5.9				
ANL 40-200	0.75	1450		11.3	11.2	11.1	11.0	10.7	9.7	8.5	6.5			
ANL 40-200	1.1	1450		14.8	14.7	14.6	14.5	14.4	13.7	12.9	11.3	9.8		
ANL 40-200	1.5	1450		16.0	15.9	15.8	15.7	15.6	15.3	14.8	13.2	11.7		

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m ³ /h	0	7	9	12	14	16	19	21	24	26	28	34
			l/sn	0											
ANL 50-125	0.37	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	5.2	5.0	4.9	4.5	4.3	3.8	3.2	2.5	1.9			
ANL 50-125	0.55	1450		6.7	6.5	6.4	6.2	6.2	5.9	5.6	5.0	4.5	3.9		
ANL 50-125	0.75	1450		6.8	6.7	6.6	6.4	6.4	6.2	5.9	5.3	4.8	4.2	3.5	
ANL 50-160	0.55	1450		7.3	7.2	7.1	6.8	6.7	6.3	5.8	5.1	4.4	3.8		
ANL 50-160	0.75	1450		8.9	8.8	8.7	8.5	8.3	7.9	7.6	6.9	6.3	5.7	4.9	
ANL 50-160	1.1	1450		10.5	10.4	10.3	10.1	9.9	9.7	9.3	8.7	8.1	7.6	6.8	5.1
ANL 50-200	1.1	1450		10.8	10.7	10.5	10.2	10.1	9.8	9.3	8.3	7.0	5.1		
ANL 50-200	1.5	1450		13.8	13.7	13.5	13.2	13.1	12.8	12.4	11.8	10.9	9.7	7.9	
ANL 50-200	2.2	1450		16.5	16.4	16.3	16.0	15.9	15.6	15.3	14.9	14.4	13.9	13.2	10.9
ANL 50-250	2.2	1450		16.2	16.1	16.0	15.9	15.8	15.7	15.3	14.7	14.1	13.5	12.5	10.2
ANL 50-250	3	1450		20.2	20.1	20.0	19.9	19.7	19.7	19.5	19.0	18.5	17.9	17.4	15.5
ANL 50-250	4	1450		22.2	22.1	22.0	21.9	21.8	21.8	21.6	21.2	20.7	20.4	19.8	18.1

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	16	22	24	26	28	31	33	36	39	45	54
			l/sn	0											
ANL 65-125	0.37	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	3.8	3.4	3.1	2.8	2.8							
ANL 65-125	0.55	1450		4.9	4.6	4.3	4.3	4.1	3.9	3.6	3.4				
ANL 65-125	0.75	1450		6.3	6.1	5.8	5.6	5.6	5.5	5.3	5.1	4.6	4.0		
ANL 65-125	1.1	1450		7.2	6.9	6.7	6.6	6.6	6.6	6.3	6.1	5.7	5.2		
ANL 65-160	0.75	1450		6.6	6.3	5.9	5.6	5.5	5.2	4.9	4.5	3.8			
ANL 65-160	1.1	1450		8.8	8.6	8.2	8.1	7.9	7.7	7.4	7.1	6.5	5.9		
ANL 65-160	1.5	1450		10.6	10.5	10.2	10.1	9.9	9.7	9.4	9.2	8.7	8.2	7.0	
ANL 65-200	1.5	1450		10.3	10.2	9.9	9.78	9.7	9.6	9.3	9.2	8.7	8.3	7.3	
ANL 65-200	2.2	1450		13.2	13.1	12.9	12.8	12.7	12.6	12.4	12.3	11.9	11.5	10.6	8.6
ANL 65-200	3	1450		15.9	15.8	15.6	15.5	15.6	15.5	15.4	15.2	14.8	14.5	13.7	12.1
ANL 65-250	2.2	1450		14.6	14.5	14.1	13.8	13.6	13.1	12.5	11.9	10.8	9.6	6.6	
ANL 65-250	3	1450		18.5	18.4	18.1	17.8	17.6	17.3	16.9	16.4	15.5	14.5	12.0	7.2
ANL 65-250	4	1450		22.3	22.2	22.0	21.7	21.8	21.5	21.2	20.8	20.2	19.4	17.3	13.3
ANL 65-250	5.5	1450		24.6	24.5	24.4	24.3	24.22	24.1	23.8	23.6	23.0	22.3	20.7	17.1
ANL 65-315	5.5	1450		24.6	24.5	24.1	23.9	23.6	23.1	22.6	21.8	20.8	19.6	16.6	11.0
ANL 65-315	7.5	1450		31.6	31.5	31.3	31.2	31.1	30.7	30.3	29.9	29.2	28.2	26.0	21.0
ANL 65-315	11	1450		37.9	37.8	37.7	37.6	37.5	37.4	37.3	37.2	36.5	36.0	34.3	30.0

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	12	18	24	30	36	48	54	60	72	84	96
			l/sn	0											
ANL 80-125	0.55	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	4.6	4.3	4.1	4.0	3.7	3.4	2.5	1.8				
ANL 80-125	0.75	1450		5.7	5.5	5.4	5.2	5.0	4.7	3.8	3.2	2.4			
ANL 80-125	1.1	1450		6.6	6.5	6.4	6.3	6.1	5.8	4.9	4.3	3.6	1.9		
ANL 80-160	1.1	1450		8.0	7.9	7.7	7.6	7.3	7.0	5.8	5.0	4.0			
ANL 80-160	1.5	1450		9.7	9.4	9.3	9.2	9.0	8.7	7.8	7.1	6.2			
ANL 80-160	2.2	1450		10.5	10.2	10.1	10.0	9.9	9.6	8.8	8.1	7.3	5.3		
ANL 80-200	1.5	1450		8.9	8.8	8.8	8.6	8.4	8.1	7.0	6.1	5.1			
ANL 80-200	2.2	1450		11.6	11.6	11.5	11.4	11.3	11.0	10.2	9.5	8.7			
ANL 80-200	3	1450		14.1	14.0	14.0	14.0	13.9	13.7	13.2	12.7	12.0	10.2		
ANL 80-200	4	1450		15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.5	14.1	13.5	11.9		
ANL 80-250	3	1450		13.5	13.6	13.5	13.5	13.3	13.1	12.0	11.0	9.7			
ANL 80-250	4	1450		16.8	17.1	17.2	17.2	17.0	16.7	15.7	15.0	14.0	11.8	8.7	
ANL 80-250	5.5	1450		20.8	21.0	21.1	21.2	21.1	21.0	20.4	19.8	19.0	17.2	14.6	11.0
ANL 80-250	7.5	1450		23.4	23.6	23.7	23.9	24.0	23.8	23.4	23.0	22.5	20.9	18.5	15.0
ANL 80-315	5.5	1450		20.7	21.0	21.2	21.3	21.3	21.0	19.9	18.9	17.8	14.4	9.9	
ANL 80-315	7.5	1450		25.8	26.1	26.2	26.3	26.2	26.0	25.2	24.5	23.5	20.8	17.0	12.5
ANL 80-315	11	1450		33.1	33.4	33.5	33.6	33.5	33.4	32.8	32.4	31.7	30.0	27.0	23.5
ANL 80-315	15	1450		36.4	36.6	36.7	36.7	36.7	36.6	36.2	36.0	35.5	34.0	31.8	28.4

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

HİDROLİK DEĞER TABLOSU

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	30	35	50	55	60	70	85	95	110	120	130
			l/sn	0											
ANL 100-160	1.5	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	7.1	6.3	6.2	5.6	5.4	53	4.6	4.2	3.7			
ANL 100-160	2.2	1450		9.1	8.2	8.0	7.8	7.6	7.3	7.0	6.6	5.9	4.5		
ANL 100-160	3	1450		10.2	9.2	9.3	9.1	8.8	8.6	8.5	7.9	7.4	6.4	5.2	
ANL 100-200	3	1450		10.8	10.7	10.6	10.5	10.2	10.1	9.6	8.8	7.5	6.5		
ANL 100-200	4	1450		13.1	13.0	12.9	12.7	12.6	12.5	12.0	11.3	10.4	9.4	7.9	6.5
ANL 100-200	5.5	1450		15.4	15.3	15.2	15.1	15.0	14.9	14.6	14.1	13.3	12.4	11.2	9.8
ANL 100-250	4	1450		14.5	14.4	14.3	14.0	13.8	13.6	12.6	11.1	9.4			
ANL 100-250	5.5	1450		17.9	17.8	17.7	17.5	17.2	16.9	16.0	15.1	13.7	12.2	10.2	
ANL 100-250	7.5	1450		21.3	22.1	21.8	21.7	21.6	21.4	20.8	20.2	19.0	17.54	16.0	14.0
ANL 100-250	11	1450		25.3	25.2	25.1	25.0	24.7	24.6	24.1	23.6	22.8	21.6	20.0	18.2
ANL 100-315	7.5	1450		24.1	23.2	23.1	23.0	22.4	22.1	21.2	19.4	17.2	14.5	11.2	
ANL 100-315	11	1450		29.1	28.2	28.6	28.3	28.1	27.7	27.1	25.4	24.2	22.1	19.31	16.2
ANL 100-315	15	1450		35.1	34.4	34.3	34.2	34.1	34.0	33.2	32.5	31.5	30.1	28.1	25.6
ANL 100-315	18.5	1450		38.2	38.0	37.7	37.5	37.4	37.3	36.7	36.2	35.4	34.4	33.1	30.5

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	60	80	95	110	120	130	145	155	165	190	215
			l/sn	0											
ANL 125-160	2,2	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	8,42	7,01	6,45	6,12	5,88	5,01	4,45	3,75				
ANL 125-200	4	1450		10.1	10.0	9.7	9.5	9.0	8.3	7.5	6.5	5.2			
ANL 125-200	5.5	1450		12.9	12.8	12.7	12.5	12.3	11.7	11.1	10.0	9.1	7.5		
ANL 125-200	7.5	1450		15.1	15.0	14.9	14.8	14.6	14.2	13.7	13.1	12.1	10.7		
ANL 125-250	5.5	1450		14.6	14.4	13.6	13.2	12.1	11.0	9.7	8.3	6.6			
ANL 125-250	7.5	1450		18.1	18.0	17.4	17.1	16.2	15.3	14.1	13.1	11.6	9.9		
ANL 125-250	11	1450		22.3	22.2	22.1	21.6	21.3	20.5	19.6	18.6	17.4	15.6	12.5	
ANL 125-250	15	1450		23.5	23.3	23.2	23.1	22.5	22.1	21.4	20.3	19.1	17.3	14.1	10.5
ANL 125-315	11	1450		22.5	22.3	22.11	21.6	21.2	20.7	20.3	19.4	186	17.5		
ANL 125-315	15	1450		28.4	28.2	28.1	27.6	27.5	27.0	26.5	26.2	25.4	246	22.5	
ANL 125-315	18.5	1450		31.4	31.3	31.2	31.1	30.6	30.3	30.1	29.4	28.9	28.4	26.4	23.6
ANL 125-315	22	1450		34.7	34.4	34.2	34.1	34.0	33.8	33.7	33.1	32.6	31.9	30.1	28.3
ANL 125-315	30	1450		36.5	36.4	36.0	35.9	35.8	35.5	35.2	34.7	34.4	33.4	32.1	30.2

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

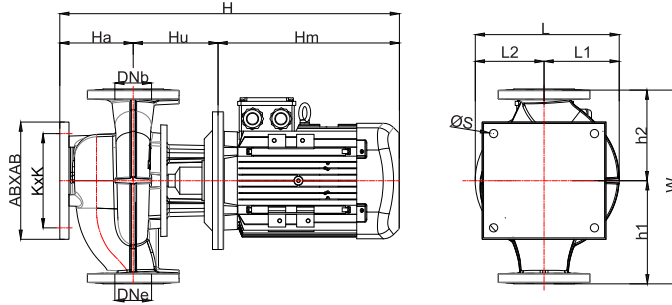
HİDROLİK DEĞER TABLOSU

4 Kutup (4P) 1450Devir (rpm)

Pompa Tipi	Motor Gücü (kW)	Devir Sayısı (rpm)	Q: Debi												
			m3/h	0	150	180	200	220	240	250	260	280	300	320	360
			l/sn	0											
ANL 150-250	11	1450	Hm: Basma Yüksekliği (mSS)	14.2	13.6	12.8	12.4	11.5	10.9	10.5	9.9	8.8			
ANL 150-250	15	1450		17.7	17.2	16.8	16.4	15.6	15.2	14.7	14.2	13.1	12.1		
ANL 150-250	18.5	1450		21.0	20.6	20.4	19.9	19.4	18.9	18.7	18.2	17.3	16.2	15.1	
ANL 150-250	22	1450		22.2	21.8	21.6	21.2	20.8	20.4	20.2	19.7	19.2	17.8	16.4	
ANL 150-315	15	1450		22.6	20.2	19.3	18.3	17.2	16.3	15.6	14.7	13.4	11.2	9.1	
ANL 150-315	18.5	1450		24.8	22.3	21.5	20.6	19.4	18.8	17.9	17.3	16.2	14.4	12.3	8.8
ANL 150-315	22	1450		27.6	25.1	24.5	23.7	22.7	21.9	21.2	20.57	19.6	17.9	16.1	12.5
ANL 150-315	30	1450		33.4	31.9	31.0	30.6	29.7	29.2	28.6	27.9	27.3	25.3	24.0	21.4
ANL 150-315	37	1450		37.6	36.3	36.1	35.6	34.8	34.4	33.9	33.3	32.5	31.1	29.6	27.1
ANL 150-315	45	1450		39.5	38.4	38.1	37.6	36.9	36.5	35.9	35.6	34.9	33.6	32.0	29.3

Tabloda Verilen Değerler Yaklaşık Değerlerdir. Net Değerler İçin ve Tabloda Bulunmayan Pompa Değerleri İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

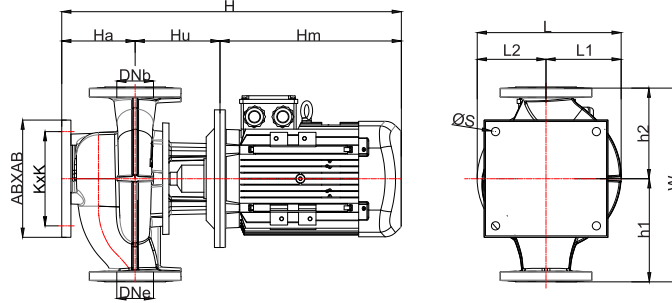
BOYUT, ÖLÇÜ VE AĞIRLIKLAR TABLOSU



2 kutup (2P) 2900d/dk (rpm) BOYUT VE AĞIRLIK TABLOSU								2 kutup (2P) 2900d/dk (rpm) BOYUT VE AĞIRLIK TABLOSU							
POMPA TİPİ	Motor Gücü (kW)	Motor Gövdesi	Flanşlar (DN) Em Ba	Dış Ölçüler			Ağırlık KG	POMPA TİPİ	Motor Gücü (kW)	Motor Gövdesi	Flanşlar (DN) Em Ba	Dış Ölçüler			Ağırlık KG
				W	L	H						W	L	H	
ANL 40-125	0.75	80	40 40	300	213	483	-	ANL 65-200	7.5	112L	65 65	460	320	695	-
ANL 40-125	1.1	80	40 40	300	213	503	-	ANL 65-200	11	132M	65 65	460	320	836	-
ANL 40-125	1.5	90L	40 40	300	213	528	-	ANL 65-200	15	132M	65 65	460	320	836	-
ANL 40-125	2.2	90L	40 40	300	213	528	-	ANL 65-200	18.5	132M	65 65	460	320	836	-
ANL 40-125	3	100L	40 40	300	213	590	-	ANL 65-250	15	132M	65 65	480	350	856	-
ANL 40-160	2.2	90L	40 40	340	246	528	-	ANL 65-250	18.5	132M	65 65	480	350	856	-
ANL 40-160	3	100L	40 40	340	246	590	-	ANL 80-160	4	100L	80 80	440	290	657	-
ANL 40-160	4	100L	40 40	340	246	607	-	ANL 80-160	5.5	112	80 80	440	290	720	-
ANL 40-160	5.5	112	40 40	340	246	650	-	ANL 80-160	7.5	112	80 80	440	290	720	-
ANL 40-160	7.5	112	40 40	340	246	650	-	ANL 80-160	11	132M	80 80	440	290	866	-
ANL 40-200	3	100L	40 40	380	270	590	-	ANL 80-160	15	132M	80 80	440	290	866	-
ANL 40-200	4	100L	40 40	380	270	607	-	ANL 80-200	11	132M	80 80	500	320	861	-
ANL 40-200	5.5	112	40 40	380	270	675	-	ANL 80-200	15	132M	80 80	500	320	861	-
ANL 40-200	7.5	112	40 40	380	270	675	-	ANL 80-200	18.5	132M	80 80	500	320	861	-
ANL 40-200	11	132M	40 40	380	270	816	-	ANL 80-250	15	132M	80 80	550	375	876	-
ANL 40-250	5.5	112	40 40	440	330	688	-	ANL 80-250	18.5	132M	80 80	550	375	876	-
ANL 40-250	7.5	112	40 40	440	330	688	-	ANL 100-160	11	132M	100 100	500	330	886	-
ANL 40-250	11	132M	40 40	440	330	829	-	ANL 100-160	15	132M	100 100	500	330	886	-
ANL 40-250	15	132M	40 40	440	330	829	-	ANL 100-160	18.5	132M	100 100	500	330	886	-
ANL 50-125	1.5	90L	50 50	320	230	533	-	ANL 100-200	18.5	132M	100 100	550	355	911	-
ANL 50-125	2.2	90L	50 50	320	230	533	-								
ANL 50-125	3	100L	50 50	320	230	595	-								
ANL 50-125	4	100L	50 50	320	230	612	-								
ANL 50-125	5.5	112	50 50	320	230	655	-								
ANL 50-160	3	100L	50 50	360	250	508	-								
ANL 50-160	4	100L	50 50	360	250	528	-								
ANL 50-160	5.5	112	50 50	360	250	553	-								
ANL 50-160	7.5	112	50 50	360	250	513	-								
ANL 50-160	11	132M	50 50	360	250	533	-								
50-200	3	100L	50 50	400	285	605	-								
ANL 50-200	4	100L	50 50	400	285	622	-								
ANL 50-200	5.5	112	50 50	400	285	690	-								
ANL 50-200	7.5	112	50 50	400	285	690	-								
ANL 50-200	11	132M	50 50	400	285	831	-								
ANL 50-200	15	132M	50 50	400	285	831	-								
ANL 50-250	11	132M	50 50	440	330	836	-								
ANL 50-250	15	132M	50 50	440	330	836	-								
ANL 50-250	18.5	132M	50 50	440	330	836	-								
ANL 65-125	2.2	90L	65 65	340	230	553	-								
ANL 65-125	3	100L	65 65	340	230	615	-								
ANL 65-125	4	100L	65 65	340	230	632	-								
ANL 65-125	5.5	112	65 65	340	230	675	-								
ANL 65-160	3	100L	65 65	400	270	617	-								
ANL 65-160	4	100L	65 65	400	270	634	-								
ANL 65-160	5.5	112	65 65	400	270	677	-								
ANL 65-160	7.5	112	65 65	400	270	677	-								
ANL 65-160	11	132M	65 65	400	270	823	-								
ANL 65-160	15	132M	65 65	400	270	823	-								
ANL 65-200	4	100L	65 65	460	320	627	-								
ANL 65-200	5.5	112	65 65	460	320	695	-								

Verilen Ölçüler Nihai Ölçüler Değildir. Net Ölçüler İçin Firmamızla iletişime Geçiniz.

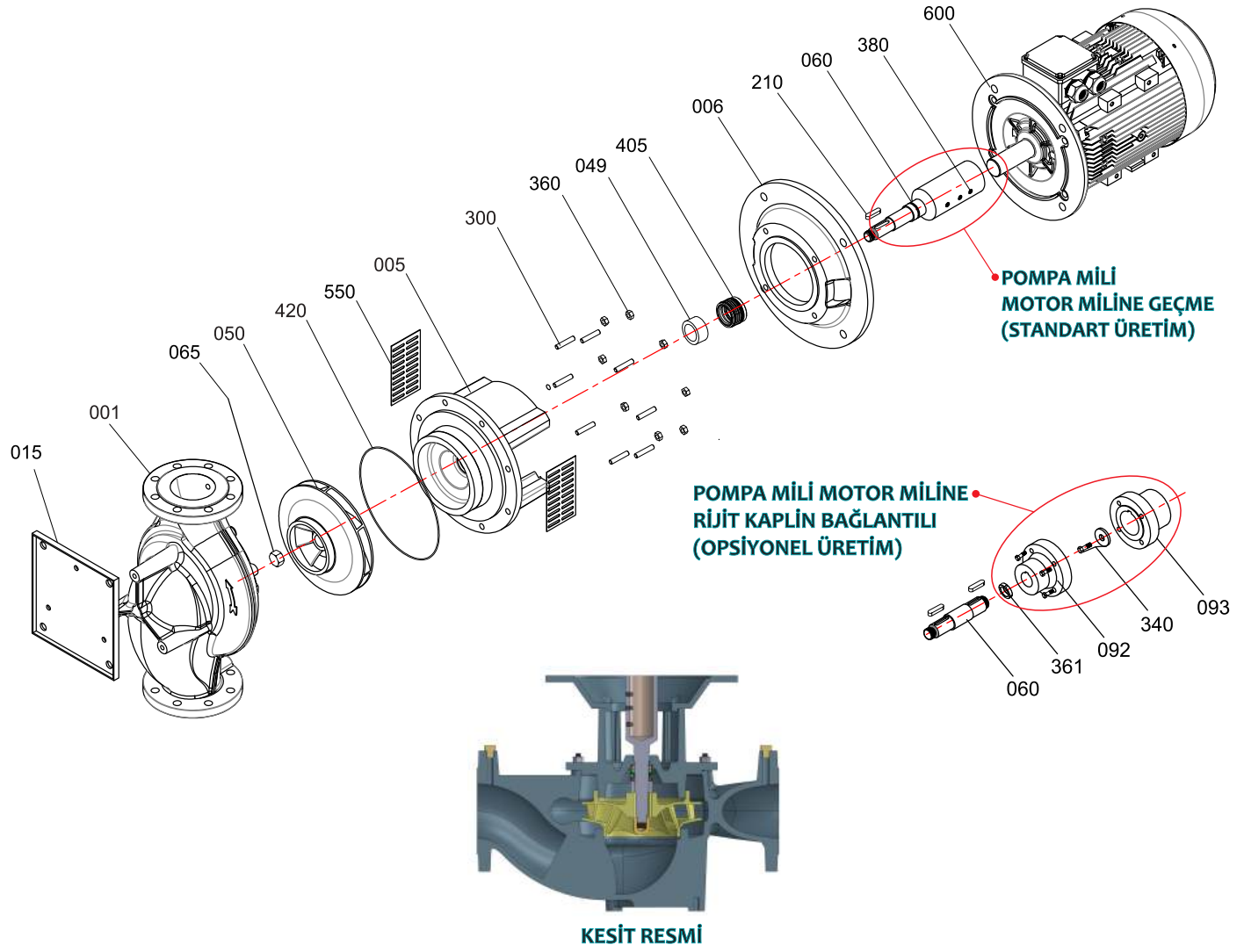
BOYUT, ÖLÇÜ VE AĞIRLIKLAR TABLOSU



4 kutup (4P) 1450d/dk (rpm) BOYUT VE AĞIRLIK TABLOSU								4 kutup (4P) 1450d/dk (rpm) BOYUT VE AĞIRLIK TABLOSU							
POMPA TİPİ	Motor Gücü (kW)	Motor Gövdesi	Flanşlar (DN)	Dış Ölçüler			Ağırlık KG	POMPA TİPİ	Motor Gücü (kW)	Motor Gövdesi	Flanşlar (DN)	Dış Ölçüler			Ağırlık KG
				W	L	H						W	L	H	
ANL 40-125	0.25	71	40 40	300	213	462	-	ANL 80-160	0.75	80	80 80	480	320	578	-
ANL 40-125	0.37	71	40 40	300	213	462	-	ANL 80-160	1.1	90L	80 80	480	320	630	-
ANL 40-160	0.25	71	40 40	340	246	462	-	ANL 80-160	1.5	90L	80 80	480	320	630	-
ANL 40-160	0.37	71	40 40	340	246	462	-	ANL 80-160	2.2	100L	80 80	480	320	715	-
ANL 40-160	0.55	80	40 40	340	246	483	-	ANL 80-200	1.1	90L	80 80	500	350	558	-
ANL 40-160	0.75	80	40 40	340	246	483	-	ANL 80-200	1.5	90L	80 80	500	350	583	-
ANL 40-200	0.37	71	40 40	380	270	447	-	ANL 80-200	2.2	100L	80 80	500	350	635	-
ANL 40-200	0.55	80	40 40	380	270	447	-	ANL 80-200	3	100L	80 80	500	350	635	-
ANL 40-200	0.75	80	40 40	380	270	493	-	ANL 80-200	4	112	80 80	500	350	652	-
ANL 40-200	1.1	90L	40 40	380	270	513	-	ANL 80-250	2.2	100L	80 80	550	375	650	-
ANL 40-250	0.75	80	40 40	440	330	507	-	ANL 80-250	3	100L	80 80	550	375	650	-
ANL 40-250	1.1	90	40 40	440	330	527	-	ANL 80-250	4	112	80 80	550	375	667	-
ANL 40-250	1.5	90L	40 40	440	330	552	-	ANL 80-250	5.5	132	80 80	550	375	735	-
ANL 40-250	2.2	100L	40 40	440	330	603	-	ANL 80-250	7.5	132	80 80	550	375	781	-
ANL 40-250	3	100L	40 40	440	330	603	-	ANL 80-315	4	112	80 80	600	420	682	-
ANL 50-125	0.37	71	50 50	320	230	467	-	ANL 80-315	5.5	132M	80 80	600	420	750	-
ANL 50-125	0.55	80	50 50	320	230	488	-	ANL 80-315	7.5	132M	80 80	600	420	796	-
ANL 50-125	0.75	80	50 50	320	230	488	-	ANL 80-315	11	160	80 80	600	420	891	-
ANL 50-160	0.37	71	50 50	360	250	482	-	ANL 80-315	15	160	80 80	600	420	891	-
ANL 50-160	0.55	80	50 50	360	250	503	-	ANL 100-160	1.1	90L	100 100	500	330	583	-
ANL 50-160	0.75	80	50 50	360	250	503	-	ANL 100-160	1.5	90L	100 100	500	330	608	-
ANL 50-160	1.1	90L	50 50	360	250	523	-	ANL 100-160	2.2	100	100 100	500	330	660	-
ANL 50-160	1.5	90L	50 50	360	250	548	-	ANL 100-160	3	100L	100 100	500	330	660	-
ANL 50-200	0.55	80	50 50	400	285	452	-	ANL 100-200	2.2	100L	100 100	550	355	685	-
ANL 50-200	0.75	80	50 50	400	285	508	-	ANL 100-200	3	100L	100 100	550	355	685	-
ANL 50-200	1.1	90L	50 50	400	285	528	-	ANL 100-200	4	112	100 100	550	355	702	-
ANL 50-200	1.5	90L	50 50	400	285	553	-	ANL 100-200	5.5	132M	100 100	550	355	770	-
ANL 50-250	0.75	80	50 50	400	285	513	-	ANL 100-200	7.5	132M	100 100	550	355	816	-
ANL 50-250	1.1	90L	50 50	400	285	533	-	ANL 100-250	3	100L	100 100	600	390	695	-
ANL 50-250	1.5	90L	50 50	400	285	558	-	ANL 100-250	4	112	100 100	600	390	712	-
ANL 50-250	2.2	100L	50 50	400	285	610	-	ANL 100-250	5.5	132M	100 100	600	390	780	-
ANL 50-250	3	100L	50 50	400	285	610	-	ANL 100-250	7.5	132M	100 100	600	390	826	-
ANL 65-125	0.37	71	65 65	340	230	487	-	ANL 100-250	11	160	100 100	600	390	921	-
ANL 65-125	0.55	80	65 65	340	230	508	-	ANL 100-315	7.5	132M	100 100	650	455	826	-
ANL 65-125	0.75	80	65 65	340	230	508	-	ANL 100-315	11	160L	100 100	650	455	921	-
ANL 65-160	0.37	71	65 65	400	270	489	-	ANL 100-315	15	160L	100 100	650	455	921	-
ANL 65-160	0.55	80	65 65	400	270	510	-	ANL 100-315	18.5	180M	100 100	650	455	979	-
ANL 65-160	0.75	80	65 65	400	270	510	-	ANL 125-200	3	100L	125 125	600	385	740	-
ANL 65-160	1.1	90L	65 65	400	270	530	-	ANL 125-200	4	112	125 125	600	385	757	-
ANL 65-160	1.5	90L	65 65	400	270	555	-	ANL 125-200	5.5	132M	125 125	600	385	825	-
ANL 65-200	0.55	80	65 65	460	320	477	-	ANL 125-200	7.5	132M	125 125	600	385	871	-
ANL 65-200	0.75	80	65 65	460	320	513	-	ANL 125-250	4	112	125 125	650	445	732	-
ANL 65-200	1.1	90L	65 65	460	320	533	-	ANL 125-250	5.5	132M	125 125	650	445	800	-
ANL 65-200	1.5	90L	65 65	460	320	558	-	ANL 125-250	7.5	132M	125 125	650	445	846	-
ANL 65-200	2.2	100L	65 65	460	320	610	-	ANL 125-250	11	160L	125 125	650	445	941	-
ANL 65-250	1.5	90L	65 65	480	350	578	-	ANL 125-250	15	160L	125 125	650	445	941	-
ANL 65-250	2.2	100L	65 65	480	350	630	-	ANL 125-250	18.5	180M	125 125	650	445	999	-
ANL 65-250	3	100L	65 65	480	350	630	-	ANL 125-315	11	160L	125 125	700	490	971	-
ANL 65-250	4	112	65 65	480	350	647	-	ANL 125-315	15	160L	125 125	700	490	971	-
ANL 65-250	5.5	132	65 65	480	350	715	-	ANL 125-315	18.5	180M	125 125	700	490	1029	-

Verilen Ölçüler Nihai Ölçüler Değildir. Net Ölçüler İçin Firmamızla iletişime Geçiniz.

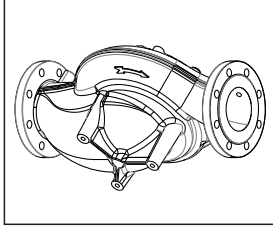
ANL SERİSİ PATLATILMIŞ MONTAJ RESMİ



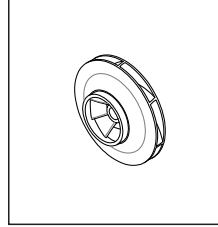
PARÇA NO	PARÇA ADI	PARÇA NO	PARÇA ADI
001	SALYANGOZ GÖVDE	361	TIRNAKLI SOMUN
230	CİVATA	092-093	RİJİT KAPLIN
065	ÇARK SOMUNU	340	RİJİT KAPLIN SABİTLEME CİVATASI
050	ÇARK	015	SALYANGOZ AYAK TABLASI
420	O-RİNG		
005	SAL. YATAĞI ve ADAPTÖR		
300	ÇİFT YÖNLÜ CİVATA		
360	SOMUN		
049	MEK. SAL. BASKI BURCU		
405	MEKANİK SALMASTRA		
006	MOTOR BAĞLANTI FLANŞI		
210	ÇARK KAMASI		
060	POMPA MİLİ		
600	MOTOR		

ANL ORTAK PARÇALAR TABLOSU

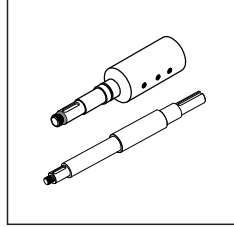
SALYANGOZ GÖVDE



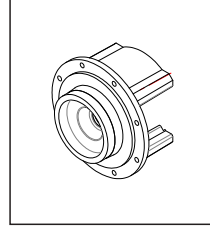
ÇARK



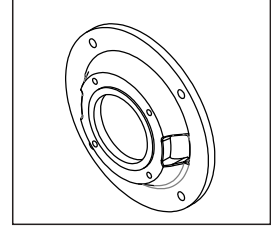
MİL



SAL. YATAĞI ADAPTÖR



MOTOR FLANŞI



ANL SERİSİ POMPALAR ORTAK PARÇALAR TABLOSU

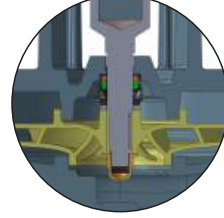
POMPA TİPİ	Salyangoz Gövde	Çark	Mil	Mekanik Salmastra Çapı	Salmastra Yatağı Adaptör	Motor Flanşı
ANL 40-125	40-125-S	32-125-C	ML-A	20	AML-1	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 40-160	40-160-S	32-160-C	ML-A	20	AML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 40-200	40-200-S	32-200-C	ML-B	25	BML-1 BML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 40-250	40-250-S	32-250-C	ML-B	25	CML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 50-125	50-125-S	40-125-C	ML-A	20	AML-1	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 50-160	50-160-S	40-160-C	ML-A	20	AML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 50-200	50-200-S	40-200-C	ML-B	25	BML-1 BML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 50-250	50-250-S	40-250-C	ML-B	25	CML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 65-125	65-125-S	50-125-C	ML-A	20	AML-1	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 65-160	65-160-S	50-160-C	ML-A	20	AML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160
ANL 65-200	65-200-S	50-200-C	ML-B	25	BML-1 BML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 65-250	65-250-S	50-250-C	ML-B	25	CML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 80-160	80-160-S	65-160-C	ML-A1	25	AML-3	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 80-200	80-200-S	65-200-C	ML-B	25	BML-1 BML-2	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 80-250	80-250-S	65-250-C	ML-B2	25	CML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 80-315	80-315-S	65-315-C	ML-C	30	DML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 100-160	100-160-S	80-160-C	ML-A1	25	AML-3	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 100-200	100-200-S	80-200-C	ML-B1	25	BML-3 BML-4	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 100-250	100-250-S	80-250-C	ML-B2	25	CML-2	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 100-315	100-315-S	80-315-C	ML-C	30	DML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 125-200	125-200-S	100-200-C	ML-B1	25	BML-3 BML-4	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 125-250	125-250-S	100-250-C	ML-B2	25	CML-2	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 125-315	125-315-S	100-315-C	ML-C	30	DML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 150-200	150-200-S	125-200-C	ML-B1	25	BML-3 BML-4	IEC 80-90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 150-250	150-250-S	125-250-C	ML-B2	25	CML-2	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200
ANL 150-315	150-315-S	125-315-C	ML-C	30	DML-1	IEC 90 , 100-112 , 132 , 160 , 200

Verilen Ölçüler Nihai Ölçüler Değildir. Net Ölçüler İçin Firmamızla İletişime Geçiniz.

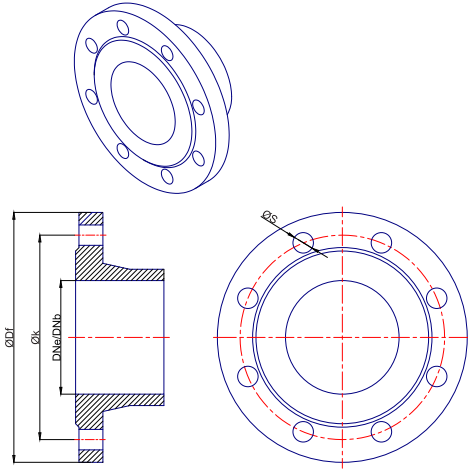
SALMASTRA UYGULAMALARI - FLANŞ ÖLÇÜLERİ

MEKANİK SALMASTRA UYGULAMASI ve ÖZELLİKLERİ

BURGMAN MG1		
P1	:	12 Bar
t	:	-20...120'C
Vg	:	10 m/s

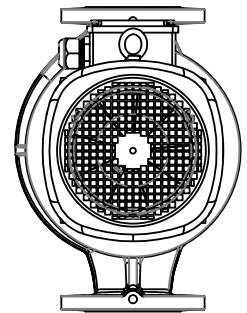
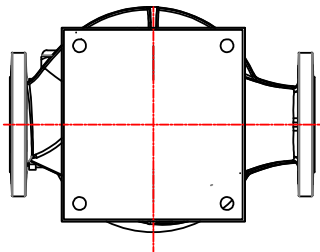
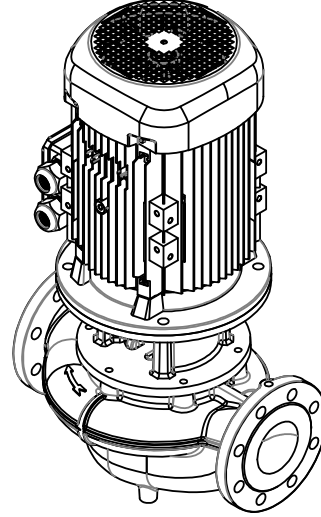
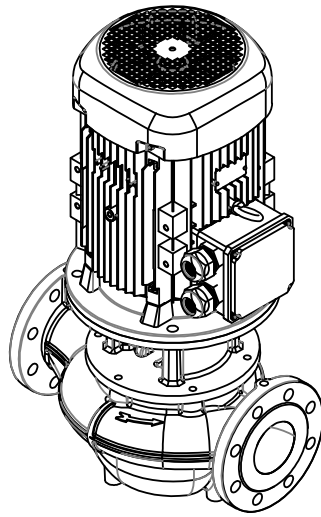
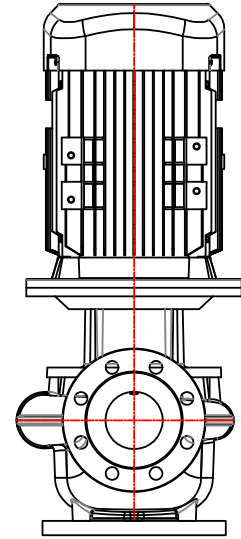
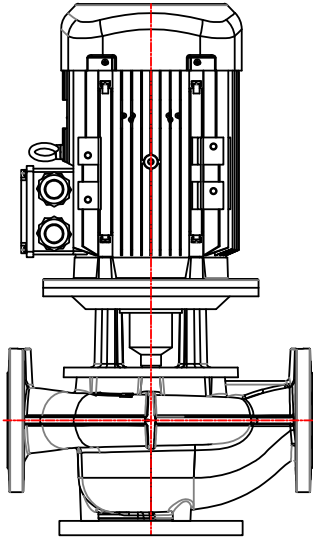
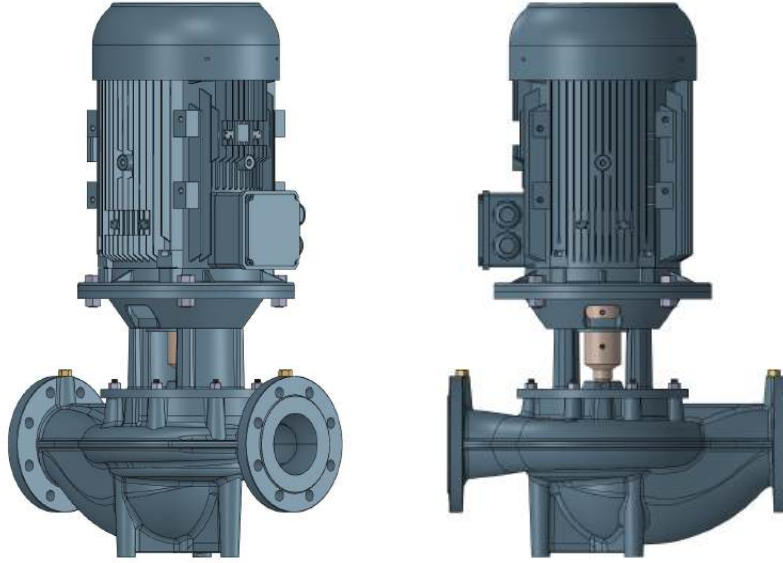


POMPA EMME VE BASMA FLANŞ ÖLÇÜLERİ

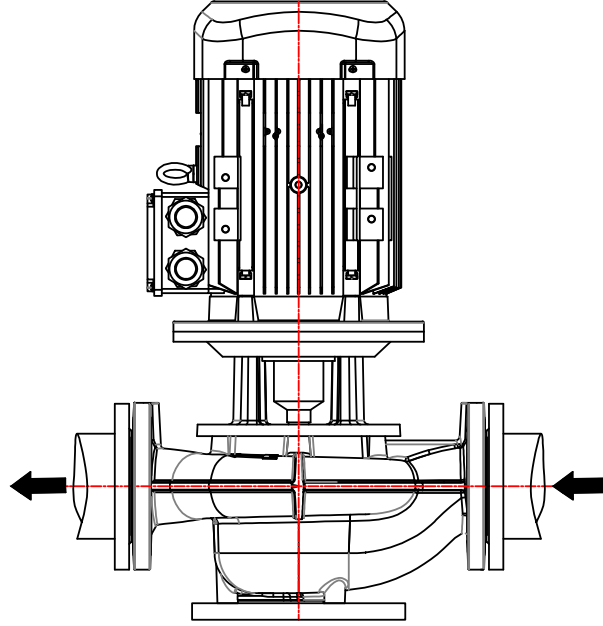


FLANŞ ÖLÇÜLERİ (DNe/DNb)	PN	Df	k	s	DELİK SAYISI
DN 32	16	140	100	19	4
DN 40	16	150	110	19	4
DN 50	16	165	125	19	4
DN 65	16	185	145	19	4
DN 80	16	200	160	19	8
DN 100	16	220	180	19	8
DN 125	16	250	210	19	8
DN 150	16	285	240	23	8
DN 200	16	340	295	23	12
DN 250	10	395	350	28	12
DN 300	10	445	400	28	12
DN 350	10	505	460	28	16
DN 400	10	565	515	28	16

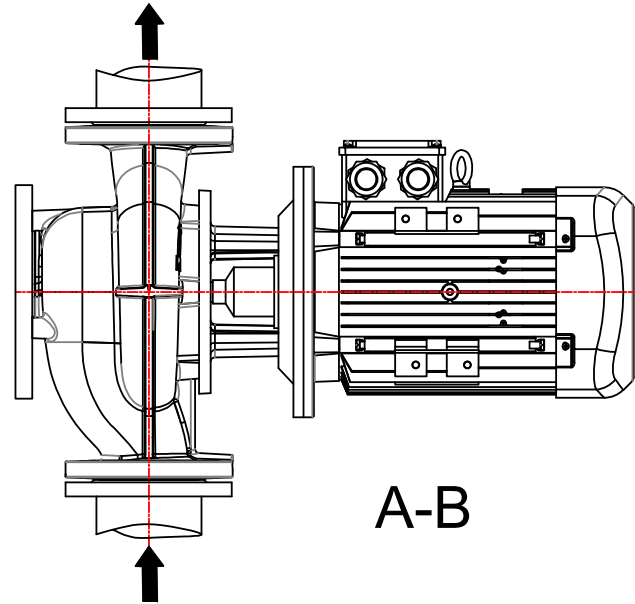
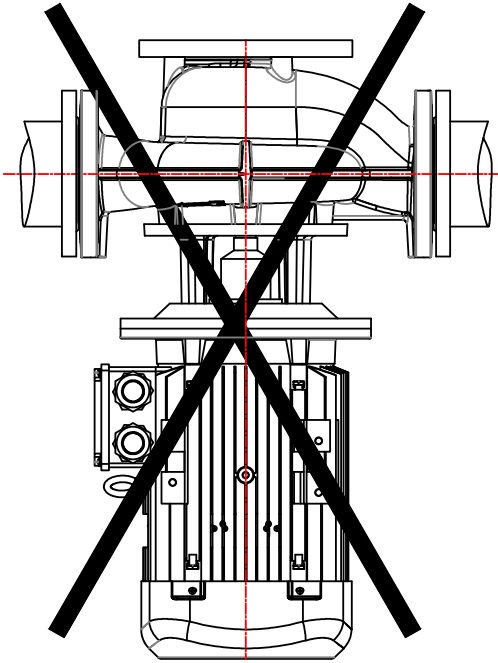
ANL SERİSİ KATALOG RESİMLERİ



ANL SERİSİ MONTAJ RESİMLERİ



A-B-C



A-B



Su Kaynağınızı Sonsuza Taşımak Bilinçli Kullanımdan Geçer.



ASILYILDIZ
SU TEKNOLOJİLERİ

Mimarlık Makine Elektrik İnşaat Nak. San. ve Tic. Ltd. Şti.



+90 212 215 27 45



Cihangir Mahallesi PetrolOfisi Caddesi No 8/1
3 4 3 1 0 - A V C I L A R / İ S T A N B U L



info@asilyildiz.com

www.asilpompa.com - www.asilyildiz.com