



INSULATES THE FUTURE



# TEKNİK YALITIM FİYAT LİSTESİ

2022-2



INSULATES THE FUTURE

# ODE YALITIM HAKKINDA TANITIM & HEDEFLER

1985 yılında taahhüt faaliyetleriyle ticaret hayatına başlayan ODE Yalıtım, 1988 yılında Türkiye'nin en çok ihtiyaç duyduğu alanlardan birine yönelerek yalıtım sektöründe ilerleme kararı aldı. 1990 yılında ithalatçı, 1996 yılında ise üretici kimliğine kavuşan ODE Yalıtım, Yapı ve Teknik Yalıtım olmak üzere 2 ana kategoride üretim yapmaktadır. ODE Yalıtım bugün 6 modern üretim tesisinde, 4 binden fazla ürün çeşidi ve uzman personeliyle yalıtım sektörünün en büyük üreticileri arasında yer almaktadır.

2017 yılında hayata geçirdiği Eskişehir'deki yeni üretim tesisinin tam kapasite ile faaliyete geçmesiyle ODE Yalıtım, membranda 32 milyon m<sup>2</sup> üretim hacmine ulaşmıştır.

Halen 6 kıtaya ihracat yapan ODE Yalıtım, Eskişehir üretim tesisinin devreye girmesinin ardından ihracat kapasitesini daha da artırarak Türkiye'de su yalıtım pazarının lideri olmuştur.

Türkiye'nin yüzde 100 yerli sermayeli en büyük yalıtım şirketi ODE Yalıtım, Birleşmiş Milletler'in evrensel eylem çağrısı olan 'Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'nı benimseyerek sürdürdüğü faaliyetleri kapsamında önemli bir adım daha atarak, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen Sıfır Atık Belgesi almaya hak kazanmıştır. ODE bu belgeye, 2018 yılında "Yalıtım Sektörü Başarı Ödülleri"nde "Yılın Yatırımı" ödülünü de kazanan Eskişehir'deki ODE Üretim Kampüsü'nde kurduğu Sıfır Atık Yönetim Sistemi ile layık görülmüştür.

Sosyal sorumluluk bilincini tüm faaliyetlerine yansıtan ODE Yalıtım, Türkiye'de yalıtım sektöründe Kurumsal Sosyal Sorumluluk Raporu'nu yayınlayan ilk firmadır. Ayrıca, Çorlu tesislerinde ürettiği tüm ısı ve su yalıtım ürünlerine tüm pazarlarda geçerli, uluslararası onaylı ve Avrupa standartlarıyla uyumlu Çevresel Ürün Beyanı (Environmental Product Declaration - EPD) belgesi olarak bir ilki daha gerçekleştirmiştir.

Kamuoyunda yalıtım ve enerji verimliliği bilincini artırmaya yönelik öncü çalışmalara imza atan ve geleceğe kalıcı değerler bırakacak çalışmaların içinde olmaya özen gösteren ODE Yalıtım, 2014 yılında şirket mottosunu da "Insulates the Future" olarak değiştirmiştir. Global pazarda olmanın getirdiği evrensel sorumlulukla hareket eden ODE Yalıtım, vizyoner ve inovatif çalışmalarıyla sosyal paydaşlarını da bu yönde teşvik eden bir firma olarak faaliyetlerini sürdürmektedir.





ODE ESKİŞEHİR FABRİKA

## İyi bir gelecek için, iyi yalıtım yapıyoruz

Global bir marka olma vizyonu ile faaliyetlerine devam eden ODE Yalıtım, Yapı ve HVAC olmak üzere 2 ana kategoride üretim yapmaktadır. ODE Yalıtım bugün 6 modern üretim tesisinde, 4 binden fazla ürün çeşidi ve uzman personeliyle yalıtım sektörünün en büyük üreticileri arasında yer almaktadır.

## Değerlerimiz



Güvenilirlik



Şeffaflık



Duyarlılık



Sosyal Sorumluluk



Müşteri Odaklılık



Saygı



Kalite



# ÜRETİM TESİSLERİ VE ÜRÜNLER

## ÇORLU / KAMPÜS 1

ISIPAN üretimi 2001 yılında başladı.  
3 hatta üretim yapılıyor.  
Üretim kapasitesi yıllık 280 bin m<sup>3</sup>tür.

MEMBRAN üretimi 2004 yılında başladı.  
1 hatta üretim yapılıyor.  
Üretim kapasitesi yıllık 12 milyon m<sup>2</sup>'dir.

STARFLEX üretimi 2008 yılında başladı.  
2 hatta üretim yapılıyor.  
Üretim kapasitesi yıllık 30 bin tondur.

## ÇORLU / KAMPÜS 2

R-FLEX üretimi 2000 yılında başladı.  
1 hatta üretim yapılıyor.  
Üretim kapasitesi yıllık 5 bin tondur.

## ESKİŞEHİR / KAMPÜS 3

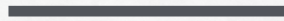
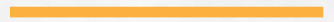
MEMBRAN üretimi 2017 yılında başladı.  
1 hatta üretim yapılıyor.  
Üretim kapasitesi yıllık 20 milyon m<sup>2</sup>'dir.





# ELASTOMERİK KAUÇUK KÖPÜĞÜ

ODE R-Flex





# ODE R-FLEX DIAMOND LEVHA

Tip	Kalınlık	Levha Geniřlięi								
		1000 mm			1200 mm			1500 mm		
	(mm)	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo
DIAMOND LEVHA	6	30	175,50	5.265,00	36	175,50	6.318,00	-	-	-
	9	24	195,50	4.692,00	28,8	195,50	5.630,40	36	195,50	7.038,00
	10	20	222,50	4.450,00	24	222,50	5.340,00	30	222,50	6.675,00
	13	14	249,50	3.493,00	16,8	249,50	4.191,60	21	249,50	5.239,50
	19	10	347,00	3.470,00	12	347,00	4.164,00	15	347,00	5.205,00
	25	8	466,00	3.728,00	9,6	466,00	4.473,60	12	466,00	5.592,00
	32	6	726,50	4.359,00	7,2	726,50	5.230,80	9	726,50	6.538,50
	40	4	1.105,50	4.422,00	4,8	1.105,50	5.306,40	-	-	-
	50	4	1.246,50	4.986,00	4,8	1.246,50	5.983,20	-	-	-
	60	3	1.842,50	5.527,50	3,6	1.842,50	6.633,00	-	-	-

Ürün Adı	$\mu$ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangın Sınıfı (EN 13501-1)
ODE R-FLEX DIAMOND Levha	11.000	B-s3-d0

Geniřlik	Kalınlık (mm)									
	6	9	10	13	19	25	32	40	50	60
1000	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
1200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-
1500	-	√	√	√	√	√	√	-	-	-





# ODE R-FLEX PRM LEVHA

Tip	Kalınlık	Levha Geniřlięi								
		1000 mm			1200 mm			1500 mm		
	(mm)	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo
PRM LEVHA	6	30	90,00	2.700,00	36	90,00	3.240,00	-	-	-
	9	24	95,00	2.280,00	28,8	95,00	2.736,00	36	95,00	3.420,00
	10	20	107,00	2.140,00	24	107,00	2.568,00	30	107,00	3.210,00
	13	14	123,00	1.722,00	16,8	123,00	2.066,50	21	123,00	2.583,00
	19	10	176,00	1.760,00	12	176,00	2.112,00	15	176,00	2.640,00
	25	8	221,00	1.768,00	9,6	221,00	2.122,00	12	221,00	2.652,00
	32	6	360,00	2.160,00	7,2	360,00	2.592,00	9	360,00	3.240,00
	40	4	523,00	2.092,00	4,8	523,00	2.510,50	-	-	-
	50	4	600,00	2.400,00	4,8	600,00	2.880,00	-	-	-
	60	3	654,00	1.962,00	3,6	654,00	2.354,50	-	-	-

Ürün Adı	µ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangın Sınıfı (EN 13501-1)
ODE R-Flex PRM Levha	7.000	B-s3-d0

Geniřlik	Kalınlık (mm)									
	6	9	10	13	19	25	32	40	50	60
1000	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
1200	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
1500	-	√	√	√	√	√	√	-	-	-



# ODE R-FLEX STD LEVHA

Tıp	Kalınlık	Levha Geniřliđi								
		1000 mm			1200 mm			1500 mm		
	(mm)	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo	m <sup>2</sup> /rulo	TL/m <sup>2</sup>	TL/rulo
STD LEVHA	6	30	72,00	2.160,00	36	72,00	2.592,00	-	-	-
	9	24	76,00	1.824,00	28,8	76,00	2.189,00	36	76,00	2.736,00
	10	20	85,00	1.700,00	24	85,00	2.040,00	30	85,00	2.550,00
	13	14	96,00	1.344,00	16,8	96,00	1.613,00	21	96,00	2.016,00
	19	10	137,00	1.370,00	12	137,00	1.644,00	15	137,00	2.055,00
	25	8	174,00	1.392,00	9,6	174,00	1.670,50	12	174,00	2.088,00
	32	6	280,00	1.680,00	7,2	280,00	2.016,00	9	280,00	2.520,00

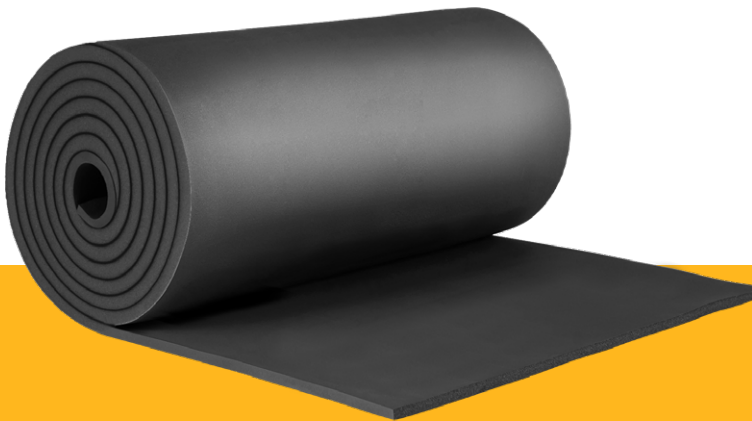
Ürün Adı	µ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangın Sınıfı (EN 13501-1)
ODE R-Flex STD Levha	5.000	B-s3-d0

Geniřlik	Kalınlık (mm)						
	6	9	10	13	19	25	32
1000	√	√	√	√	√	√	√
1200	√	√	√	√	√	√	√
1500	-	√	√	√	√	√	√

## ODE R-Flex kauçuk levha ürünlerine aşağıdaki laminasyonlar kaplanabilmektedir;

- Alüminyum folyo kaplı
- Kendinden yapışkanlı (Kraft)
- Kendinden yapışkanlı (Polipropilen)
- Kendinden yapışkanlı ve alüminyum folyo kaplı
- AL-Clad kaplı
- Yanmaz folyo kaplı

\*Kaplama fiyatlarımız hakkında bilgiyi bölge müdürlüklerimizden alabilirsiniz.



## Büyük Çaplı Borularda Eşdeğer Levha Metrajı (m<sup>2</sup>/m)

Çelik Boru Çapı			Yalıtım Kalınlığı (mm)								
Inch	DN	mm	6	9	13	19	25	32	40	50	60
1/2"	DN15	21	0,08	0,09	0,11	0,13	0,14	0,17	0,19	0,22	0,25
3/4"	DN20	27	0,10	0,11	0,13	0,14	0,16	0,19	0,21	0,24	0,27
1"	DN25	33	0,12	0,13	0,14	0,16	0,18	0,2	0,23	0,26	0,29
1 1/4"	DN32	42	0,15	0,16	0,17	0,19	0,21	0,23	0,26	0,29	0,32
1 1/2"	DN40	48	0,17	0,18	0,19	0,21	0,23	0,25	0,28	0,31	0,34
2"	DN50	60	0,21	0,22	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,35	0,38
2 1/2"	DN65	76	0,26	0,27	0,28	0,30	0,32	0,34	0,36	0,40	0,43
3"	DN80	89	0,30	0,31	0,32	0,34	0,36	0,38	0,41	0,44	0,47
4"	DN100	114	0,38	0,39	0,40	0,42	0,44	0,46	0,48	0,52	0,55
5"	DN125	140	0,46	0,47	0,48	0,50	0,52	0,54	0,57	0,60	0,63
6"	DN150	169	0,55	0,56	0,57	0,59	0,61	0,63	0,66	0,69	0,72
8"	DN200	219	0,71	0,72	0,73	0,75	0,77	0,79	0,81	0,85	0,88
10"	DN250	275	0,88	0,89	0,90	0,92	0,94	0,96	0,99	1,02	1,05
12"	DN300	323	1,03	1,04	1,06	1,07	1,09	1,12	1,14	1,17	1,20
14"	DN350	356	1,14	1,15	1,16	1,18	1,20	1,22	1,24	1,28	1,31
16"	DN400	406	1,29	1,30	1,32	1,34	1,35	1,38	1,40	1,43	1,46
18"	DN450	457	1,45	1,46	1,48	1,50	1,51	1,54	1,56	1,59	1,62
20"	DN500	508	1,61	1,62	1,64	1,66	1,67	1,70	1,72	1,75	1,78
24"	DN600	610	1,94	1,94	1,96	1,98	1,99	2,02	2,04	2,07	2,10
28"	DN700	711	2,25	2,26	2,27	2,29	2,31	2,33	2,63	2,39	2,42
32"	DN800	813	2,57	2,58	2,59	2,61	2,63	2,65	2,68	2,71	2,74
36"	DN900	914	2,89	2,90	2,91	2,93	2,95	2,97	3,00	3,03	3,06
40"	DN1000	1016	3,21	3,22	3,23	3,25	3,27	3,29	3,32	3,35	3,38
44"	DN1100	1118	3,53	3,54	3,55	3,57	3,59	3,61	3,64	3,67	3,70
48"	DN1200	1219	3,85	3,86	3,87	3,89	3,91	3,93	3,96	3,99	4,02
52"	DN1300	1381	4,36	4,37	4,38	4,40	4,42	4,44	4,46	4,50	4,53
56"	DN1400	1422	4,49	4,50	4,51	4,53	4,55	4,57	4,59	4,62	4,66



# ODE R-FLEX DIAMOND BORU

Tip	BORU İÇ ÇAPı			KALINLIK																						
	BAKIR	CELİK	METRIC	6 mm			9 mm			13 mm			19 mm			25 mm			32 mm			40 mm				
	İnç	İnç	mm	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt		
DIAMOND BORU	1/4"		6	13,00	6.448,00	496	19,50	6.084,00	312	26,50	5.406,00	204														
	5/16"		8	15,00	6.480,00	432	21,00	6.300,00	300	29,50	5.900,00	200														
	3/8"	1/8"	10	16,00	5.824,00	364	23,00	6.716,00	292	31,50	5.859,00	186														
	1/2"		12	17,50	5.530,00	316	24,50	6.370,00	260	34,50	5.520,00	160														
	5/8"		15	19,50	5.187,00	266	28,00	5.712,00	204	39,50	4.977,00	126														
	3/4"	3/8"	18	21,00	4.620,00	220	30,00	5.580,00	186	41,50	5.229,00	126	58,50	4.212,00	72											
	7/8"	1/2"	22	24,50	4.655,00	190	35,50	5.183,00	146	49,00	5.194,00	106	68,50	4.521,00	66	96,00	4.224,00	44					199,50	4.389,00	22	
	1 1/8"	3/4"	28	28,00	4.144,00	148	40,50	5.265,00	130	56,50	4.520,00	80	79,50	4.452,00	56	111,00	4.440,00	40					221,50	3.987,00	18	
	1 3/8"	1"	35	33,00	4.092,00	124	48,00	4.704,00	98	66,50	5.187,00	78	92,50	3.700,00	40	130,00	4.420,00	34	169,00	4.394,00	26	251,50	4.024,00	16		
	1 5/8"	1 1/4"	42	38,00	4.104,00	108	55,00	5.170,00	94	77,50	4.960,00	64	108,00	4.320,00	40	151,00	4.832,00	32	196,00	3.920,00	20	269,50	3.773,00	14		
		1 1/2"	48				61,00	4.880,00	80	86,00	4.816,00	56	120,00	4.080,00	34	167,50	4.355,00	26	218,00	3.924,00	18	291,00	3.492,00	12		
	2 3/8"	2"	60				74,00	5.328,00	72	103,50	4.554,00	44	145,00	4.930,00	34	202,50	4.455,00	22	263,00	4.734,00	18	321,00	3.210,00	10		
	3"	2 1/2"	76				87,50	4.725,00	54	122,50	5.145,00	42	172,00	4.816,00	28	240,00	3.840,00	16	311,50	4.361,00	14	351,00	2.808,00	8		
	3 1/2"	3"	89				104,50	5.434,00	52	146,50	5.567,00	38	205,00	4.510,00	22	286,50	5.157,00	18	372,50	4.470,00	12	403,50	3.228,00	8		
4 1/2"	4"	114				129,00	4.902,00	38	180,00	5.400,00	30	251,50	4.527,00	18	352,50	4.935,00	14	457,50	4.575,00	10						

**R-FLEX**   
**DIAMOND**



Ürün Adı	μ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangına Tepki Sınıfı EN 13501-1
ODE R-FLEX DIAMOND Boru	11.000	B <sub>L</sub> -s2,d0

Uzunluk (mm)	Kalınlık (mm)						
	6	9	13	19	25	32	40
2000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



# ODE R-FLEX PRM BORU

Tip	BORU İÇ ÇAPI			KALINLIK																					
	BAKIR	ÇELİK	METRIC	6 mm			9 mm			13 mm			19 mm			25 mm			32 mm			40 mm			
	İnç	İnç	mm	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	
PRM BORU	1/4"		6	5,00	2.480,00	496	6,00	1.872,00	312	11,00	2.244,00	204													
	5/16"		8	5,50	2.376,00	432	7,00	2.100,00	300	11,50	2.300,00	200													
	3/8"	1/8"	10	6,00	2.184,00	364	8,00	2.336,00	292	12,00	2.232,00	186													
	1/2"		12	6,50	2.054,00	316	8,50	2.210,00	260	14,00	2.240,00	160													
	5/8"		15	7,00	1.862,00	266	10,00	2.040,00	204	15,00	1.890,00	126													
	3/4"	3/8"	18	7,50	1.650,00	220	11,00	2.046,00	186	16,00	2.016,00	126	28,00	2.016,00	72										
	7/8"	1/2"	22	8,00	1.520,00	190	12,00	1.752,00	146	17,00	1.802,00	106	31,00	2.108,00	68	49,00	2.156,00	44							
	1 1/8"	3/4"	28	10,00	1.480,00	148	14,00	1.820,00	130	21,00	1.680,00	80	33,00	2.046,00	62	54,00	2.160,00	40							
	1 3/8"	1"	35	13,00	1.612,00	124	17,00	1.666,00	98	23,00	1.794,00	78	40,00	1.840,00	46	61,00	2.074,00	34	91,00	2.366,00	26				
	1 5/8"	1 1/4"	42	14,00	1.512,00	108	20,00	1.880,00	94	30,00	1.920,00	64	44,00	1.848,00	42	68,00	2.176,00	32	101,00	2.020,00	20	156,00	2.184,00	14	
		1 1/2"	48				22,00	1.760,00	80	34,00	1.904,00	56	48,00	1.824,00	38	77,00	2.002,00	26	109,00	1.962,00	18	178,00	2.136,00	12	
	2 3/8"	2"	60				27,00	1.944,00	72	40,00	1.760,00	44	58,00	1.972,00	34	95,00	2.090,00	22	116,00	2.088,00	18	190,00	1.900,00	10	
	3"	2 1/2"	76				32,00	1.728,00	54	49,00	2.058,00	42	74,00	2.072,00	28	110,00	1.760,00	16	140,00	1.960,00	14	258,00	2.064,00	8	
	3 1/2"	3"	89				40,00	2.080,00	52	55,00	2.090,00	38	82,00	1.968,00	24	119,00	2.142,00	18	163,00	1.956,00	12	280,00	2.240,00	8	
4 1/2"	4"	114				49,00	1.862,00	38	69,00	2.070,00	30	106,00	1.908,00	18	147,00	2.058,00	14	199,00	1.990,00	10	323,00	1.292,00	4		



Ürün Adı	μ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangına Tepki Sınıfı EN 13501-1
ODE R-FLEX PRM Boru	7.000	B <sub>1</sub> -s2,d0

Uzunluk (mm)	Kalınlık (mm)						
	6	9	13	19	25	32	40
2000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# ODE R-FLEX PRM/AFK BORU

Tip	BORU İÇ ÇAPI			KALINLIK																				
	BAKIR	CELİK	METRIC	6 mm			9 mm			13 mm			19 mm			25 mm			32 mm					
	İnç	İnç	mm	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt			
PRM / AFK BORU	1/4"		6																					
	5/16"		8																					
	3/8"	1/8"	10																					
	1/2"		12																					
	5/8"		15																					
	3/4"	3/8"	18																					
	7/8"	1/2"	22	-			23,00	3.358,00	146	27,00	2.862,00	106	48,00	3.264,00	68	69,00	3.036,00	44						
	1 1/8"	3/4"	28	-			27,00	3.510,00	130	35,00	2.800,00	80	51,00	3.162,00	62	73,50	2.940,00	40						
	1 3/8"	1"	35	-			32,00	3.136,00	98	39,00	3.042,00	78	60,00	2.760,00	46	84,00	2.856,00	34	120,00	3.120,00	26			
	1 5/8"	1 1/4"	42	-			36,00	3.384,00	94	47,00	3.008,00	64	62,00	2.604,00	42	93,00	2.976,00	32	133,00	2.660,00	20			
		1 1/2"	48	-			39,00	3.120,00	80	53,00	2.968,00	56	67,00	2.546,00	38	102,00	2.652,00	26	141,00	2.538,00	18			
	2 3/8"	2"	60	-			45,00	3.240,00	72	57,00	2.508,00	44	84,00	2.856,00	34	123,00	2.706,00	22	150,00	2.700,00	18			
	3"	2 1/2"	76	-			50,00	2.700,00	54	81,00	3.402,00	42	100,00	2.800,00	28	141,00	2.256,00	16	176,00	2.464,00	14			
	3 1/2"	3"	89	-			56,00	2.912,00	52	85,00	3.230,00	38	109,00	2.616,00	24	157,00	2.826,00	18	205,00	2.460,00	12			
	4 1/2"	4"	114	-			78,00	2.964,00	38	105,00	3.150,00	30	129,00	2.322,00	18	177,00	2.478,00	14	254,00	2.540,00	10			



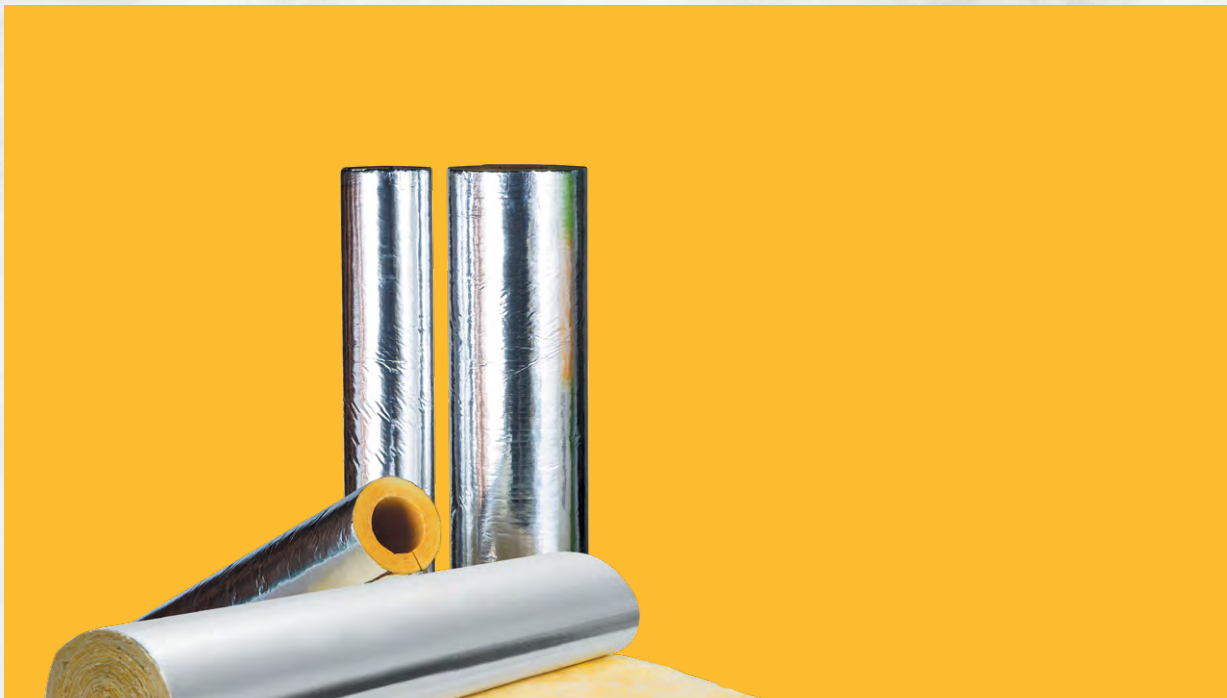
# ODE R-FLEX STD BORU

Tip	BORU İÇ ÇAPı			KALINLIK																			
	BAKIR	CELİK	METRIC	6 mm			9 mm			13 mm			19 mm			25 mm			32 mm				
	İnç	İnç	mm	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt	TL/m	TL/Kutu	m/kt		
STD BORU	1/4"		6	4,00	1.984,00	496	5,00	1.560,00	312	8,00	1.632,00	204											
	5/16"		8	4,50	1.944,00	432	6,00	1.800,00	300	9,50	1.900,00	200											
	3/8"	1/8"	10	5,00	1.820,00	364	7,00	2.044,00	292	10,00	1.860,00	186											
	1/2"		12	5,50	1.738,00	316	7,50	1.950,00	260	11,00	1.760,00	160											
	5/8"		15	6,00	1.596,00	266	8,00	1.632,00	204	12,00	1.512,00	126											
	3/4"	3/8"	18	6,50	1.430,00	220	8,50	1.581,00	186	13,00	1.638,00	126	22,00	1.584,00	72								
	7/8"	1/2"	22	7,00	1.330,00	190	10,00	1.460,00	146	14,00	1.484,00	106	24,00	1.632,00	68	38,00	1.672,00	44					
	1 1/8"	3/4"	28	9,00	1.332,00	148	11,00	1.430,00	130	17,00	1.360,00	80	26,00	1.612,00	62	43,00	1.720,00	40					
	1 3/8"	1"	35	10,00	1.240,00	124	14,00	1.372,00	98	20,00	1.560,00	78	31,00	1.426,00	46	47,00	1.598,00	34	71,00	1.846,00	26		
	1 5/8"	1 1/4"	42	11,00	1.188,00	108	16,00	1.504,00	94	23,00	1.472,00	64	35,00	1.470,00	42	53,00	1.696,00	32	79,00	1.580,00	20		
		1 1/2"	48				18,00	1.440,00	80	26,00	1.456,00	56	37,00	1.406,00	38	60,00	1.560,00	26	86,00	1.548,00	18		
	2 3/8"	2"	60				21,00	1.512,00	72	31,00	1.364,00	44	46,00	1.564,00	34	74,00	1.628,00	22	90,00	1.620,00	18		
	3"	2 1/2"	76				26,00	1.404,00	54	38,00	1.596,00	42	58,00	1.624,00	28	86,00	1.376,00	16	109,00	1.526,00	14		
	3 1/2"	3"	89				32,00	1.664,00	52	43,00	1.634,00	38	63,00	1.512,00	24	92,00	1.656,00	18	128,00	1.536,00	12		
	4 1/2"	4"	114				38,00	1.444,00	38	53,00	1.590,00	30	83,00	1.494,00	18	115,00	1.610,00	14	156,00	1.560,00	10		



Ürün Adı	μ (Su Buharı Difüzyon Direnç Katsayısı)	Yangına Tepki Sınıfı EN 13501-1
ODE R-FLEX STD Boru	5.000	B <sub>1</sub> -s3,d0

Uzunluk (mm)	Kalınlık (mm)					
	6	9	13	19	25	32
2000	√	√	√	√	√	√





# CAM YÜNÜ

ODE Starflex



## ODE STARFLEX ŞİLTE

Tip	Ürün	Kalınlık (cm)	En (cm)	Boy (cm)	Isı İletkenlik Katsayısı ( $\lambda$ )	Stok Birimi	m <sup>2</sup> /rulo m <sup>2</sup> /palet	TL/m <sup>2</sup>	TL/paket TL/palet
KOLLEKTÖR ŞİLTESİ 42	R115-5+5	5	93	975	0,042	Rulo	18,135	20,00	362,70
	R115-5+5	5	93	975	0,042	Hiperpack (HP)	580,32	20,00	11.606,40
KLİMA ŞİLTESİ 32	R75	2,5	120	2000	0,032	Rulo	24	19,00	456,00
	R155	5	120	1000	0,032	Rulo	12	36,00	432,00



## ODE STARFLEX LEVHA

Tip	Ürün	Kalınlık (cm)	En (cm)	Boy (cm)	Isı İletkenlik Katsayısı ( $\lambda$ )	Stok Birimi	m <sup>2</sup> /paket	TL/m <sup>2</sup>	TL/paket
KLİMA LEVHASI	R60	2	60	120	0,031	Paket	14,4	31,00	446,40
	R80	2,5	60	120	0,031	Paket	11,52	39,00	449,28
	R95	3	60	120	0,031	Paket	8,64	47,00	406,08
	R125	4	60	120	0,031	Paket	7,2	63,00	453,60
	R160	5	60	120	0,031	Paket	5,76	78,00	449,28

ODE Starflex Camyünü ürünlerine aşağıdaki laminasyonlar yapılabilmektedir.

- AFK / Alüminyum Kraft Kaplama
- AFH / Yanmaz Alüminyum Folyo
- AGK / ALU Glass Kaplama
- SACT / Sarı Cam Tülü
- SİCT / Siyah Cam Tülü
- SCD / Siyah Cam Dokuma
- KKK / Kraft Kâğıt Kaplama

\*Kaplama fiyatlarımız hakkında bilgiyi bölge müdürlüklerimizden bilgilenebilirsiniz.



□ Çift Kat Starflex HP

□ Tek Kat Starflex HP

HIPERPACK

YENİ



# ODE STARFLEX PREFABRİK BORU

Tıp	Boru İç Çapı Prefabrik Et Kalınlıkları													
	Boru İç Çapı		25 mm			30 mm			40 mm			50 mm		
	İnç	mm	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket
PREFABRİK BORU	1/2"	21	40,8	36,00	1.468,80	33,6	36,50	1.226,40	19,2	55,00	1.056,00	14,4	62,00	892,80
	3/4"	27	36,0	36,50	1.314,00	27,6	37,00	1.021,20	18,0	58,00	1.044,00	12,0	64,00	768,00
	1"	33	30,0	37,00	1.110,00	24,0	37,50	900,00	16,8	58,50	982,80	12,0	67,00	804,00
	1 1/4"	42	26,4	37,50	990,00	18,0	38,00	684,00	13,2	59,00	778,80	10,8	75,00	810,00
	1 1/2"	48	22,8	38,00	866,40	18,0	38,50	693,00	13,2	59,50	785,40	10,8	75,50	815,40
	2"	60	16,8	38,50	646,80	14,4	44,00	633,60	10,8	60,00	648,00	8,4	76,00	638,40
	2 1/2"	76	14,4	44,00	633,60	12,0	48,00	576,00	8,4	64,00	537,60	7,2	83,00	597,60
	3"	89	10,8	49,00	529,20	9,6	55,00	528,00	7,2	67,00	482,40	6,0	86,00	516,00
	4"	114				6,0	64,00	384,00	4,8	79,00	379,20	4,8	101,00	484,80
	5"	140				12,0	75,00	900,00	8,4	89,00	747,60	7,2	111,00	799,20
	6"	169				9,6	83,00	796,80	7,2	108,00	777,60	6,0	129,00	774,00
	8"	219				6,0	99,00	594,00	4,8	136,00	652,80	4,8	157,00	753,60
	10"	273				4,8	136,00	652,80	3,6	158,00	568,80	3,6	183,00	658,80
	12"	324				3,6	186,00	669,60	2,4	193,00	463,20	2,4	215,00	516,00

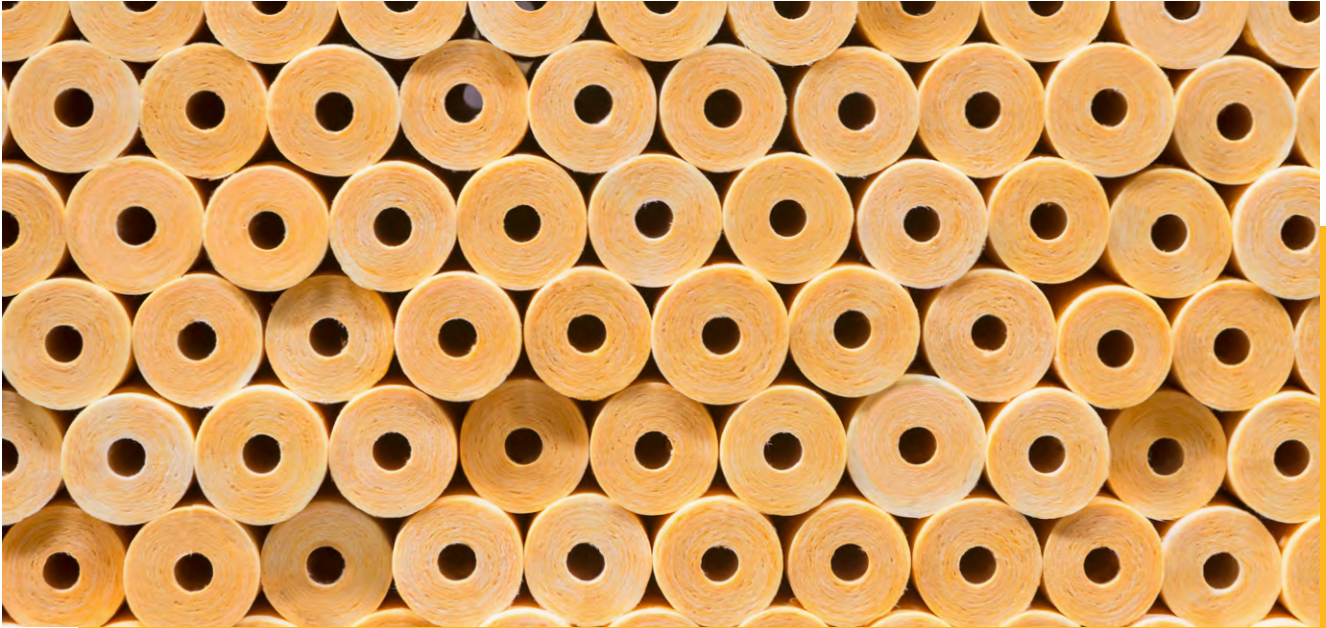




## ODE STARFLEX PREFABRİK BORU

Tip	Boru İç Çapı Prefabrik Et Kalınlıkları										
	Boru İç Çapı		60 mm			80 mm			100 mm		
	inç	mm	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/tpaket
PREFABRİK BORU	1/2"	21	12,0	76,00	912,00						
	3/4"	27	10,8	76,50	826,20						
	1"	33	8,4	77,00	646,80						
	1 1/4"	42	8,4	82,00	688,80						
	1 1/2"	48	7,2	87,00	626,40						
	2"	60	7,2	89,00	640,80	4,8	143,00	686,40			
	2 1/2"	76	6,0	102,00	612,00	3,6	154,00	554,40	3,6	239,00	860,40
	3"	89	4,8	112,00	537,60	3,6	161,00	579,60	2,4	260,00	624,00
	4"	114	3,6	133,00	478,80	2,4	167,00	400,80	2,4	304,00	729,60
	5"	140	4,8	135,00	648,00	4,8	188,00	902,40	3,6	341,00	1.227,60
	6"	169	4,8	153,00	734,40	4,8	211,00	1.012,80	3,6	353,00	1.270,80
	8"	219	3,6	191,00	687,60	3,6	270,00	972,00	2,4	390,00	936,00
	10"	273	2,4	223,00	535,20	2,4	331,00	794,40			
12"	324	2,4	254,00	609,60	2,4	407,00	*976,80				

\*İşaretili ürün minimum sipariş miktarı için bölge müdürlüklerimize danışınız.



## ODE STARFLEX PREFABRİK BORU (AFK)

Tip	Boru İç Çapı Prefabrik Et Kalınlıkları													
	Boru İç Çapı		25 mm			30 mm			40 mm			50 mm		
	inç	mm	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket
PREFABRİK BORU (AFK)	1/2"	21	40,8	63,00	2.570,40	33,6	69,00	2.318,40	19,2	88,00	1.689,60	14,4	112,00	1.612,80
	3/4"	27	36,0	63,50	2.286,00	27,6	69,50	1.918,20	18,0	88,50	1.593,00	12,0	113,00	1.356,00
	1"	33	30,0	64,00	1.920,00	24,0	70,00	1.680,00	16,8	89,00	1.495,20	12,0	113,50	1.362,00
	1 1/4"	42	26,4	64,50	1.702,80	18,0	70,50	1.269,00	13,2	89,50	1.181,40	10,8	114,00	1.231,20
	1 1/2"	48	22,8	65,00	1.482,00	18,0	71,00	1.278,00	13,2	90,00	1.188,00	10,8	115,00	1.242,00
	2"	60	16,8	65,50	1.100,40	14,4	71,50	1.029,60	10,8	91,00	982,80	8,4	116,50	978,60
	2 1/2"	76	14,4	66,00	950,40	12,0	72,00	864,00	8,4	92,00	772,80	7,2	117,00	842,40
	3"	89	10,8	73,00	788,40	9,6	81,00	777,60	7,2	98,00	705,60	6,0	124,00	744,00
	4"	114				6,0	91,00	546,00	4,8	112,00	537,60	4,8	137,00	657,60
	5"	140				12,0	121,00	1.452,00	8,4	128,00	1.075,20	7,2	152,00	1.094,40
	6"	169				9,6	132,00	1.267,20	7,2	142,00	1.022,40	6,0	175,00	1.050,00
	8"	219				6,0	154,00	924,00	4,8	189,00	907,20	4,8	206,00	988,80
	10"	273				4,8	188,00	902,40	3,6	215,00	774,00	3,6	249,00	896,40
12"	324				3,6	215,00	774,00	2,4	290,00	696,00	2,4	288,00	691,20	



## ODE STARFLEX PREFABRİK BORU (AFK)

Tip	Boru İç Çapı Prefabrik Et Kalınlıkları										
	Boru İç Çapı		60 mm			80 mm			100 mm		
	inç	mm	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket	m	TL/m	TL/paket
PREFABRİK BORU (AFK)	1/2"	21	12,0	129,00	1.548,00						
	3/4"	27	10,8	129,50	1.398,60						
	1"	33	8,4	130,00	1.092,00						
	1 1/4"	42	8,4	133,00	1.117,20						
	1 1/2"	48	7,2	133,50	961,20						
	2"	60	7,2	134,00	964,80	4,8	215,00	1.032,00			
	2 1/2"	76	6,0	140,00	840,00	3,6	216,00	777,60	3,6	390,00	1.404,00
	3"	89	4,8	150,00	720,00	3,6	217,00	781,20	2,4	395,00	948,00
	4"	114	3,6	167,00	601,20	2,4	230,00	552,00	2,4	400,00	960,00
	5"	140	4,8	179,00	859,20	4,8	240,00	1.152,00	3,6	412,00	1.483,20
	6"	169	4,8	209,00	1.003,20	4,8	266,00	1.276,80	3,6	419,00	1.508,40
	8"	219	3,6	252,00	907,20	3,6	330,00	1.188,00	2,4	450,00	1.080,00
	10"	273	2,4	304,00	729,60	2,4	396,00	950,40			
12"	324	2,4	340,00	816,00	2,4	445,00	*1.068,00				

\*İşaretili ürün minimum sipariş miktarı için bölge müdürlüklerimize danışınız.









# TAŞ YÜNÜ

ODE Rockflex



## ODE ROCKFLEX ŞİLTE

Tıp	Yoğunluk (kg/m <sup>3</sup> )	Kalınlık (mm)	Ebat (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )
RABİTZ TELLİ ŞİLTE	80	50	1200x5000	6	104,00
		60		6	120,00
		80	1200x3000	3,6	151,00
		100		3,6	182,00
	90	50	1200x5000	6	114,00
		60		6	131,00
		80	1200x3000	3,6	167,00
		100		3,6	202,00
	125	40	1200x8000	9,6	124,00
		50	1200x5000	6	148,00
		60		6	173,00
		80	1200x3000	3,6	222,00



# ODE ROCKFLEX LEVHA

Tip	Yoğunluk (kg/m <sup>3</sup> )	Kalınlık (mm)	Ebat (mm)	Paket		Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )
				Adet	(m <sup>2</sup> )	
LEVHA	70	50	600x1200	8	5,76	91,00
		60		6	4,32	109,00
		80		6	4,32	145,00
		100		4	2,88	181,00
		120		3	2,16	217,00
	100	25	600x1200	10	7,20	64,00
		40		7	5,04	102,00
		50		6	4,32	127,00
		60		6	4,32	153,00
		70		5	3,60	178,00
		80		4	2,88	204,00
		90		3	2,16	229,00
	110	25	600x1200	10	7,20	71,00
		40		7	5,04	112,00
		50		6	4,32	140,00
		60		6	4,32	168,00
		80		5	3,60	224,00
		100		4	2,88	280,00
	120	30	600x1200	8	5,76	93,00
		40		6	4,32	124,00
		50		4	2,88	154,00
		60		3	2,16	185,00
		70		3	2,16	216,00
		80		3	2,16	247,00
		100		3	2,16	277,00
	150	30	600x1200	8	5,76	112,00
		40		6	4,32	149,00
		50		4	2,88	187,00
60		3		2,16	224,00	
70		3		2,16	261,00	
80		3		2,16	298,00	
100		3		2,16	373,00	



# ODE ROCKFLEX BORU

Tip	Çap	KALINLIK											
		25mm			30mm			40mm			50mm		
	mm	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)
<b>BORU</b>	21	54	43,00	50,00	40	47,00	61,00	24	61,00	86,00	18	83,00	108,00
	27	50	49,00	56,00	36	50,00	68,00	23	65,00	93,00	15	90,00	115,00
	33	40	52,00	61,00	32	54,00	75,00	21	68,00	97,00	15	97,00	125,00
	42	32	54,00	68,00	24	58,00	83,00	18	75,00	108,00	14	108,00	136,00
	48	28	56,00	75,00	23	61,00	90,00	15	93,00	118,00	12	115,00	147,00
	60	23	58,00	86,00	18	72,00	97,00	14	97,00	125,00	11	136,00	161,00
	76	15	68,00	100,00	15	79,00	111,00	11	122,00	150,00	8	158,00	186,00
	89	14	83,00	118,00	12	90,00	125,00	8	125,00	158,00	6	168,00	200,00
	114	9	104,00	150,00	8	150,00	175,00	6	172,00	204,00	6	200,00	240,00
	141	-			6	190,00	215,00	5	193,00	222,00	4	240,00	268,00
	169	-			5	193,00	250,00	3	236,00	275,00	2	315,00	357,00
	219	-			2	375,00	447,00	2	429,00	500,00	2	518,00	643,00
	273	-			-			1	536,00	607,00	1	679,00	750,00
	324	-			-			1	679,00	786,00	1	857,00	964,00
	354	-			-			1	750,00	857,00	1	929,00	1.071,00

\*Rockflex boru grubunda bir boy 1.2 metre'dir.



## ODE ROCKFLEX BORU

Tip	Çap	KALINLIK								
		60mm			80mm			100mm		
	mm	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)	Kutu içi adet	Çıplak (TL/m)	Folyolu (TL/m)
BORU	21	12	115,00	140,00	-			-		
	27	12	125,00	150,00	-			-		
	33	11	136,00	161,00	-			-		
	42	9	150,00	175,00	-			-		
	48	8	161,00	190,00	-			-		
	60	7	190,00	208,00	5	261,00	293,00	-		
	76	6	218,00	243,00	4	300,00	336,00	-		
	89	6	236,00	265,00	3	325,00	368,00	-		
	114	4	268,00	315,00	2	375,00	436,00	2	465,00	572,00
	141	3	304,00	357,00	2	429,00	500,00	2	607,00	714,00
	169	2	393,00	465,00	2	554,00	643,00	1	732,00	857,00
	219	2	625,00	804,00	1	875,00	1.036,00	1	964,00	1.143,00
	273	1	804,00	929,00	1	1.143,00	1.250,00	1	1.393,00	1.536,00
	324	1	1.036,00	1.179,00	1	1.428,00	1.678,00	1	2.428,00	2.642,00
354	1	1.107,00	1.286,00	1	1.571,00	1.785,00	-			

\*Rockflex boru grubunda bir boy 1.2 metre'dir.

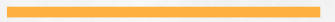






# ESNEK HAVA KANALLARI

ODE Ductflex



Tip	Ürün	Metraj	Alüminyum Esnek Hava Kanalları - 70			Alev Almaz Esnek Hava Kanalları - 70 NF		
	Çap	Kutu	ALU	ISO	SONO	ALU	ISO	SONO
	mm	m	TL/Kutu	TL/Kutu	TL/Kutu	TL/Kutu	TL/Kutu	TL/Kutu
ESNEK HAVA KANALLARI	76	10	224,50	663,00	724,50	-	-	-
	82	10	224,50	663,00	724,50	321,50	959,00	1.045,50
	102	10	224,50	673,50	739,50	321,50	984,50	1.066,00
	112	10	235,00	719,50	775,50	362,50	1.051,00	1.132,50
	127	10	245,00	760,00	826,50	403,00	1.102,00	1.198,50
	140	10	286,00	816,00	882,50	459,00	1.178,50	1.285,50
	152	10	311,50	857,00	938,50	505,00	1.244,50	1.346,50
	160	10	337,00	933,50	1.020,00	535,50	1.341,50	1.459,00
	185	10	388,00	1.010,00	1.096,50	617,50	1.469,00	1.606,50
	203	10	428,50	1.051,00	1.153,00	668,50	1.525,00	1.668,00
	229	10	490,00	1.219,00	1.311,00	770,50	1.770,00	1.912,50
	254	10	530,50	1.311,00	1.433,50	847,00	1.912,50	2.076,00
	280	10	586,50	1.413,00	1.555,50	938,50	2.086,00	2.244,00
	305	10	632,50	1.510,00	1.663,00	1.020,00	2.203,50	2.397,00
	315	10	653,00	1.647,50	1.795,50	1.045,50	2.397,00	2.616,50
	356	10	734,50	2.020,00	2.198,50	1.193,50	2.932,50	3.208,00
	406	10	882,50	2.438,00	2.677,50	1.443,50	3.539,50	3.866,00
	457	10	1.035,50	2.744,00	2.999,00	1.678,00	3.978,00	4.345,50
	508	10	1.275,00	3.376,50	3.534,50	2.081,00	4.825,00	4.911,50
560	10	1.392,50	3.697,50	3.856,00	2.275,00	5.426,50	5.702,00	
630	10	1.530,00	4.049,50	4.177,00	2.555,50	6.120,00	6.283,50	



ALU Serisi



SONO Serisi



ISO Serisi



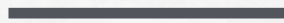
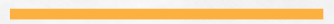






# POLIÜRETAN ESASLI AKUSTİK KÖPÜK

ODE NFAF

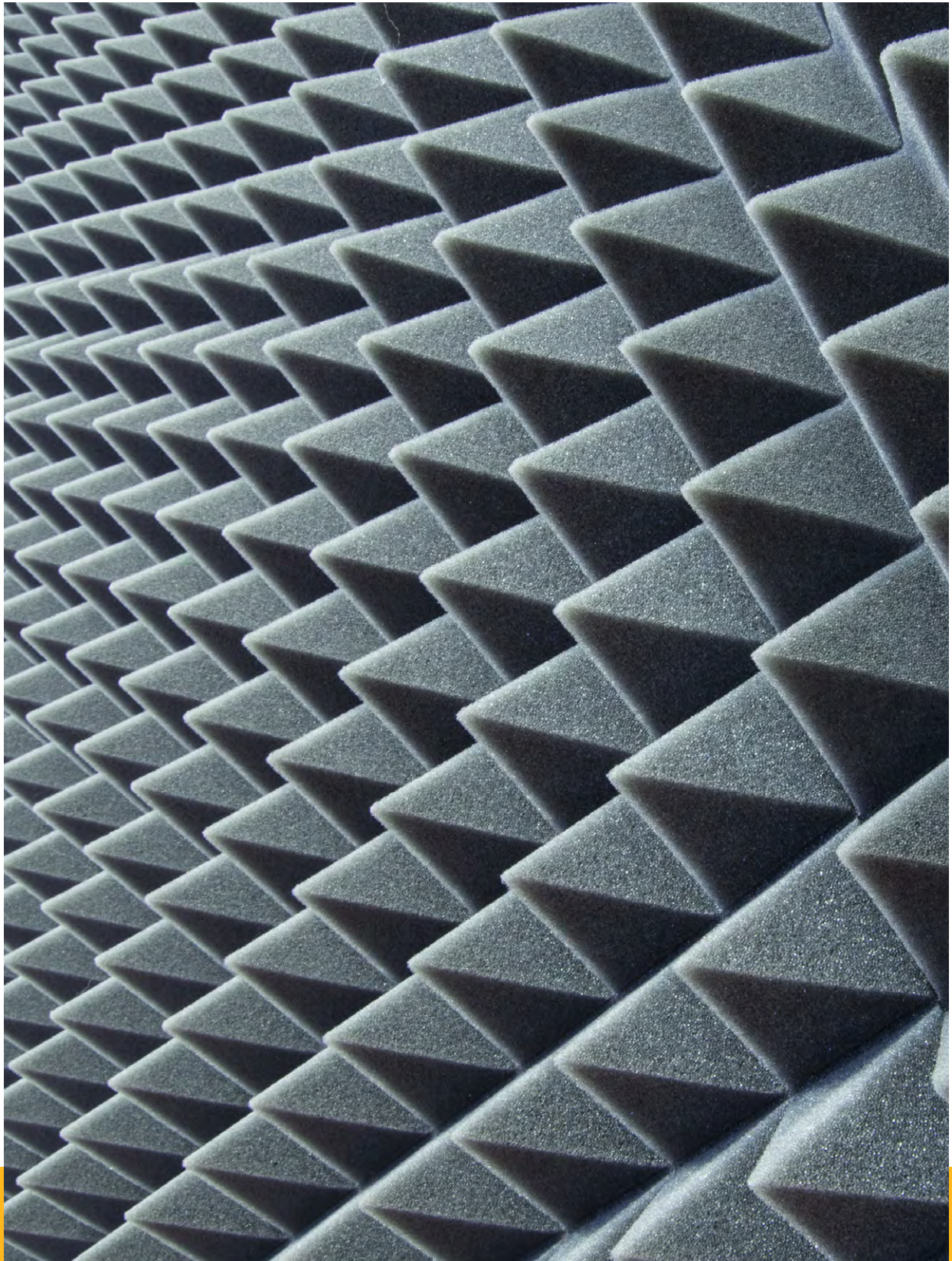


Ürün Adı	Kalınlık (mm)	Rulo Geniřlięi	Paket Miktarı (m <sup>2</sup> /rulo)	Liste Fiyatı (TL/rulo)	
<b>ST RULO</b>	6	<b>1000 mm</b>	30	990,00	
	10		20	1.100,00	
	15		15	1.230,00	
	20		10	1.090,00	
	25		10	1.360,00	
	40		5	1.090,00	
	50		6	1.632,00	
<b>NS RULO</b>	6			30	870,00
	10			20	960,00
	15			15	1.080,00
	20			10	960,00
	25			10	1.200,00
	40			5	960,00
	50			6	1.440,00

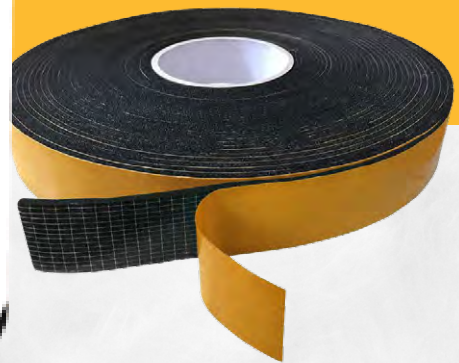
\*ST ürün için 70 kg/m<sup>3</sup> (+-%5) - NS ürün için 50 kg/m<sup>3</sup> (+-%5)

50 yoğunluk	Ürün Çeřitleri	Paket Metrajı (m <sup>2</sup> /paket)	Ölçü	Liste Fiyatı (TL/paket)
30mm-10mm	Yumurta- Labirent-Special Piramit	10	1000 mm X 1000 mm	1.040,00
40mm-10mm	Yumurta- Labirent-Special Piramit	10		1.200,00
50mm-10mm	Yumurta- Labirent-	10		1.600,00
70 yoğunluk	Ürün Çeřitleri	Paket Metrajı (m <sup>2</sup> /paket)		Liste Fiyatı (TL/paket)
30mm-10mm	Yumurta- Labirent-Special Piramit	10		1.120,00
40mm-10mm	Yumurta- Labirent-Special Piramit	10		1.290,00
50mm-10mm	Yumurta- Labirent-	10	1.660,00	

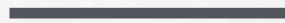








# AKSESUARLAR





## AKSESUARLAR

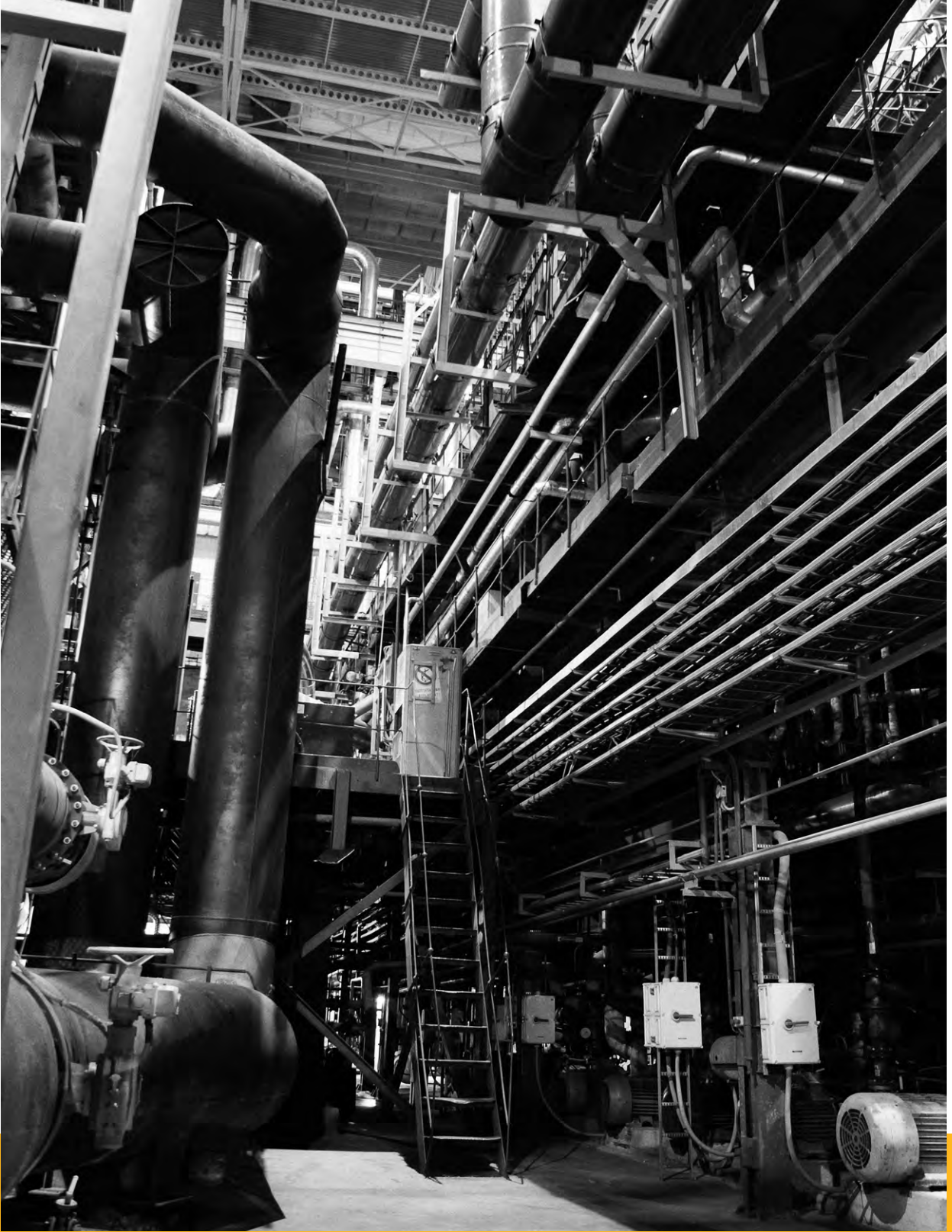
Bant	Ölçü	Adet/Kutu	Tl/Kutu
Düz Al. Fol. Bant	40mt x 50mm	24	1.260,00
Düz Al. Fol. Bant	40mt x 75mm	16	1.260,00
Düz Al. Fol. Bant	40mt x 100mm	12	1.260,00
Düz Al. Fol. Bant	30mt x 50mm	24	940,00
Düz Al. Fol. Bant	30mt x 75mm	16	930,00
Düz Al. Fol. Bant	30mt x 100mm	12	940,00
Siyah PVC Bant	25yrdx 50mm	48	2.000,50

### R-FLEX PRM KAÜÇUK BANT

Ürün	Ebat	Adet/Kutu	Tl/Kutu
5 CM	3mm x 50mm x 15000mm	12	1.008,00
7,5 CM	3mm x 75mm x 15000mm	8	1.008,00
10 CM	3mm x 100mm x 15000mm	6	1.140,00

Ürün	Ambalaj (kg)	Adet Fiyat TL/Teneke
KONFIX	15	1.120,00
KONFIX	4	317,00





\*ODE Yalıtım, fiyatları haber vermeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Basım hatalarından ODE Yalıtım sorumlu değildir.



INSULATES THE FUTURE

 /ODEYalitim

 /ODE\_YALITIM

 /odeyalitim

 /odeyalitimofficial



ode.com.tr