

2015

Rusya Federasyonu İklimlendirme Sektörü İthalat Raporu

Bu raporda, Rusya Federasyonu ithalat yapısı iklimlendirme sektörü özelinde incelenmiş, alt ürün grupları bazında ürün ve ülke istatistik ve yorumlarına ve bazı pratik bilgilere yer verilmiş, sektör açısından genel bir değerlendirme yapılmıştır.



İÇİNDEKİLER

1. GENEL BİLGİLER	2
2. RUSYA FEDERASYONU'NUN İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATI.....	3
2-1 İklim Özellikleri.....	3
2-2 Rusya Federasyonu'nun Ülkeler Bazında İklimlendirme İthalatı.....	3
2.3 Rusya Federasyonu'nun Ürün Bazında İklimlendirme Sektörü İthalatı.....	4
3. RUSYA FEDERASYONU İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATININ ÜRÜN GRUPLARI BAZINDA İNCELENMESİ .	5
3.1 Isıtma Sistem ve Elemanları	6
3.2. Soğutma Sistem ve Elemanları	8
3.3. Klima Sistem ve Elemanları	10
3.4 Tesisat Sistem ve Elemanları	11
3.5 Havalandırma Sistem ve Elemanları	13
3.6 Yalıtım Sistem ve Elemanları	15
4. PRATİK BİLGİLER	16
4.1 İthalatta Vergi Oranları.....	16
4.2 Ülkede iş kurma.....	16
4.3 İklimlendirme Sektörü ile ilgili fuar takvimi.....	17
5. GENEL DEĞERLENDİRME	18

1. GENEL BİLGİLER

Yönetim Biçimi:	Başkanlık Tipi Cumhuriyet- Federasyon
Başkent:	Moskova
Yüzölçümü:	17 milyon km ²
Sınır Komşuları:	Azerbaycan 284 km, Beyaz Rusya 959 km, Çin (güneydoğu) 3.605 km, Çin (güney) 40 km, Estonya 294 km, Finlandiya 1.340 km, Gürcistan 723 km, Kazakistan 6.846 km, Kuzey Kore 19 km, Letonya 217 km, Litvanya (Kaliningrad Bölgesi) 281 km, Moğolistan 3.485 km, Norveç 196 km, Polonya (Kaliningrad Bölgesi) 232 km, Ukrayna 1.576 km
Para Birimi:	Ruble (1 USD=49,62 RUB) (1.000 RUB= 53,17 TL) (14.05.2015)
Dil:	Rusça (Resmi dil, %93)
Doğal Kaynakları:	Doğalgaz, kömür, mineraller, kereste
Nüfus:	142,470,272 (Temmuz 2014, tahmini)
İklimlendirme Sektörü İthalatı:	18,7 milyar \$ (2014)
Satın Alma Gücü Paritesi:	4,99 Trilyon \$ / Dünya'da 4. Sırada (2013)
GSYİH:	\$3.568 Trilyon \$ (2014 tahmini)
Kişi Başı GSYİH:	24.800 \$ (2014 tahmini)
İhracat (Tüm Ürünler):	527.265.919 \$ (2014)
İthalat (Tüm Ürünler):	314.945.095 \$ (2014)
Denge:	212.320.824 \$ (2014)

2. RUSYA FEDERASYONU'NUN İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATI

2-1 İKLİM ÖZELLİKLERİ

Rusya'nın Avrupa kısmında, güney steplerinden gelen nem etkindir. Kışlar Sibiryada çok soğuk geçerken Karadeniz kıyısında serin olmaktadır. Yazlar Arktik kıyısı boyunca soğukken, bozkırlarda sıcaktır. Himalayalar'dan Hint Okyanusu'na uzanan ülkede, deniz etkilerine ve yerşekillerine bağlı olarak iklim çeşitlilik göstermektedir.

2-2 RUSYA FEDERASYONU'NUN ÜLKELER BAZINDA İKLİMLENDİRME İTHALATI

2014 yılında önceki yıla kıyasla %4,7 düşüşle toplam 18,7 milyar \$'lık iklimlendirme sektörü ürünleri ithal eden Rusya'nın ülkeler bazında iklimlendirme sektörü ithalatı incelendiğinde; Çin, Almanya, İtalya, ABD ve Güney Kore'nin ilk 5 sırada yer aldığı görülmektedir.

Türkiye ise %2,4'lük pay ile 11. sıradadır. BM verilerine göre (6'lı bazda GTIP rakamları esas alındığında), 2014 yılında Türkiye'nin Rusya'ya iklimlendirme sektörü ihracatı bir önceki yıla göre %3 oranında düşüşle 442 milyon \$ seviyesinde gerçekleşmiştir.

Tablo1: Rusya Federasyonu'nun Ülke Bazında İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

SIRA	İhracatçı Ülkeler	2012	2013	2014	2014 Payı
1	Çin H.C.	3.129.884	3.130.560	2.990.861	15,9%
2	Almanya	2.960.964	3.288.435	2.314.000	12,3%
3	İtalya	1.806.049	2.374.556	2.191.530	11,7%
4	ABD	820.402	1.042.152	932.767	5,0%
5	Güney Kore	799.848	454.477	814.791	4,3%
6	Fransa	1.052.722	769.461	721.576	3,8%
7	Ukrayna	998.841	911.998	674.682	3,6%
8	Polonya	505.257	609.745	603.128	3,2%
9	Hollanda	322.196	544.528	570.214	3,0%
10	Çek Cumhuriyeti	580.563	673.330	558.985	3,0%
11	TÜRKİYE	385.730	455.713	442.233	2,4%
12	Belarus	664.211	701.753	432.241	2,3%
13	Birleşik Krallık	379.846	385.393	319.403	1,7%
14	Finlandiya	388.683	323.985	256.468	1,4%
15	İsveç	273.206	286.946	241.035	1,3%
16	Avusturya	237.486	283.066	221.786	1,2%
17	Belçika	211.739	250.328	210.757	1,1%
18	Kazakistan	961.539	122.222	191.578	1,0%
19	Slovakya	141.776	161.386	152.105	0,8%
20	BAE	49.710	53.298	80.214	0,4%
	Diğer	6.000.513	6.379.326	7.144.678	20,5%
	TOPLAM	19.488.830	19.683.175	18.756.580	100%

Kaynak: www.trademap.org

2.3 RUSYA FEDERASYONU'NUN ÜRÜN BAZINDA İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATI

Rusya'nın Türkiye'den yaptığı iklimlendirme sektörü ithalatında ilk sırayı boru ve hortumlar (propilen ve plastikten), merkezi ısıtma kazanları, diğer muslukçu eşyası, demir-çelikten inşaat aksamaları, vitrin-tezgah tipi soğutucu dondurucular ile pencere/duvar tipi klimalar almaktadır.

Türkiye'nin Rusya ithalatında en fazla payı olduğu ürünler ise borular (propilen ve plastikten), ısıtma kazanları, vitrin-tezgah tipi soğutucu dondurucular ile pencere/duvar tipi klimalar olarak dikkat çekmektedir.

Tablo:2 Rusya Federasyonu'nun Ürün Bazında İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN	Türkiye'nin Rusya'ya İhracatı			Rusya'nın Dünyadan İthalatı			TÜRKİYE'NİN RUS İTHALATINDAKİ PAYI (2014)
			2012	2013	2014	2012	2013	2014	
1	391722	Tüpler, borular, hortumlar (sert) propilen polimerlerinden	80.955	82.110	63.273	138.327	135.560	106.149	59,6%
2	840310	Merkezi ısıtma kazanları	15.170	31.407	43.115	415.598	432.505	407.768	10,6%
3	848180	Diğer muslukçu eşyası	22.304	32.211	30.877	2.512.754	1.830.755	1.658.938	1,9%
4	391740	Plastikten tüp, boru ve hortum bağlantı elemanları	23.665	24.891	25.370	132.270	140.891	130.964	19,4%
5	730890	Demir/çelikten diğer inşaat-aksamı	19.889	33.424	23.732	818.995	890.169	719.175	3,3%
6	841850	Vitrin, tezgah vb. tipi soğutucu-dondurucular	10.371	15.048	23.164	157.394	171.622	157.406	14,7%
7	841510	Pencere/duvar tipi klimalar (tek bir gövde halinde)	25.723	15.394	20.299	578.583	432.556	383.099	5,3%
8	732219	Demir/çelikten radyatör, aksam ve parçaları	11.622	15.485	18.364	120.501	139.597	134.881	13,6%
9	392690	Plastikten diğer eşya	16.100	15.954	14.360	1.012.511	1.061.856	971.053	1,5%
10	741220	Bakır alaşımlarından ince, kalın boru bağlantı parçaları (rakor, dirsek vb)	12.349	9.638	12.780	167.295	130.435	119.612	10,7%
11	841899	Soğutucu/dondurucu-ısı pompalarına ait aksam-parçalar	12.452	13.497	12.264	125.442	130.055	116.680	10,5%
12	401693	Vulkanize kauçuktan conta, rondela ve diğer eşya	8.695	9.033	8.908	270.166	283.543	267.527	3,3%
13	841780	Sanayi-laboratuvarlara mahsus diğer fırınlar-elektriksiz	2.519	1.304	7.893	170.860	187.874	198.197	4,0%
14	841989	Pastörize, kondanse etme vb. işler için cihaz, tertibat	5.356	4.524	6.591	892.280	1.020.445	1.490.577	0,4%
15	841810	Birden fazla dış kapılı kombine soğutucu-dondurucular	4.297	5.228	5.927	564.992	489.134	447.493	1,3%
16	841950	Isı değiştiriciler (eşanjörler)	4.871	2.835	5.225	463.703	473.392	366.939	1,4%
17	391739	Diğer tüp, boru ve hortumlar-plastikten	2.347	2.222	4.047	275.764	95.490	91.178	4,4%
18	848130	Çek valfler (klapeler, subaplar)	2.120	4.750	3.771	94.103	111.088	104.055	3,6%
19	842121	Suyun filtre edilmesi/arıtılmasına mahsus cihazlar	2.380	2.848	3.389	394.625	344.582	335.152	1,0%
20	730799	Demir/çelikten diğer boru bağlantı parçaları	1.805	3.555	3.042	118.856	129.238	134.638	2,3%
		DİĞER	100.740	130.355	105.842	10.063.811	11.052.388	10.415.099	1,0%
		TOPLAM:	385.730	455.713	442.233	19.488.830	19.683.175	18.756.580	2,50%

Kaynak: www.trademapp.org

3. RUSYA FEDERASYONU İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATININ ÜRÜN GRUPLARI BAZINDA İNCELENMESİ

Rusya'nın İklimlendirme sektörü ürün grupları bazında ithalat yapısı incelendiğinde, tesisat sistem ve elemanlarının 8,44 milyar dolar değer ve %45'lik pay ile ilk sırada yer aldığı görülmektedir. Bunu sırasıyla soğutma, havalandırma ve ısıtma sistem ve elemanları takip etmektedir.

Rusya İklimlendirme sektöründe geçen yıl %4,7 oranında düşüş yaşanırken, yalıtım, klima ve ısıtma sistem ve elemanlarındaki düşüş ön planda yer almaktadır. Yaşanan bu genel daralmaya rağmen, soğutma sistem ve elemanları ithalatında %8'lik bir artış görülmektedir.

Tablo:3 Rusya Federasyonu'nun Ürün Grupları Bazında İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

Ürün Grubu	2012 Değer	Sektördeki Payı	2013 Değer	Sektördeki Payı	Value in 2014	13-14 Değişim	Sektördeki Payı
Tesisat Sistem ve Elemanları	9.174.749	47,1%	8.794.336	44,7%	8.441.255	-4,0%	45,0%
Soğutma Sistem ve Elemanları	2.774.749	14,2%	2.931.385	14,9%	3.165.649	8,0%	16,9%
Havalandırma Sistem ve Elemanları	2.983.694	15,3%	3.294.652	16,7%	3.130.978	-5,0%	16,7%
Isıtma Sistem ve Elemanları	2.738.836	14,1%	2.961.772	15,0%	2.551.210	-13,9%	13,6%
Klima Sistem ve Elemanları	1.618.161	8,3%	1.476.199	7,5%	1.290.314	-12,6%	6,9%
Yalıtım Malzemeleri	198.641	1,0%	224.831	1,1%	177.474	-21,1%	0,9%
TOPLAM	19.488.830	100,0%	19.683.175	100,0%	18.756.880	-4,7%	100,0%

Kaynak: www.trademap.org

Rusya İklimlendirme sektörü ithalatının Türkiye özelinde incelenmesi neticesinde ise, tesisat sistem ve elemanlarının 197 milyon \$ ile ilk sırada yer aldığı ve toplam Türkiye sektör ithalatından %44,6 oranında pay aldığı görülmektedir. Tesisat ürün grubunu, 105 milyon \$ ile ısıtma, 61 milyon \$ ile soğutma ürün grubu takip etmektedir.

Rusya'nın Türkiye'den yaptığı yalıtım malzemeleri ithalatında geçtiğimiz yıl %83 ile dramatik bir düşüş yaşanmış, buna mukabil, soğutma ürün grubu genel tabloya rağmen %18 oranında büyüyebilme başarılmıştır.

Tablo:4 Rusya Federasyonu'nun Türkiye'den yaptığı Ürün Grupları Bazında İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

Ürün Grubu	2012 Değer	Sektördeki Payı	2013 Değer	Sektördeki Payı	Value in 2014	13-14 Değişim	Sektördeki Payı
Isıtma Sistem ve Elemanları	57.812	15,0%	101.302	22,2%	105.254	3,9%	23,8%
Soğutma Sistem ve Elemanları	50.050	13,0%	51.746	11,4%	61.039	18,0%	13,8%
Klima Sistem ve Elemanları	29.129	7,6%	20.899	4,6%	23.216	11,1%	5,2%
Tesisat Sistem ve Elemanları	196.118	50,8%	219.008	48,1%	197.340	-9,9%	44,6%
Havalandırma Sistem ve Elemanları	48.147	12,5%	58.183	12,8%	54.635	-6,1%	12,4%
Yalıtım Malzemeleri	4.474	1,2%	4.575	1,0%	749	-83,6%	0,2%
TOPLAM	385.730	100,0%	455.713	100,0%	442.233	-3,0%	100,0%

Kaynak: www.trademap.org

3.1 ISITMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında ısıtma sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde, demir çelikten inşaat ve aksamları (doğalgaz baca sistemi dahil), kazanlar, elektrikli olmayan fırın ve ocaklar, elektrikli su ısıtıcıları, radyatörler ve diğer yakıt brülörlerinin Rusya'nın en çok ithalat ettiği ürünler olarak önümüze çıkmaktadır.

Rusyanın ısıtma ithalatındaki Türkiye'nin payına bakıldığında ise, kazanlar ve bunların aksam ve parçaları ile radyatörlerin Rusya'nın ithalatında önemli bir pay aldığı, bunun dışındaki ürünlerde ise görece düşük bir ihracatımızın bulunduğu görülmektedir.

Tablo3: Rusya Federasyonunun Ürünlere Göre Isıtma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	2012-2013	2013-2014
1	730890	Diğer Demir Çelikten inşaat ve inşaat aksamı	818.995	2,4%	890.169	3,8%	719.175	3,3%	9%	-19%
2	'840310	Kazanlar	415.598	3,7%	432.505	7,3%	407.768	10,6%	4%	-6%
3	'841780	Diğer sanayi ve laboratuvarlara mahsus elektrikli olmayan fırınlar ve ocaklar	170.860	1,5%	187.874	0,7%	198.197	4,0%	10%	5%
4	'851629	Diğer elektrikli ısıtıcılar	187.971	0,3%	146.516	0,4%	138.579	0,6%	-22%	-5%
5	'732219	Demir veya çelikten radyatörler ve aksam parçalarının diğerleri	120.501	9,6%	139.597	11,1%	134.881	13,6%	16%	-3%
6	'851610	Elektrikli anında veya depolu su ısıtıcılar ve daldırma tipi ısıtıcılar	115.605	0,1%	124.005	0,3%	109.425	0,3%	7%	-12%
7	'841620	Diğer yakıt brülörleri	95.064	0,3%	108.810	0,3%	95.346	0,0%	14%	-12%
8	'732290	Buhar kazanlarının aksam ve parçaları	109.997	0,8%	117.449	1,3%	87.916	0,7%	7%	-25%
9	'841939	Diğer kurutucular	111.647	1,0%	155.551	0,8%	84.285	2,7%	39%	-46%
10	'841919	Elektrikli olmayan anında veya depolu su ısıtıcılarının diğerleri	90.577	0,2%	92.054	0,5%	77.517	0,9%	2%	-16%
11	'841931	Tarım ürünleri için kurutucular	65.621	2,1%	59.454	1,6%	56.151	3,3%	-9%	-6%
12	'702000	Camdan diğer eşya	39.232	0,8%	36.890	1,1%	53.143	0,9%	-6%	44%
13	'840219	Diğer buhar üreten kazanlar	47.388	1,4%	52.051	0,7%	47.388	1,9%	10%	-9%
14	'840490	Kazan yardımcı cihazları, kondansörlerin aksam ve parçaları	38.737	0,0%	29.290	0,0%	44.799	0,0%	-24%	53%
15	'840220	Kızgın su kazanları	10.245	4,2%	66.874	14,9%	42.668	0,9%	553%	-36%
16	'841932	Ağaç, kağıt hamuru, kağıt veya kartonlar için kurutucular	65.774	0,6%	69.093	0,0%	41.809	0,0%	5%	-39%
17	'841911	Gazla çalışan anında su ısıtıcıları	50.711	0,4%	42.410	0,7%	39.082	0,4%	-16%	-8%
18	'840410	8402 ve 8403 pozisyonlarındaki kazanlarla birlikte kullanılmaya mahsus yardımcı cihazlar	17.615	0,0%	38.932	0,0%	31.223	0,0%	121%	-20%
19	'732189	Demir veya çelikten diğer sobalar ve ocaklar	28.679	0,3%	27.696	0,2%	27.945	0,4%	-3%	1%
20	'732211	Dökme demirden radyatörler, aksam ve parçaları	32.382	2,5%	44.312	2,0%	27.770	1,8%	37%	-37%
21	'840212	Saatte 45 tonveya daha az buhar üreten su borulu kazanlar	22.147	1,4%	23.169	2,3%	19.384	2,3%	5%	-16%
22	'840390	Merkezi ısıtma kazanlarının aksam ve parçaları	10.088	0,9%	14.640	1,3%	15.284	10,1%	45%	4%
23	'841690	Ocak brülörlerinin aksam ve parçaları	7.177	0,5%	12.068	0,2%	12.747	0,7%	68%	6%
24	'841610	Akaryakıt brülörleri	13.873	0,4%	10.221	0,5%	10.220	0,1%	-26%	0%
25	'732181	Gaz yakıtlı ve hem gaz hem diğer yakıtlı ocaklar	12.900	3,0%	13.835	3,4%	8.675	3,4%	7%	-37%
		DİĞERLERİ	39.452	1,2%	26.307	1,8%	19.833	4,6%	-33%	-25%
		TOPLAM	2.738.836	2,1%	2.961.772	3,4%	2.551.210	4,1%	8%	-14%

Kaynak: www.trademap.org

Rusya'nın ülkelere göre ısıtma sistem ve elemanları grubundaki ithalatına bakıldığında ise, dünyanın iki devi Almanya ve Çin'in Rus pazarında da ilk sıralarda yer aldığı, bunu ise eski doğu bloğu ülkeleri Ukrayna Polonya ve Belarus'un (Belarus Rusya'dan aldığı ürünleri tekrar Rusya'ya ihraç etmektedir ve rakamlar fiktif niteliktedir) takip ettiği görülmektedir. Hemen ardından 7. Sırada bulunan Türkiye'nin bu ürün grubundaki payı %4,2 düzeyindedir.

Tablo:4 Rusya Federasyonunun Ülkelere Göre Isıtma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İHRACATÇI ÜLKE	2012	2013	2014	13-14 DEĞİŞİM	2014 PAYI
1	Almanya	557.425	628.632	457.167	-27,3%	17,9%
2	Çin	355.658	431.891	365.406	-15,4%	14,3%
3	İtalya	308.848	354.263	287.033	-19,0%	11,3%
4	Ukrayna	235.094	219.766	164.655	-25,1%	6,5%
5	Polonya	105.418	135.065	129.713	-4,0%	5,1%
6	Belarus	168.382	144.740	108.411	-25,1%	4,2%
7	TÜRKİYE	57.812	101.302	105.254	3,9%	4,1%
8	Güney Kore	94.705	67.032	100.762	50,3%	3,9%
9	Hollanda	51.341	48.824	88.495	81,3%	3,5%
10	Slovakya	65.969	79.738	84.590	6,1%	3,3%
11	Çek Cumhuriyeti	82.717	95.172	83.122	-12,7%	3,3%
12	Finlandiya	127.398	78.990	67.406	-14,7%	2,6%
13	ABD	55.247	68.535	51.546	-24,8%	2,0%
14	Avusturya	47.521	49.921	43.712	-12,4%	1,7%
15	Fransa	42.673	47.042	43.416	-7,7%	1,7%
16	Birleşik Krallık	32.524	29.995	38.628	28,8%	1,5%
17	İsveç	35.498	36.573	33.885	-7,3%	1,3%
18	Kazakistan	19.163	15.361	32.547	111,9%	1,3%
19	BAE	47.228	16.465	31.590	91,9%	1,2%
20	Belçika	33.168	45.761	24.070	-47,4%	0,9%
	DİĞER	215.047	266.704	209.802	-21,3%	8,2%
	TOPLAM	2.738.836	2.961.772	2.551.210	-13,9%	100,0%

Kaynak: www.trademap.org

3.2.SOĞUTMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında soğutma sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde, su kuleleri, soğutucu ve dondurucular, eşanjörler, dondurucu ve soğutucu ekipmanları ve aksam parçalarının Rusya'nın en çok ithalat ettiği ürünler olarak önümüze çıkmaktadır.

Rusya'nın soğutma ürün grubu ithalatındaki Türkiye'nin payına bakıldığında ise, dondurucu ve soğutucu ekipmanlar ile aksam ve parçalarının Rusya ithalatında önemli bir pay aldığı, bunun dışındaki ürünlerde ise görece düşük bir ihracatımızın bulunduğu görülmektedir.

Tablo:5 Rusya Federasyonunun Ürünlere Göre Soğutma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	2012-2013	2013-2014
1	841989	Diğer sıcaklık değişimi ile çalışan makine, tesis ve cihazların diğerleri	892.280	0,6%	1.020.445	0,4%	1.490.577	0,4%	14%	46%
2	'841810	Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular	564.992	0,8%	489.134	1,1%	447.493	1,3%	-13%	-9%
3	841950	Isı değiştiriciler (eşanjörler)	463.703	1,1%	473.392	0,6%	366.939	1,4%	2%	-22%
4	'841869	Soğutucu ve dondurucu cihazların diğerleri	243.004	1,0%	248.256	1,2%	216.943	0,9%	2%	-13%
5	'841850	Dondurucu ve soğutucu ekipmanlar ile mücehhez teşhir amaçlı diğer mobilyalar	157.394	6,6%	171.622	8,8%	157.406	14,7%	9%	-8%
6	841990	Isı değişikliği yöntemi ile maddeleri işlemek için cihazların aksam-parçaları	141.149	0,8%	177.347	1,0%	128.409	1,1%	26%	-28%
7	'841899	Soğutucu ve dondurucu cihazların aksam ve parçaları	125.442	9,9%	130.055	10,4%	116.680	10,5%	4%	-10%
8	'841840	Dikey tip dondurucular (hacim ≤ 900 litre)	58.346	4,7%	81.732	4,0%	71.128	3,8%	40%	-13%
9	'841960	Hava veya diğer gazları sıvılaştırmaya mahsus makineler	3.938	0,0%	17.987	0,0%	57.838	0,0%	357%	222%
10	841830	Sandık tipi (yatay) dondurucular-hacim=<800lt.	39.897	16,1%	45.058	5,8%	45.048	4,0%	13%	0%
11	'382478	Hidroflorokarbon (HFC) veya perflorokarbon (PFC) karışımları	16.953	0,0%	17.761	0,0%	20.132	0,0%	5%	13%
12	'290339	Asiklik karbonların florlanmış, bromlanmış veya iyodlanmış türevlerinin diğerleri	30.179	0,0%	22.866	0,0%	19.117	0,0%	-24%	-16%
13	290110	Asiklik hidrokarbonlar-doymuş	17.860	0,0%	22.235	0,0%	16.991	0,0%	24%	-24%
14	'841861	Isı pompaları	5.744	0,0%	4.722	0,4%	3.376	0,0%	-18%	-29%
15	'841891	Soğutucu veya dondurucu cihazlara mahsus mobilyalar	4.909	0,0%	3.869	0,0%	3.310	0,1%	-21%	-14%
16	290373	Diklorofloroetanlar	3.826	0,0%	3.327	0,0%	2.910	0,0%	-13%	-13%
17	290377	Asiklik hidrokarbonların halojenlenmiş diğer türevleri (sadece florin ve klorinle perhaloijenlenmiş)	949	0,0%	1.129	0,0%	1.042	0,0%	19%	-8%
18	271112	Propan (sıvılaştırılmış)	3.901	0,0%	267	0,0%	199	0,0%	-93%	-25%
19	290379	Diğer iki veya daha fazla farklı halojen içeren asiklik hidrokarbonların halojenlenmiş diğer türevleri	283	0,0%	181	0,0%	111	0,0%	-36%	-39%
TOPLAM			2.774.749	1,8%	2.931.385	1,8%	3.165.649	1,9%	5,6%	8,0%

Kaynak: www.trademap.org

Rusya'nın ülkelere göre soğutma sistem ve elemanları ihracatına bakıldığında ise, İtalya, Almanya, Çin, Güney Kore ve Japonya'nın ilk sıralarda yer aldığı ve bu 5 ülkenin toplam ithalatın %56'sını gerçekleştirdiği görülmektedir.

16. sırada bulunan Türkiye'nin bu ürün grubundaki payı ise %2,1 düzeyindedir. Bununla birlikte, son yılda Rusya'ya ihracatını %18 oranında artırmayı başaran soğutma ürün grubunun, önümüzdeki dönemlerde toplam ithalattan aldığı payı artırması da beklenmektedir.

Tablo:6 Rusya Federasyonunun Ünelere Göre Soğutma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İHRACATÇI ÜLKE	2011	2012	2013	2014	13-14 DEĞİŞİM	2014 PAYI
1	İtalya	415.590	426.891	635.367	478.774	-24,6%	16,3%
2	Almanya	410.498	330.628	327.099	380.465	16,3%	13,0%
3	Çin	285.885	291.262	276.277	299.621	8,4%	10,2%
4	Güney Kore	148.187	149.835	94.814	269.513	184,3%	9,2%
5	Japonya	27.994	23.986	37.385	234.639	527,6%	8,0%
6	Fransa	221.805	289.541	178.688	156.811	-12,2%	5,3%
7	Belarus	0	176.948	162.362	142.665	-12,1%	4,9%
8	Hollanda	19.044	29.144	113.500	105.018	-7,5%	3,6%
9	Polonya	84.942	78.115	125.630	94.655	-24,7%	3,2%
10	Hindistan	27.361	18.235	10.721	92.151	759,5%	3,1%
11	ukrayna	117.458	165.091	110.466	89.979	-18,5%	3,1%
12	İspanya	44.879	51.496	51.785	86.220	66,5%	2,9%
13	Çek Cumhuriyeti	45.096	85.363	119.808	83.786	-30,1%	2,9%
14	Romanya	9.654	46.548	63.635	67.594	6,2%	2,3%
15	ABD	29.109	82.515	72.175	64.548	-10,6%	2,2%
16	TÜRKİYE	70.892	50.050	51.746	61.039	18,0%	2,1%
17	Avusturya	48.351	43.158	67.599	47.826	-29,3%	1,6%
18	Finlandiya	48.902	44.376	31.843	41.007	28,8%	1,4%
19	Danimarka	30.600	34.597	87.331	38.401	-56,0%	1,3%
20	Belçika	42.139	19.992	28.741	34.210	19,0%	1,2%
	DİĞER	525.665	336.978	284.413	296.727	4,3%	10,1%
	TOPLAM	2.654.051	2.774.749	2.931.385	3.165.649	8,0%	108,0%

Kaynak: www.trademap.org

3.3.KLİMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında klima sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde; pencere/duvar tipi klimalar, klima aksam parçaları ile soğutma cihazlarında kullanılan kompresörlerin önemli bir yer aldığı görülmektedir.

Tablo:7 Rusya Federasyonu'nun Ürünlere Göre Klima Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	2012-2013	2013-2014
1	841510	Pencere/duvar tipi klimalar (tek bir gövde halinde)	578.583	0,0%	432.556	0,0%	383.099	0,0%	-25%	-11%
2	841590	Klima cihazlarının aksam-parçaları	403.528	0,0%	402.748	0,0%	377.339	0,0%	0%	-6%
3	841430	Soğutma cihazlarında kullanılan kompresörler	387.851	0,0%	400.229	0,0%	342.446	0,0%	3%	-14%
4	841490	Hava, gaz pompası, kompresörü, vantilatör vb. aksamı, parçaları	123.789	0,0%	121.977	0,0%	105.147	0,0%	-1%	-14%
5	841520	Motorlu taşıtlarda şahıslar için kullanılan türden klimalar	117.787	0,0%	107.372	0,0%	79.678	0,0%	-9%	-26%
6	847960	Havayı nemlendiren soğutucular	6.623	0,0%	11.317	0,0%	2.605	0,0%	71%	-77%
TOPLAM:			1.618.161	0,0%	1.476.199	0,0%	1.290.314	0,0%	-8,8%	-12,6%

Kaynak: www.trademap.org

Toplam 1 milyar 290 milyon dolar düzeyinde olan klima ithalatında ise Çin'in toplam pastanın üçte birine hakim olduğu; Türkiye'nin payının ise çok düşük düzeyde (23 milyon \$) kaldığı göze çarpmaktadır.

Tablo:8 Rusya Federasyonu'nun Ürünlere Göre Klima Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İHRACATÇI ÜLKE	2012	2013	2014	13-14 DEĞİŞİM	2014 PAYI
1	Çin	661.424	561.003	505.989	-9,8%	34,3%
2	Tayland	127.184	116.720	111.807	-4,2%	7,6%
3	Almanya	103.759	134.092	76.691	-42,8%	5,2%
4	güney Kore	85.266	68.948	75.565	9,6%	5,1%
5	Japonya	85.817	83.763	70.404	-15,9%	4,8%
6	Çek Cumhuriyeti	80.672	67.123	54.748	-18,4%	3,7%
7	Fransa	67.809	62.834	44.774	-28,7%	3,0%
8	İtalya	40.348	46.024	44.416	-3,5%	3,0%
9	Belçika	39.603	38.709	29.098	-24,8%	2,0%
10	Slovakya	30.859	41.552	28.501	-31,4%	1,9%
11	ABD	19.425	23.072	27.204	17,9%	1,8%
12	Malezya	41.036	33.438	25.435	-23,9%	1,7%
13	Kazakistan	134	1.867	25.416	1261,3%	1,7%
14	TÜRKİYE	29.129	20.899	23.216	11,1%	1,6%
	DİĞER	205.696	176.155	-14,4%	-100,0%	0,0%
	TOPLAM	1.618.161	1.476.199	1.290.314	-12,6%	87,4%

Kaynak: www.trademap.org

3.4 TESİSAT SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında tesisat sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde, diğer muslukçu eşyası (valfler), santrifüjlü pompalar, plastikten diğer eşya (plastikten ızgara), su filtre cihazları, conta ve rondela ile diğer filtre artıma cihazları Rusya'nın en çok ithal ettiği ürünler olarak önümüze çıkmaktadır.

Rusya'nın tesisat ürün grubu ithalatındaki Türkiye'nin payına bakıldığında ise, tüpler, borular, hortumlar (sert) ithalatında Türkiye'nin hakim olduğu, plastikten ve bakırdan boru ve hortumların Rusya ithalatında önemli bir pay aldığı görülmektedir.

Tablo:9 Rusya Federasyonunun Ürünlere Göre Tesisat Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	12-13	13-14
1	'848180	Diğer muslukçu eşyası	2.512.754	0,9%	1.830.755	1,8%	1.658.938	1,9%	-27%	-9%
2	841370	Diğer santrifüjlü pompalar	1.041.080	0,2%	1.227.805	0,4%	1.013.170	0,1%	18%	-17%
3	392690	Plastikten diğer eşya	1.012.511	1,6%	1.061.856	1,5%	971.053	1,5%	5%	-9%
4	842121	Suyun filtre edilmesi/arıtılmasına mahsus cihazlar	394.625	0,6%	344.582	0,8%	335.152	1,0%	-13%	-3%
5	401693	Vulkanize kauçuktan conta, rondela ve diğer eşya	270.166	3,2%	283.543	3,2%	267.527	3,3%	5%	-6%
6	842129	Diğer sıvı filtre/arıtma cihazları	229.449	0,1%	279.095	0,3%	258.100	0,4%	22%	-8%
7	841360	Diğer döner deplasmanlı pompalar	201.488	0,7%	194.779	0,8%	184.903	0,7%	-3%	-5%
8	841391	Pompaların aksam-parçaları	198.720	0,1%	178.784	0,1%	160.958	0,1%	-10%	-10%
9	730799	Demir/çelikten diğer boru bağlantı parçaları	118.856	1,5%	129.238	2,8%	134.638	2,3%	9%	4%
10	391740	Plastikten tüp, boru ve hortum bağlantı elemanları	132.270	17,9%	140.891	17,7%	130.964	19,4%	7%	-7%
11	841990	Isı değişikliği yöntemi ile maddeleri işlemek için cihazların aksam-parçaları	141.149	0,8%	177.347	1,0%	128.409	1,1%	26%	-28%
12	902620	Basınç ölçen/kontrol eden cihazlar	142.163	0,2%	178.103	0,1%	124.881	0,1%	25%	-30%
13	741220	Bakır alaşımlarından ince, kalın boru bağlantı parçaları (rakor, dirsek vb)	167.295	7,4%	130.435	7,4%	119.612	10,7%	-22%	-8%
14	848190	Musluklar, valfler vb. cihazların aksam, parçaları	116.728	0,5%	106.307	0,9%	113.604	0,4%	-9%	7%
15	391722	Tüpler, borular, hortumlar (sert) propilen polimerlerinden	138.327	58,5%	135.560	60,6%	106.149	59,6%	-2%	-22%
16	848130	Çek valfler (klapeler, subaplar)	94.103	2,3%	111.088	4,3%	104.055	3,6%	18%	-6%
17	741110	Rafine edilmiş bakırdan ince ve kalın boru	117.983	0,4%	116.798	0,2%	100.947	0,4%	-1%	-14%
18	902610	Sıvıların akışını ve seviyesini ölçen, kontrol eden aletler	114.642	0,0%	115.562	0,1%	98.173	0,1%	1%	-15%
19	848120	Yağlı hidrolik/pnömatik transmisyon valfleri	103.993	0,4%	102.440	0,4%	94.426	0,4%	-1%	-8%
		DİĞERLERİ	1.926.447	1,0%	1.949.368	1,2%	2.335.596	1,1%	1%	20%
		TOPLAM	9.174.749	2,1%	8.794.336	2,5%	8.441.255	2,3%	-4,1%	-4,0%

Kaynak: www.trademapp.org

Rusya'nın ülkelere göre tesisat sistem ve elemanları ihracatına bakıldığında ise, Almanya, Çin, İtalya, ABD, Japonya, Fransa ve Güney Kore'nin ilk sıralarda yer aldığı görülmektedir. 7. Sırada bulunan Güney Kore, son bir yılda bu ülkeye ihracatını ikiye katlamış, Japonya ise %75 oranında ihracatını artırmayı başarmıştır.

Güneydoğu Asya ülkelerinin hızlı yükselişi nedeniyle Almanya, İtalya, ABD ve Fransa gibi batılı ülkeler kan kaybetmektedir. Söz konusu bölgesel kan kaybından Türkiye de nasibini alarak, 2014 yılında %10'luk bir ihracat azalışı yaşamıştır.

Tablo:10 Rusya Federasyonu'nun Ürünler Göre Tesisat Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İHRACATÇI ÜLKE	2012	2013	2014	13-14 DEĞİŞİM	2014 PAYI
1	Almanya	1.474.110	1.571.308	1.347.562	-14,2%	15,3%
2	Çin	1.341.248	1.343.282	1.328.643	-1,1%	15,1%
3	İtalya	795.348	899.155	862.011	-4,1%	9,8%
4	ABD	505.589	586.221	547.997	-6,5%	6,2%
5	japonya	175.787	203.330	356.373	75,3%	4,1%
6	Fransa	468.150	363.049	326.628	-10,0%	3,7%
7	Güney Kore	274.720	148.081	303.697	105,1%	3,5%
8	Hollanda	186.933	290.374	288.583	-0,6%	3,3%
9	Ukrayna	393.939	376.250	281.177	-25,3%	3,2%
10	Çek Cumhuriyeti	238.276	284.035	235.092	-17,2%	2,7%
11	Polonya	196.045	207.941	232.347	11,7%	2,6%
12	TÜRKİYE	196.118	219.008	197.340	-9,9%	2,2%
13	Birleşik Krallık	234.148	235.663	173.564	-26,4%	2,0%
14	İspanya	146.350	131.428	161.574	22,9%	1,8%
15	Hindistan	41.986	45.981	134.144	191,7%	1,5%
16	Danimarka	132.594	176.498	125.720	-28,8%	1,4%
17	Romanya	68.024	88.998	119.095	33,8%	1,4%
18	Macaristan	88.543	124.923	116.878	-6,4%	1,3%
19	Belarus	187.745	282.258	112.380	-60,2%	1,3%
20	İsveç	133.416	125.155	108.261	-13,5%	1,2%
	DİĞER	1.895.680	1.091.398	1.082.189	-0,8%	12,3%
	TOPLAM	9.174.749	8.794.336	8.441.255	-4,0%	96,0%

Kaynak: www.trademap.org

3.5 HAVALANDIRMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında havalandırma sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde, vantilatör, aspiratör, hava filtreleri, arıtma cihazları aksam parçalarının Rusya'nın en çok ithalat ettiği ürünler olarak önümüze çıkmaktadır.

Rusya'nın havalandırma ürün grubu ithalatındaki Türkiye'nin payına bakıldığında ise, aspiratörlü davlumbazlar ile demir çelik ile diğer adi metallere eğilip bükülebilen borularda önemli bir ihracat payımızın bulunduğu, bunun dışındaki ürünlerde ise ihracatımızın görece düşük olduğu görülmektedir.

Tablo:11 Rusya Federasyonu'nun Ürünler Göre Havalandırma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTİP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	12-13	13-14
1	841480	Diğer amaçlar için kullanılan kompresör, vantilatör, aspiratör	969.108	1,4%	1.240.185	1,2%	976.869	1,1%	28%	-21%
2	842139	Diğer motorlar için hava filtreleri	548.382	0,5%	579.265	0,7%	834.984	0,7%	6%	44%
3	842199	Filtre, arıtma cihazlarının aksam, parçaları	220.149	0,6%	260.617	0,6%	279.401	0,9%	18%	7%
4	841459	Diğer vantilatörler-aspiratörler	316.857	0,8%	325.763	1,5%	259.542	0,8%	3%	-20%
5	841583	Soğutma tertibatı bulunmayan diğer klima cihazları	215.118	2,2%	236.737	2,9%	210.749	3,7%	10%	-11%
6	851629	Herhangi bir mahalli ısıtan diğer elektrikli cihazlar	187.971	0,3%	146.516	0,4%	138.579	0,6%	-22%	-5%
7	841582	Soğutma tertibatı bulunan diğer klima cihazları	114.392	0,4%	140.105	1,3%	108.227	1,5%	22%	-23%
8	841490	Hava, gaz pompası, kompresörü, vantilatör vb. aksamı, parçaları	123.789	0,5%	121.977	0,6%	105.147	0,7%	-1%	-14%
9	841460	Aspiratörlü davlumbazlar; en büyük yatay kenarı <= 120 cm.	115.440	15,0%	109.790	15,3%	104.543	17,3%	-5%	-5%
10	841451	Vantilatörler-aspiratörler-güç=<125w, elektrik motorlu	92.207	1,1%	50.400	0,7%	40.095	0,3%	-45%	-20%
11	830710	Demir/çelikten eğilip bükülebilen borular	35.157	9,3%	41.344	11,4%	37.334	7,3%	18%	-10%
12	841581	Bir soğutucu ünite ve soğutma/ısıtma çevrimli klimalar	38.848	0,1%	37.188	0,9%	30.755	1,8%	-4%	-17%
13	830790	Diğer adi metallere eğilip bükülebilen borular	6.276	6,0%	4.765	12,5%	4.753	12,2%	-24%	0%
TOPLAM			2.983.694	1,6%	3.294.652	1,8%	3.130.978	1,7%	10,4%	-5,0%

Kaynak: www.trademap.org

Rusya'nın ülkelere göre havalandırma sistem ve elemanları ihracatında, İtalya, Çin, Almanya, ABD ve Fransa'nın ilk sıralarda yer almaktadır ve bu 5 ülke toplam ithalatın %57'sini gerçekleştirmektedir.

3 milyar 130 milyon dolarlık Rus Havalandırma ithalat pazarında geçen yıla göre %5'lik bir daralma yaşanmıştır. Kazakistan, Fransa, İtalya ve Romanya'nın pazar paylarını artırdığı görülürken, bunun dışındaki tüm ülkelerde farklı oranlarda daralma yaşanmıştır.

17. sırada bulunan Türkiye'nin ise bu ürün grubundaki ihracat hacmi 55 milyon \$, payı ise %1,7 düzeyindedir. Öte yandan Türkiye, son yılda havalandırma ürün grubundaki ihracatını %3,9 oranında artırmayı başarmıştır.

Tablo:12 Rusya Federasyonu'nun Ürünler Göre Havalandırma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İHRACATÇI ÜLKE	2011	2012	2013	2014	13-14 DEĞİŞİM	2014 PAYI
1	İtalya	452.547	228.512	432.109	514.032	19,0%	15,6%
2	Çin	487.926	454.313	495.255	472.395	-4,6%	14,3%
3	Almanya	427.441	488.429	558.554	420.803	-24,7%	12,8%
4	ABD	160.517	147.238	279.324	229.706	-17,8%	7,0%
5	Fransa	111.630	173.317	108.595	144.345	32,9%	4,4%
6	Ukrayna	215.783	174.948	178.551	118.998	-33,4%	3,6%
7	Polonya	98.870	94.274	103.907	105.076	1,1%	3,2%
8	Japonya	78.042	59.199	70.483	102.559	45,5%	3,1%
9	Çek Cumhuriyeti	95.732	87.977	97.888	99.010	1,1%	3,0%
10	Kazakistan	0	1.165	24.087	82.317	241,7%	2,5%
11	İsviçre	53.856	96.858	69.699	80.592	15,6%	2,4%
12	Hollanda	85.618	47.627	87.680	77.876	-11,2%	2,4%
13	Belçika	115.570	97.861	101.009	75.368	-25,4%	2,3%
14	Güney Kore	58.760	190.170	72.617	60.138	-17,2%	1,8%
15	İsveç	53.037	60.233	75.322	57.900	-23,1%	1,8%
16	Birleşik Krallık	56.134	65.124	70.852	57.176	-19,3%	1,7%
17	TÜRKİYE	63.847	48.147	58.183	54.635	-6,1%	1,7%
18	Romanya	7.741	9.722	33.764	50.951	50,9%	1,5%
19	Belarus	0	107.380	72.129	39.474	-45,3%	1,2%
20	Litvanya	22.798	45.626	29.389	29.661	0,9%	0,9%
	DİĞER	462.961	305.574	275.255	257.966	-6,3%	7,8%
	TOPLAM	3.108.810	2.983.694	3.294.652	3.130.978	-5,0%	100,0%

Kaynak: www.trademap.org

3.6 YALITIM SİSTEM VE ELEMANLARI

Rusya'nın ürünler bazında yalıtım sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde, mineral yünler ve karışımları ile asfalttan/benzeri maddeden diğer eşyaların Rusya ithalatının önemli bir kısmını kapsadığı görülmektedir. Ayrıca Rusya'nın yalıtım ürünleri ithalatı yıllara göre büyük değişiklik göstermektedir ve son 1 yılda %21 oranında azalış yaşanmıştır.

Rusya'nın havalandırma ürün grubu ithalatındaki Türkiye'nin payına bakıldığında ise, gözenekli kauçuktan çubuk ve profillerde kayda değer bir ihracatın bulunduğu, bunun dışındaki ürünlerde ise ihracatımızın görece düşük olduğu görülmektedir. 2014 yılında ise payımızın bir önceki yıla göre daha da düştüğü anlaşılmaktadır.

Tablo:11 Rusya Federasyonu'nun Ürünlere Göre Yalıtım Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	GTIP	ÜRÜN TANIMI	2012		2013		2014		İTHALATTAKİ DEĞİŞİM	
			İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	İTHALAT	TR PAYI	12-13	13-14
1	'680610	Cüruf, kaya yünü vb. mineral yünler, karışımları (kütük, levha vb. halinde)	66.848	0,0%	83.864	0,0%	56.210	0,0%	25,5%	-33,0%
2	680790	Asfalttan/benzeri maddeden eşya (diğer)	58.913	6,4%	58.107	6,2%	43.141	0,5%	-1,4%	-25,8%
3	701990	Diğer cam lifi, cam yününden mamuller	32.282	0,3%	30.734	0,3%	31.123	0,2%	-4,8%	1,3%
4	701939	Camdan örtüler, şilteler, panolar; dokunmamış mensucattan eşya	19.499	0,9%	27.417	0,3%	25.246	0,0%	40,6%	-7,9%
5	400811	Gözenekli kauçuktan; levha, tabaka ve şeritler	16.081	0,6%	19.119	1,6%	16.075	1,4%	18,9%	-15,9%
6	400819	Gözenekli kauçuktan çubuk ve profiller	5.018	7,4%	5.590	8,1%	5.679	4,1%	11,4%	1,6%
TOPLAM			198.641	2,3%	224.831	2,0%	177.474	0,4%	13,2%	-21,1%

Kaynak: www.trademapp.org

Rusya'nın ülkelere göre yalıtım sistem ve elemanları ihracatına bakıldığında ise, Finlandiya, Polonya ve Çin'in ilk sıralarda yer aldığı ve bu 3 ülkenin toplam ithalatın %42'sini gerçekleştirdiği görülmektedir. 25. sırada bulunan Türkiye'nin ise bu ürün grubundaki ihracat hacmi 750 milyon \$, payı ise %0,4 düzeyindedir.

Tablo:12 Rusya Federasyonunun Ünelere Göre Yalıtım Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

SIRA	İhracatçı Ülke	2010	2011	2012	2013	2014	13-14 Değişim	2014 Payı
1	Finlandiya	26.397	34.932	35.951	38.194	32.449	-15,0%	18,3%
2	Polonya	23.626	31.781	14.460	19.625	24.378	24,2%	13,7%
3	Çin	17.919	34.930	25.979	22.852	18.807	-17,7%	10,6%
4	Belarus	0	0	9.857	21.960	12.233	-44,3%	6,9%
5	Almanya	15.447	18.610	10.142	15.384	11.777	-23,4%	6,6%
25	TÜRKİYE	3.693	4.701	4.474	4.575	749	-83,6%	0,4%
	Diğer	93.921	118.927	97.778	102.241	77.081	-24,6%	43,4%
TOPLAM		181.003	243.881	198.641	224.831	177.474	-21,1%	100,0%

Kaynak: www.trademapp.org

4. PRATİK BİLGİLER

4.1 İTHALATTA VERGİ ORANLARI

İthal mallar genel olarak üç çeşit vergiye tabidir:

- Gümrük vergileri
- KDV
- Bazı ürünlere uygulanmakta olan özel tüketim vergileri.

Rusya "Uluslararası Armonize Eşya Tanımı ve Kodlama Sistemi"ni kullanmaktadır. Rusya'ya giriş yapacak mallar, 97 ürün kategorisinden biri içinde değerlendirilmekte olup, gümrük vergileri bu sınıflandırmaya göre uygulanmaktadır. Gümrük vergileri yüzde olarak ya da birim başına Avro cinsinden veya bu iki yöntemin birleşimi üzerinden uygulanmaktadır.

Bağımsız Devletler Topluluğu'nda ithalatta gümrük vergisi muafiyeti bulunmaktadır. En Çok Kayırlan Ülke (MFN) statüsündeki ülkelere ithalatta en düşük gümrük vergisi oranları uygulanmaktadır. Dört gruptan oluşan gümrük vergileri %5, %10, %15 ve %20 oranlarındadır. Yalnızca bazı belirli ürünler bu dört grup haricinde daha yüksek oranlarda vergilendirilmektedir. Örneğin beyaz şeker %40, sigara %30, otomobiller %25 ve kümes hayvanları eti %25 gümrük vergisi oranına tabidir. Ülkede ortalama gümrük vergisi %11'dir. Rusya ile ticarete yaklaşık 130 ülke MFN statüsünden yararlanmaktadır.

İthalatta gümrük vergisi dışında uygulanan vergiler Katma Değer Vergisi ve Özel Tüketim Vergisidir. Uygulanan Katma Değer Vergisi oranı %18'dir. Ancak, sınırlı temel gıda malları ile çocuklara yönelik gıda ve giysilerde uygulanan oran %10'dur. Özel tüketim vergisi ise lüks tüketim mallarına uygulanmaktadır. (İGEME Rusya Ülke Raporu, 2010)

Rusya İklimlendirme Sektörü ürünlerine %0-%20 arasında değişen oranlarda gümrük vergisi uygulamaktadır. Gümrük vergisi oranlarının 8'li GTİP bazında değişiklik göstermesi sebebiyle gönderilecek ürünlerin bu GTİP bazında kontrol edilmesi gerekmektedir. Daha detaylı bilgi <http://madb.europa.eu> adresinden elde edilebilir.

4.2 ÜLKEDE İŞ KURMA

Şirketler, yetkili devlet kuruluşlarına kayıt yaptırdıktan sonra resmiyet kazanmaktadır. Yabancı firmalar, Rusya'da %100 yabancı sermayeli şirketler kurabilirler. Şirketin yanında temsilcilik kurulabilmesi de mümkündür. Yabancı şirketlerin kayıt işlemleri tescil ve Kabul (akredite) olarak ikiye ayrılmaktadır. Tescil işlemi tüm yabancı sermayeli firmalara uygulanırken, akredite işlemi kendi ülkelerindeki ana firmanın temsilcisi olan ve genellikle kar getirici faaliyette bulunmayan şirketlere uygulanır.

Temsilci ofislerin temel fonksiyonu, Rusya dışında merkezi bulunan firmanın ticari ilişkilerini kurmak ve yürütmek, pazarlama çalışmalarını yapmak ve gerektiği takdirde sözleşmeler imzalamaktır. Kar elde ettikleri andan itibaren herhangi bir şirket gibi vergi yükümlüsü olarak değerlendirilip vergilendirilirler. Temsilci ofisler; ruble veya döviz hesabı açabilirler, giderlerini bu iki para birimi hesaplarından karşılayabilirler, gümrükleme yapıp stok tutabilirler. Aynı zamanda ofis kira ödemelerinde KDV'den muafırlar. Bu ofislerin kullanımı için geçici olarak ithal edilen

ofis ekipmanları ve taşıtlar için gümrük vergi ve harçları ödenmemektedir. (Orta Karadeniz Kalkınma Ajansı, Rusya Ülke Raporu)

4.3 İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İLE İLGİLİ FUAR TAKVİMİ

Fuar Adı	Tarih	Şehir	Sektör
Exhibition and Conference for Construction and Architecture	9-22 Mayıs 2015	Nizhny Novgorod	Building, Construction, Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Interior Decoration
BOILERS & BURNERS : Boilers and Burners Expo	1-10 Ekim2015	St. Petersburg	HVAC-R
World of Water-Specialized Exhibition	10-12 Ekim 2015	Sochi	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Water, Irrigation, Sewage
Aqua-Therm St. Petersburg-	20Apr-22Apr2016	St. Petersburg	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Measurement, Instrumentation, Quality Assurance, Water, Irrigation, Sewage
aqua-therm Moskva-	02Feb-05Feb2016	Moskova	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Measurement, Instrumentation, Quality Assurance, Water, Irrigation, Sewage
Fireplaces Salon-Exhibition	26Mar-29Mar2016	Moskova	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning
Air Conditioning, Heating and Water Supply Exhibition	07Apr-10Apr2015	Ufa	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning
VolgaStroyExpo-International Specialized Construction Exhibition	21 Apr-24Apr2015	Kazan	Building, Construction, Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Public Services, Municipal Equipment, Town Planning
ClimatAquaTex	11May-14May2016	Krasnoyarsk	Building Management, Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning
World of Water-Specialized Exhibition	10Sep-12Sep2015	Sochi	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Water, Irrigation, Sewage
IDES Siberia-Industrial Exhibition for Infrastructure Development in Siberia	06Oct-09Oct2015	Novosibirsk	Electrical Engineering, Energy, Environmental Protection, Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning, Petrochemistry, ..
Cryogen-Expo-International Trade Exhibition	27Oct-29Oct2015	Moskova	Heating, Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning
CityTherm-International Trade Fair 'Central Heating'	26Apr-29Apr2016	Moskova	Sanitation, Refrigeration, Air-Conditioning

5. GENEL DEĞERLENDİRME

- Dünyanın genel ekonomik görünümünde düzelmeye yönelik işaretler olsa da, hala istikrarsızlıklar söz konusudur. Rus ekonomisi temelde petrol ve doğalgaz fiyatlarına oldukça duyarlı olduğundan, ülke ekonomisi iç faktörlerden daha fazla dış çevreye bağlıdır.
- 2013'ün sonunda hükümet, ekonomik büyümedeki yavaşlamayı dikkate alarak, 2014 yılı için bütçe harcamalarında kesintiye gideceğini açıklamıştır. Ticari inşaat projelerinin finansmanı dikkate değer ölçüde kısılmış (Moskova'da %20-25) ve henüz başlamamış projeler de temelden etkilenmiştir. Buna karşın, özel sektörün yüklediği konut inşaatı sektörü ise ciddi ölçüde büyümektedir.
- Çoğu AB ülkesinden daha düşük olan kişi başına düşen konut sayısının artırılması amacıyla uygulanan 2011-2015 konut kazandırma programı sayesinde, konut inşaat sektörünün önemli ölçüde genişlemesi beklenmektedir. Konut inşaatı sektörü geliştirme programına verilen devlet desteği sayesinde, halihazırdaki konut stoğunun üçte bir oranında artırılması ve 2030 yılında Rusya yol ağının ikiye katlanması beklenmektedir.
- 2008 finansal krizinden sonra, nüfusun gelir düzeyi artmamakta veya artış olsa bile bu artış çok düşük düzeyde olmaktadır. Bu ise, mal ve hizmet tüketiminin düşük düzeyde olmasına yol açmaktadır.
- Sochi Kış Olimpiyatları, Kazan Üniversitesi, Vladivostok'daki APEC Zirvesi binası ve hükümetin spor ve sağlık kompleksi projeleri örneklerinde görüldüğü üzere, Rus inşaat pazarı büyük ölçüde devlete dayalıdır (BSRIA).
- Rusya son dönemde kamu alımlarında "Made in Russia" ibareli ürünleri tercih etmektedir. Söz konusu tercihin özel harcamalarda da uygulanmaya konacağı yönünde sinyaller mevcuttur. Nihai ürünün Rusya'da tamamlanarak "Made in Russia" ibaresinin eklenmesi ihracatçılarımızın önünde duran önemli bir seçenektir.
- Rusya ekonomisindeki genel daralmaya paralel olarak, iklimlendirme sektörü ithalatı 2013 yılında 16,1 milyar dolar iken 2014 yılında 15,4 milyar dolara düşmüştür.
- Rus İklimlendirme sektörü ithalatında Çin, Almanya ve İtalya önemli bir pay almaktadır. Bununla birlikte Almanya son dönemde bu pazarda ciddi kan kaybı yaşamakta iken Çin ve İtalya rakamlarında da bir miktar düşüş yaşanmaktadır. Türkiye'nin Rus İklimlendirme Sektörü ithalatındaki payı ise yalnızca %2,5 düzeyindedir.
- Batı dünyası ile Rusya arasında son dönemde yaşanan siyasi ve ekonomik gelişmeler ve artan rekabet, Rusya'nın ithalat profilini de şekillendirecektir. Bu anlamda, Batılı ülkelere Rusya tarafından uygulanmakta olan tarife dışı engeller, ülkemiz ihracatçıları için yeni fırsatları da beraberinde getirmektedir.