

RUSYA İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALAT RAPORU

1. GENEL BİLGİLER

Ülke Adı:	Rusya Federasyonu
Yönetim Biçimi:	Başkanlık Tipi Cumhuriyet – Federasyon
Başkent:	Moskova
İdari bölümler:	49 bölge, 21 cumhuriyet, 10 özerk yöre, 6 yurt, 2 federal şehir, ve 1 özerk bölge
Konum:	Kuzey Asya'da (Ural Dağlarının batı kısmı Avrupa'dadır.), Arktik Okyanusu kıyısında, Avrupa ile Kuzey Pasifik Okyanusu arasında yer almaktadır.
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
İklimi:	Avrupa sınırında nemli kıtasal iklim, Sibirya'da subarktik, kuzey kutbuna doğru tundra, kışlar Karadeniz boyunca soğuk, Sibirya'da dondurucu, yazlar steplerde Arktik kıyılarına nazaran daha ılımandır.
Doğal Kaynakları:	Doğal gaz, kömür, mineraller, kereste.
Nüfus:	142 milyon (2013 Tahmini)
Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (GSYİH):	2.555 trilyon \$ (2012 tahmini)
GSYİH Artış Oranı:	%3,4 (2012 tahmini)
Kişi Başı Milli Gelir:	17.500 \$ (2012)
Enflasyon Oranı:	%6,5 (12 / 2013)
Rusya Genel İthalatı:	316 Milyar \$ (2012)
Başlıca İthal Ürünleri:	Kazanlar, makinalar, mekanik cihazlar ve aletler; bunların aksam ve parçaları; Motorlu kara taşıtları, traktörler, bisikletler, motosikletler ve diğer kara taşıtları; bunların aksam, parça, aksesuarı; Elektrikli makina ve cihazlar, ses kaydetme-verme, televizyon görüntü-ses kaydetme-verme cihazları;aksam-parça-aksesuarı.
Rusya İklimlendirme Sektörü İthalatı:	15,8 Milyar \$ (2012)
Başlıca İthal Ürünleri (İklimlendirme):	Musluklar ve vanalar; Diğer santrifüj pompalar; hava ve gaz kompresörleri, sıcaklık değişim ile çalışan makine ve tesisleri; Pencere veya duvar tipi klimalar

2. RUSYA'NIN GENEL İTHALATI

Rusya'nın genel ithalatı ekonomik kriz yaşanan dönemler dışında sürekli artış göstermektedir. Kriz döneminde %36 oranında küçülen Rusya ithalatı 2010 yılından itibaren artışa geçmiştir ve 2013 yılında bir önceki yıla göre yüzde 3,3 artarak 316 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir. Rusya'nın ülkeler bazında ithalatı incelendiğinde, Çin'in ilk sırada yer aldığı görülmektedir. Çin'i sırasıyla Almanya, Ukrayna, Japonya ve ABD takip etmektedir. Aşağıdaki tablodan da görüleceği üzere Çin'in Rusya'nın ithalatındaki payı her geçen yıl artırmaktadır. Türkiye ise Rusya'nın ithalatından 6,8 milyar \$ değer ile %2,2 oranında pay almış ve 13. sırada yer almıştır. Türkiye 2011 yılına oranla Rusya'ya ihracatını %7,7 oranında artırmıştır.

Tablo 1 - Ülkeler Bazında Rusya'nın Genel İthalatı (Bin \$)

Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Çin	34.768.716	22.859.880	38.960.930	48.038.378	51.767.694	7,8%	16,4%
2	Almanya	34.075.575	21.221.887	26.601.382	37.436.682	38.289.660	2,3%	12,1%
3	Ukrayna	16.246.435	9.121.000	14.002.410	20.000.466	17.955.443	-10,2%	5,7%
4	Japonya	18.589.772	7.255.706	10.259.743	15.012.611	15.676.090	4,4%	5,0%
5	A.B.D.	13.818.228	9.203.767	9.833.583	12.881.410	15.505.298	20,4%	4,9%
6	Fransa	10.066.092	8.430.083	8.206.800	9.825.079	13.806.116	40,5%	4,4%
7	İtalya	10.997.262	7.885.082	10.025.706	13.296.465	13.433.189	1,0%	4,2%
8	Belarus	10.599.885	6.714.000	9.953.648	14.508.643	12.991.857	-10,5%	4,1%
9	Güney Kore	10.521.139	4.867.899	7.281.532	11.575.682	10.976.879	-5,2%	3,5%
10	Kazakistan	6.371.116	3.685.000	4.449.351	6.912.746	9.409.256	36,1%	3,0%
11	İngiltere	7.622.205	7.057.330	4.567.405	7.162.775	8.191.608	14,4%	2,6%
12	Polonya	7.030.995	4.199.527	5.825.083	6.644.349	7.467.131	12,4%	2,4%
13	Türkiye	6.141.305	3.221.933	4.865.990	6.352.530	6.840.000	7,7%	2,2%
14	Hollanda	4.814.063	3.585.005	4.438.055	5.921.156	5.979.838	1,0%	1,9%
15	Çek Cumhuriyeti	3.612.471	2.317.000	2.904.573	4.472.914	5.363.256	19,9%	1,7%
16	Finlandiya	6.634.855	3.953.176	4.583.709	5.670.314	5.002.349	-11,8%	1,6%
17	İspanya	4.242.985	2.276.938	3.040.631	4.294.420	4.913.997	14,4%	1,6%
18	Belçika	4.058.250	2.540.145	3.264.755	4.121.075	4.490.432	9,0%	1,4%
19	İsveç	4.528.766	2.036.000	2.849.091	4.034.913	3.940.540	-2,3%	1,2%
20	Slovakya	2.994.856	1.808.298	2.492.253	2.958.023	3.714.942	25,6%	1,2%
	Diğerleri	49.316.273	36.586.939	50.505.028	64.970.860	60.477.346	-6,9%	19,1%
	TOPLAM	267.051.244	170.826.590	228.911.658	306.091.490	316.192.918	3,3%	100,0%

Rusya'nın ürün bazında ithalatı incelendiğinde ise ülke ithalatında en büyük payın kazanlar, makineler, mekanik cihazlar ve aletler ürün grubunun olduğu görülmektedir. Onu sırası ile motorlu kara taşıtları, traktörler, bisikletler, motosikletler ve diğer kara taşıtları; elektrikli makina ve cihazlar, eczacılık ürünleri; plastikler ve mamulleri ile optik, fotoğraf, sinema, ölçü, kontrol, ayar, tıbbi, cerrahi alet ve cihazlar takip etmektedir. İlk beş ürün grubunun ithalatı toplam ithalatın yarısını geçmektedir.

Tablo 2 - Ürünler Bazında Rusya'nın Genel İthalatı (Bin \$)

GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	2012 Pay
84	Kazanlar, makineler, mekanik cihazlar ve aletler; bunların aksam ve parçaları	45.942.337	27.503.610	36.982.516	51.672.092	57.818.026	18,3%
87	Motorlu kara taşıtları, traktörler, bisikletler, motosikletler ve diğer kara taşıtları; bunların aksam, parça, aksesuarı	48.072.195	14.161.219	22.677.472	37.860.472	44.604.961	14,1%
85	Elektrikli makina ve cihazlar, ses kaydetme-verme, televizyon görüntü-ses kaydetme-verme cihazları; aksam-parça-aksesuarı	28.079.147	18.506.290	25.774.755	30.943.135	35.592.204	11,3%
30	Eczacılık ürünleri	9.047.128	8.509.911	11.124.726	13.185.259	13.393.868	4,2%
39	Plastikler ve mamulleri	8.478.663	5.752.980	8.125.488	10.057.256	11.503.318	3,6%
90	Optik, fotoğraf, sinema, ölçü, kontrol, ayar, tıbbi, cerrahi alet ve cihazlar; bunların aksam, parça ve aksesuarı	7.971.272	4.855.225	5.994.014	7.604.435	10.515.927	3,3%
73	Demir veya çelikten eşya	6.207.737	3.726.004	5.900.717	7.731.737	7.622.162	2,4%
2	Etler ve yenilen sakatat	7.194.810	6.244.683	5.831.360	6.189.996	7.385.304	2,3%
72	Demir ve çelik	6.372.094	3.324.630	4.410.037	6.303.275	6.402.580	2,0%
8	Yenilen meyvalar ve yenilen sert kabuklu meyvalar; turunçgillerin ve kavunların ve karpuzların kabukları	4.462.698	4.393.760	5.471.169	6.204.617	6.279.814	2,0%
40	Kauçuk ve kauçuktan eşya	2.595.250	1.630.541	2.520.653	3.923.399	4.787.377	1,5%
88	Hava taşıtları, uzay taşıtları ve bunların aksam ve parçalar	0	0	0	0	4.783.239	1,5%
94	Mobilyalar, yatak takımları; aydınlatma cihazları; reklam lambaları, ışıklı tabelalar vb; prefabrik yapılar	3.009.680	1.998.116	2.820.121	3.791.879	4.498.726	1,4%
64	Ayakkabılar, getrler, tozluklar ve benzeri eşya; bunların aksamı	2.954.241	2.267.089	3.904.582	4.160.035	4.260.688	1,3%
61	Örme giyim eşyası ve aksesuarı	1.834.196	1.629.279	2.580.650	3.271.393	4.099.764	1,3%
62	Örülmemiş giyim eşyası ve aksesuarı	2.391.166	2.045.033	2.971.425	3.470.072	4.097.249	1,3%
27	Mineral yakıtlar, mineral yağlar ve bunların damıtılmasından elde edilen ürünler; bitümenli maddeler; mineral mumlar	4.080.378	2.378.581	2.829.253	5.068.773	4.054.519	1,3%
48	Kağıt ve karton; kağıt hamurundan, kağıttan veya kartondan eşya	3.879.868	3.289.047	3.844.756	4.309.085	3.748.905	1,2%
33	Uçucu yağlar ve rezinoitler; parfümeri, kozmetik veya tuvalet müstahzarları	3.022.837	2.604.501	3.153.482	3.403.735	3.656.790	1,2%

www.trademap.org

3. RUSYA'NIN İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İTHALATI

Geniş yüzölçümü nedeniyle ülkede pek çok değişik iklim yapısı görülmektedir. İklimsel özelliklerin farklılık göstermesi nedeniyle iklimlendirme sektöründe Rusya'nın çok farklı ihtiyaçları bulunmaktadır. Ülkenin iklimlendirme sektörü ithalatı 2012 yılında 15,8 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir. İklimlendirme sektörü toplam ülke ithalatından yaklaşık % 5 oranında pay almıştır. Rusya'nın iklimlendirme sektörü ithalatından en büyük payı ise 848180 GTİP pozisyonundaki musluklar, vanalar vb. cihazlar alırken onu sırasıyla 841370 GTİP numaralı diğer santrifüj pompalar ile 841480 pozunda yer alan diğer hava ve gaz kompresörleri takip etmektedir.

Tablo 3 - Ürün Bazında Rusya'nın İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim %	2012 Birim Fiyatı (\$/Kg)
1	848180	Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar	991.489	875.508	1.273.801	1.612.617	2.512.754	55,8%	15,5
2	841370	Diğer santrifüj pompalar	1.001.632	564.228	762.815	930.893	1.041.080	11,8%	14,8
3	841480	Diğer hava ve gaz kompresörleri	612.861	673.373	888.248	978.815	969.108	-1,0%	18,7
4	841989	Diğer sıcaklık değişimi ile çalışan makine, tesis ve cihazların diğerleri	554.431	610.158	769.689	1.185.950	892.280	-24,8%	19,1
5	841510	Pencere veya duvar tipi klimalar	98.767	57.016	284.505	923.672	578.583	-37,4%	6,7
6	841810	Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular	533.757	277.715	403.422	461.764	564.992	22,4%	5,1
7	842139	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	245.147	232.649	387.321	810.469	548.382	-32,3%	19,8
8	841950	Işı Değiştiriciler (Eşanjörler)	680.294	180.484	201.458	278.960	463.703	66,2%	15,2
9	840310	Kazanlar	251.965	156.185	249.937	334.986	415.598	24,1%	6,0
10	841590	Klimaların aksam ve parçaları	34.370	236.863	326.763	445.134	403.528	-9,3%	15,1
11	842121	Suyun filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makine ve cihazlar	282.303	177.223	222.054	299.218	394.625	31,9%	20,2
12	841430	Soğutma cihazlarında kullanılan kompresörler	209.514	158.276	300.291	370.558	387.851	4,7%	6,6
13	841459	Diğer fanlar	227.618	125.478	211.430	281.584	316.857	12,5%	12,8
14	391739	Plastikten hortum, boru ve bağlantı elemanlarının diğerleri	56.384	46.797	61.037	86.680	275.764	218,1%	10,6
15	401693	Contalar, rondelalar ve diğer sızdırmazlık contaları	152.700	98.539	163.111	247.284	270.166	9,3%	15,6
16	841869	Soğutucu ve dondurucu cihazların diğerleri	165.269	117.349	169.211	243.203	243.004	-0,1%	12,4
17	842129	Sıvıların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	161.008	118.973	157.515	203.610	229.449	12,7%	25,7
18	842199	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makinelerin aksam ve parçaları	117.925	104.914	131.375	195.882	220.149	12,4%	12,0
19	841583	Bir soğutma ünitesi içermeyen diğer klima cihazları	131.192	89.695	124.042	180.751	215.118	19,0%	11,0
20	841391	Pompalara ait aksam ve parçalar	125.713	88.090	108.121	157.472	198.720	26,2%	16,4
DİĞERLERİ			3.561.356	2.445.534	3.190.310	4.313.998	4.682.109	8,5%	
TOPLAM			10.195.695	7.435.047	10.386.456	14.543.500	15.823.820	8,8%	

www.trademap.org

Rusya'nın ülkeler bazında iklimlendirme sektörü ithalatı incelendiğinde ise en önemli tedarikçinin %16,6 ile Çin olduğu görülmektedir. Çin'i sırasıyla Almanya, İtalya, Kazakistan ve Ukrayna takip etmektedir. Aşağıdaki tablodan da görüleceği üzere Çin'in Rusya'nın ithalatındaki payı 2010 yılından bu yana her geçen yıl artış göstermiş 2012 yılında ise 2,6 milyar \$ civarında gerçekleşmiştir. Türkiye ise Rusya'nın ithalatından 310 milyon \$ ile %2 oranında pay almış ve 12. sırada yer almıştır.

Tablo 4 - Ülkeler Bazında Rusya'nın İklimlendirme Sektörü İthalatı (Bin \$)

Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Çin	1.333.154	943.507	1.707.512	2.800.347	2.632.930	-6,0%	16,6%
2	Almanya	1.794.607	1.337.101	1.577.349	2.184.941	2.342.685	7,2%	14,8%
3	İtalya	932.143	709.114	1.226.173	1.651.481	1.505.008	-8,9%	9,5%
4	Kazakistan	26.878	31.400	0	0	946.166	-	6,0%
5	Ukrayna	636.121	476.086	501.816	760.783	795.287	4,5%	5,0%
6	Fransa	324.465	289.204	399.117	612.461	776.764	26,8%	4,9%
7	A.B.D.	501.725	488.949	676.895	616.816	670.388	8,7%	4,2%
8	Güney Kore	333.956	175.360	401.756	415.270	658.764	58,6%	4,2%
9	Belarus	0	0	0	0	491.477	-	3,1%
10	Çek Cumhuriyeti	358.424	264.870	276.179	427.965	482.223	12,7%	3,0%
11	Polonya	305.595	203.615	268.286	374.574	388.543	3,7%	2,5%
12	Türkiye	242.836	143.686	198.003	374.398	310.070	-17,2%	2,0%
13	Finladiya	578.613	233.179	362.235	465.751	306.847	-34,1%	1,9%
14	İngiltere	199.873	122.529	132.315	225.863	303.870	34,5%	1,9%
15	Japonya	177.765	132.179	268.518	314.322	270.560	-13,9%	1,7%
16	Hollanda	249.063	147.375	181.749	284.651	255.039	-10,4%	1,6%
17	İspanya	102.076	79.083	96.641	179.775	212.882	18,4%	1,3%
18	Belçika	187.659	209.904	222.443	260.512	208.799	-19,9%	1,3%
19	Danimarka	214.711	132.118	216.422	193.490	206.360	6,7%	1,3%
20	İsveç	170.314	104.496	167.742	265.657	203.086	-23,6%	1,3%
	Diğerleri	1.525.693	1.211.255	1.505.282	2.134.402	1.856.054	-13,0%	11,7%
	TOPLAM	10.195.671	7.435.010	10.386.436	14.543.464	15.823.802	8,8%	100,0%

www.trademap.org

Rusya'nın ürün grupları bazında iklimlendirme sektörü ithalatı verileri incelendiğinde, en çok ithalatı Tesisat Sistem ve Elemanlarında yaptığı görülüyor. Havalandırma – Klima Sistem ve Elemanlarında ise 2012 yılında 2011 yılına göre %9,2'lik bir düşüş görülmektedir.

Tablo 5 - Mal Grupları Bazında Rusya'nın İklimlendirme Sektörü İthalatı

Ürün Tanımı	2011	2012	2012 Pay	11-12 Değişim
Isıtma Sistem ve Elemanları	2.081.749	2.401.300	15,18%	15,4%
Soğutma Sistem ve Elemanları	2.343.462	2.230.216	14,09%	-4,8%
Havalandırma - Klima Sistem ve Elemanları	4.687.115	4.254.938	26,89%	-9,2%
Tesisat Sistem ve Elemanları	5.431.174	6.937.366	43,84%	27,7%
Toplam	14.543.500	15.823.820	100,00%	8,8%

3.1. ISITMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Ürünler bazında Rusya'nın ısıtma sistem ve elemanları ithalatı incelendiğinde; en fazla ithalatın 841950 pozisyonunda yer alan Işı Değiştiriciler'den yapıldığı, onu sırasıyla 840310 GTİP'indeki Kazanlar ve 851629 pozundaki Diğer Elektrikli Isıtıcılar'ın takip ettiği görülmektedir. Bu alt sektörde ithalat 2012 yılında, 2011 yılına oranla %15,4, 2009 yılına oranla %75'lik bir büyüme göstermiştir.

Tablo 6 - Ürünler Bazında Rusya'nın Isıtma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	841950	Işı Değiştiriciler (Eşanjörler)	680.294	180.484	201.458	278.960	463.703	66,2%	19,3%
2	840310	Kazanlar	251.965	156.185	249.937	334.986	415.598	24,1%	17,3%
3	851629	Diğer elektrikli ısıtıcılar	101.369	85.662	144.320	238.500	187.971	-21,2%	7,8%
4	841780	Diğer sanayi ve laboratuvarlara mahsus elektrikli olmayan fırınlar ve ocaklar	164.259	285.700	106.500	121.220	170.860	41,0%	7,1%
5	841990	Isı değiştirici cihazları aksam ve parçaları	118.899	80.455	84.906	97.394	141.149	44,9%	5,9%
6	732219	Demir veya çelikten radyatörler ve aksam parçalarının diğerleri	114.757	65.894	82.959	104.348	120.501	15,5%	5,0%
7	851610	Elektrikli anında veya depolu su ısıtıcılar ve daldırma tipi ısıtıcılar	88.983	47.266	78.491	88.560	115.605	30,5%	4,8%
8	841939	Diğer kurutucular	100.568	91.574	144.033	121.034	111.647	-7,8%	4,6%
9	841620	Diğer yakıt brülörleri	61.557	45.582	54.466	87.707	95.064	8,4%	4,0%
10	841919	Elektrikli olmayan anında veya depolu su ısıtıcılarının diğerleri	49.996	40.384	52.835	77.673	90.577	16,6%	3,8%
11	841932	Ağaç, kağıt hamuru, kağıt veya kartonlar için kurutucular	99.471	14.382	40.228	153.177	65.774	-57,1%	2,7%
12	841931	Tarım ürünleri için kurutucular	62.184	22.975	31.328	52.929	65.621	24,0%	2,7%
13	841911	Gazla çalışan anında su ısıtıcıları	50.365	30.843	41.536	46.970	50.711	8,0%	2,1%
14	840219	Diğer buhar üreten kazanlar	41.741	22.103	30.240	43.570	47.388	8,8%	2,0%
15	702000	Camdan diğer eşya	35.963	23.819	25.727	32.458	39.232	20,9%	1,6%
16	840490	Kazan yardımcı cihazları, kondansörlerin aksam ve parçaları	17.397	10.110	9.501	22.097	38.737	75,3%	1,6%
17	732211	Dökme demirden radyatörler, aksam ve parçaları	32.243	9.247	17.468	21.428	32.382	51,1%	1,3%
18	732189	Demir veya çelikten diğer sobalar ve ocaklar	19.943	16.256	20.015	23.253	28.679	23,3%	1,2%
19	840212	Saatte 45 tonveya daha az buhar üreten su borulu kazanlar	21.187	8.612	11.378	21.516	22.147	2,9%	0,9%
20	840410	8402 ve 8403 pozisyonlarındaki kazanlarla birlikte kullanılmaya mahsus yardımcı cihazlar	12.785	16.411	21.693	24.101	17.615	-26,9%	0,7%
21	840290	Buhar kazanlarının aksam ve parçaları	14.043	16.221	33.553	17.619	17.345	-1,6%	0,7%
22	841610	Akaryakıt brülörleri	9.704	4.231	9.550	11.248	13.873	23,3%	0,6%
23	732181	Gaz yakıtlı ve hem gaz hem diğer yakıtlı ocaklar	4.175	5.077	8.593	10.172	12.900	26,8%	0,5%
24	840220	Kızgın su kazanları	16.082	71.188	36.830	24.072	10.245	-57,4%	0,4%
25	840390	Merkezi ısıtma kazanlarının aksam ve parçaları	14.028	4.343	5.145	9.153	10.088	10,2%	0,4%
26	732190	Demir veya çelikten sobalar, mutfak soba ve ocaklarının aksam ve parçaları	8.527	6.049	4.812	5.298	7.540	42,3%	0,3%
27	841690	Ocak brülörlerinin aksam ve parçaları	6.489	3.307	5.544	10.651	7.177	-32,6%	0,3%
28	732182	Sıvı yakıtlı ocaklar	978	494	1.163	1.165	748	-35,8%	0,0%
29	840420	Buhar güç üniteleri için kondansörler	9.124	166	11.949	327	370	13,1%	0,0%
30	851621	Depolu ısıtıcı radyatörler	159	335	198	163	53	-67,5%	0,0%
TOPLAM			2.209.235	1.365.355	1.566.356	2.081.749	2.401.300	15,4%	100,0%

www.trademap.org

Isıtma Sistem ve Elemanları ürün grubunda Rusya'nın ülkeler bazında ithalatı incelendiğinde ise ilk beş ülkenin; Almanya, İtalya, Çin, Ukrayna ve Fransa olduğu görülmektedir. Türkiye ise %1,8 pay ile 14. sırada yer almıştır.

Tablo 7 - Ülkeler Bazında Rusya'nın Isıtma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)								
Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Almanya	399.766	297.371	303.587	420.858	445.297	5,8%	18,5%
2	İtalya	267.595	195.066	249.333	344.537	386.803	12,3%	16,1%
3	Çin	393.686	178.368	254.425	368.339	294.568	-20,0%	12,3%
4	Ukrayna	117.187	76.100	74.362	141.516	210.043	48,4%	8,7%
5	Fransa	86.836	51.722	66.029	71.459	96.869	35,6%	4,0%
6	Çek Cumhuriyeti	94.289	36.220	46.943	69.870	95.770	37,1%	4,0%
7	Belarus	0	0	0	0	94.581	-	3,9%
8	Finladiya	86.591	61.212	89.876	113.592	88.758	-21,9%	3,7%
9	Güney Kore	69.341	33.820	40.597	34.950	75.632	116,4%	3,1%
10	Slovakya	29.292	12.154	21.291	37.273	63.208	69,6%	2,6%
11	Polonya	53.069	61.379	51.739	43.375	60.953	40,5%	2,5%
12	A.B.D.	59.496	38.749	54.489	38.625	56.570	46,5%	2,4%
13	İspanya	8.627	22.194	14.826	21.023	44.819	113,2%	1,9%
14	Türkiye	42.106	17.766	18.538	35.416	43.049	21,6%	1,8%
15	Avusturya	27.758	7.258	25.021	31.792	34.547	8,7%	1,4%
16	Hollanda	24.927	19.524	17.930	25.557	33.083	29,4%	1,4%
17	Danimarka	35.203	24.621	45.012	19.202	33.053	72,1%	1,4%
18	İsveç	28.400	19.823	30.008	37.432	30.695	-18,0%	1,3%
19	İsviçre	10.089	5.696	10.081	6.315	28.597	352,8%	1,2%
20	İngiltere	22.740	16.097	10.292	15.790	23.051	46,0%	1,0%
DİĞERLERİ		352.240	190.212	141.976	204.823	161.354	-21,2%	6,7%
TOPLAM		2.209.235	1.365.355	1.566.356	2.081.749	2.401.300	15,4%	100,0%

www.trademap.org

3.2. SOĞUTMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Ürünler bazında Rusya'nın Soğutma Sistem ve Elemanları ithalatı incelendiğinde ithalatın yarısına yakınının 841989 GTİP'inde yer alan "Diğer sıcaklık değişimi ile çalışan makine, tesis ve cihazların diğerleri" ürünlerinden yapıldığı görülmektedir. Onu sırasıyla 841810 pozundaki "Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucular-dondurucular" ile 841869 pozisyonundaki "Soğutucu ve dondurucu cihazların diğerleri" ürünlerinden yapılmaktadır.

Tablo 8 - Ürünler Bazında Rusyanın Soğutma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	841989	Diğer sıcaklık değişimi ile çalışan makine, tesis ve cihazların diğerleri	554.431	610.158	769.689	1.185.950	892.280	-24,8%	40,0%
2	841810	Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular	533.757	277.715	403.422	461.764	564.992	22,4%	25,3%
3	841869	Soğutucu ve dondurucu cihazların diğerleri	165.269	117.349	169.211	243.203	243.004	-0,1%	10,9%
4	841850	Dondurucu ve soğutucu ekipmanlar ile mücehhez teşhir amaçlı diğer mobilyalar	139.774	64.810	96.570	129.852	157.394	21,2%	7,1%
5	841899	Soğutucu ve dondurucu cihazların aksam ve parçaları	61.642	47.117	84.496	118.529	125.442	5,8%	5,6%
6	903210	Termostatlar	39.752	28.150	50.756	64.550	75.464	16,9%	3,4%
7	841840	Dikey tip dondurucular (hacim ≤ 900 litre)	25.463	20.228	27.178	41.422	58.346	40,9%	2,6%
8	841830	Yatay tip dondurucular (hacim ≤ 800 litre)	19.475	13.167	24.962	30.114	39.897	32,5%	1,8%
9	290339	Asiklik karbonların florlanmış, bromlanmış veya iyodlanmış türevlerinin diğerleri	8.059	6.460	14.911	23.374	30.179	29,1%	1,4%
10	382478	Hidroflorokarbon (HFC) veya perflorokarbon (PFC) karışımları	3.458	2.753	9.267	15.473	16.953	9,6%	0,8%
11	903220	Manostatlar	19.385	9.889	12.688	10.611	11.674	10,0%	0,5%
12	841861	Isı pompaları	7.249	4.796	6.239	4.579	5.744	25,4%	0,3%
13	841891	Soğutucu veya dondurucu cihazlara mahsus mobilyalar	16.501	12.576	7.281	8.529	4.909	-42,4%	0,2%
14	841960	Hava veya diğer gazları sıvılaştırmaya mahsus makinalar	14.263	3.310	7.183	5.512	3.938	-28,6%	0,2%
15	382474	Hidroflorokarbon (HFC) veya perflorokarbon (PFC) içeren kloroflorokarbon veya hidroklorokarbon içermeyen karışımlar	264	110	0	0	0	0,0%	0,0%
TOPLAM			1.608.742	1.218.588	1.683.853	2.343.462	2.230.216	-4,8%	100,0%

www.trademap.org

Soğutma Sistem ve Elemanları ürün grubunda ülkeler bazında Rusya'nın ithalatı incelendiğinde ise ilk beş ülke ithalatın %57'sini oluşturmuştur. Bu beş ülke sırasıyla İtalya, Çin, Almanya ve Fransa ve Belarus'tur. Türkiye ise %2'lik pay ile bu alt sektörde Rusya'nın 11. Sıradaki tedarikçisidir.

Tablo 9 - Ülkeler Bazında Rusya'nın Soğutma Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)								
Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	İtalya	128.046	134.941	235.094	351.180	314.597	-10,4%	14,1%
2	Çin	161.752	112.610	237.339	293.820	281.924	-4,0%	12,6%
3	Almanya	265.745	208.977	174.809	355.431	260.811	-26,6%	11,7%
4	Fransa	38.391	38.659	32.752	183.597	230.122	25,3%	10,3%
5	Belarus	0	0	0	0	189.047	-	8,5%
6	Güney Kore	98.492	56.136	171.120	147.662	113.422	-23,2%	5,1%
7	Ukrayna	109.268	51.820	78.530	70.913	84.874	19,7%	3,8%
8	A.B.D.	36.736	19.546	46.735	22.843	73.087	220,0%	3,3%
9	Polonya	63.144	27.811	44.554	83.113	70.731	-14,9%	3,2%
10	Çek Cumhuriyeti	76.429	17.914	22.216	27.965	54.398	94,5%	2,4%
11	Türkiye	64.299	28.739	31.962	65.350	44.348	-32,1%	2,0%
12	İspanya	30.221	16.583	20.152	32.369	43.651	34,9%	2,0%
13	Finlandiya	48.656	75.360	55.941	39.563	36.074	-8,8%	1,6%
14	Romanya	5.768	16.341	9.669	4.635	35.343	662,5%	1,6%
15	Avusturya	37.734	33.778	34.981	40.957	34.300	-16,3%	1,5%
16	Danimarka	23.130	12.188	19.990	29.553	31.223	5,7%	1,4%
17	Kanada	7.337	38.481	5.950	11.661	29.149	150,0%	1,3%
18	Bulgaristan	17.263	14.291	19.202	35.008	26.864	-23,3%	1,2%
19	Hollanda	26.203	12.461	12.910	14.038	26.356	87,7%	1,2%
20	Tayland	59.095	36.715	58.587	42.910	25.332	-41,0%	1,1%
DİĞERLERİ		311.029	265.234	371.358	490.895	224.562	-54,3%	10,1%
TOPLAM		1.608.742	1.218.588	1.683.853	2.343.462	2.230.216	-4,8%	100,0%

www.trademap.org

3.3. HAVALANDIRMA – KLİMA SİSTEM VE ELEMANLARI

Havalandırma – Klima Sistem ve Elemanları ürünlerinin ithalatı 2011 yılına oranla yaklaşık %9 gibi bir oranda azalmıştır. Ülkenin bu ürün grubundan toplam ithalatı yaklaşık 4,25 milyar \$ düzeyindedir. Bu ürün grubunda yer alan ilk beş ürünün toplamdan aldığı pay yaklaşık olarak %68'dir. En fazla ithalat 841480 pozisyonunda yer alan "Diğer hava ve gaz kompresörleri" ürününden gerçekleştirilirken onu 841510 GTİP'inde yer alan "Pencere veya duvar tipi klimalar" ve 842139 pozisyonunda yer alan "Diğer motorlar için hava filtreleri" izlemektedir.

Tablo 10 - Ürünler Bazında Rusya'nın Havalandırma-Klima Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	841480	Diğer hava ve gaz kompresörleri	612.861	673.373	888.248	978.815	969.108	-1,0%	22,8%
2	841510	Pencere veya duvar tipi klimalar	98.767	57.016	284.505	923.672	578.583	-37,4%	13,6%
3	842139	Diğer motorlar için hava filtreleri	245.147	232.649	387.321	810.469	548.382	-32,3%	12,9%
4	841590	Klimaların aksam ve parçaları	34.370	236.863	326.763	445.134	403.528	-9,3%	9,5%
5	841430	Soğutma cihazlarında kullanılan kompresörler	209.514	158.276	300.291	370.558	387.851	4,7%	9,1%
6	841459	Diğer fanlar	227.618	125.478	211.430	281.584	316.857	12,5%	7,4%
7	842199	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya artırılmasına mahsus makinelerin aksam ve parçaları	117.925	104.914	131.375	195.882	220.149	12,4%	5,2%
8	841583	Bir soğutma ünitesi içermeyen diğer klima cihazları	131.192	89.695	124.042	180.751	215.118	19,0%	5,1%
9	841490	Vakum pompaları, kompresörler, fanlar, hava üfleyicilerin aksam ve parçaları	69.827	49.289	67.307	91.252	123.789	35,7%	2,9%
10	841520	Motorlu araçlarda kullanılmaya mahsus klimalar	70.726	33.813	37.077	104.272	117.787	13,0%	2,8%
11	841460	En büyük yatay kenarı 120 cm'yi geçmeyen davlumbazlar	98.434	59.274	77.121	90.769	115.440	27,2%	2,7%
12	841582	Bir soğutma ünitesi içeren diğer klima cihazları	91.817	51.339	50.488	108.393	114.392	5,5%	2,7%
13	841451	Gücü 125 W'ı geçmeyen kendinden elektrik motorlu fanlar	53.723	16.851	30.102	67.041	92.207	37,5%	2,2%
14	841581	Ters çevrimli ısı pompaları	19.280	15.176	10.225	27.445	38.848	41,5%	0,9%
15	847960	Suyun buharlaşması yolu ile havayı soğutan cihazlar	7.881	2.519	1.760	4.623	6.623	43,3%	0,2%
16	830790	Diğer adi metallere eğilip bükülebilen borular	5.862	4.352	5.615	6.455	6.276	-2,8%	0,1%
TOPLAM			2.094.944	1.910.877	2.933.670	4.687.115	4.254.938	-9,2%	100,0%

www.trademap.org

Havalandırma – Klima Sistem ve Elemanları ürün grubunda Rusya'nın ülkeler bazında ithalatı incelendiğinde ise en fazla ithalat gerçekleştirilen ülkelerin sırasıyla Çin, Almanya, Güney Kore, İtalya ve Fransa olduğu görülmektedir. Türkiye ise 15. sırada yer almıştır. 2012 yılında Türkiye'nin Rusya'ya Havalandırma – Klima Sistem ve Elemanları ihracatı 2011 yılına oranla %50,7 azalmıştır. Ülkenin bu ürün grubu ithalatında önümüzdeki dönemlerde atılacak olumlu adımlarla Türkiye'nin ithalattan daha büyük pay alması mümkün görünmektedir.

Tablo 11 - Ülkeler Bazında Rusya'nın Havalandırma-Klima Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)

Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Çin	285.007	222.922	496.561	1.145.795	1.031.976	-9,9%	24,3%
2	Almanya	317.890	285.983	317.570	490.012	560.463	14,4%	13,2%
3	Güney Kore	83.197	59.119	127.542	157.445	266.919	69,5%	6,3%
4	İtalya	208.192	124.116	280.886	486.927	257.801	-47,1%	6,1%
5	Fransa	62.381	69.008	161.948	154.445	220.816	43,0%	5,2%
6	Ukrayna	174.183	175.226	139.322	211.795	171.472	-19,0%	4,0%
7	Çek Cumhuriyeti	60.074	109.636	74.218	151.239	160.053	5,8%	3,8%
8	A.B.D.	136.637	149.769	221.311	167.130	155.776	-6,8%	3,7%
9	Japonya	38.468	83.392	131.422	153.825	140.959	-8,4%	3,3%
10	Belçika	97.157	56.368	100.184	154.905	132.198	-14,7%	3,1%
11	Tayland	13.516	59.829	95.803	172.343	130.826	-24,1%	3,1%
12	Polonya	54.852	50.505	76.072	107.455	105.550	-1,8%	2,5%
13	İsviçre	49.851	47.098	32.978	53.785	96.760	79,9%	2,3%
14	İngiltere	37.020	25.857	32.382	67.798	78.633	16,0%	1,8%
15	Türkiye	24.702	17.259	44.537	148.007	72.902	-50,7%	1,7%
16	Avusturya	55.429	49.087	52.786	90.981	63.503	-30,2%	1,5%
17	Kanada	9.532	42.154	31.656	60.528	57.884	-4,4%	1,4%
18	İsveç	33.229	25.463	42.085	45.727	54.348	18,9%	1,3%
19	Belarus	0	0	0	0	53.661	-	1,3%
20	Hollanda	57.016	15.942	55.884	89.758	48.135	-46,4%	1,1%
DİĞERLERİ		296.605	242.139	418.528	577.219	394.295	-31,7%	9,3%
TOPLAM		2.094.944	1.910.877	2.933.670	4.687.115	4.254.938	-9,2%	100,0%

www.trademap.org

3.4. TESİSAT SİSTEM VE ELEMANLARI

Tesisat Sistem ve Elemanları ürün grubu, Rusya'nın iklimlendirme sektörü ithalatından en fazla pay alan ürün grubudur. Rusya'nın Tesisat Sistem ve Elemanları ithalatında en büyük ithalat kalemi 848180 GTİP'inde yer alan "Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar"dır. Onu 841370 pozisyonunda yer alan "Diğer santrifüj pompalar" ürünü takip etmektedir. Bu iki ürün toplam ürün grubu ithalatının yaklaşık yarısını oluşturmaktadır.

Tablo 12 - Ürünler Bazında Rusya'nın Tesisat Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$) (İlk 20)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	848180	Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar	991.489	875.508	1.273.801	1.612.617	2.512.754	55,8%	36,2%
2	841370	Diğer santrifüj pompalar	1.001.632	564.228	762.815	930.893	1.041.080	11,8%	15,0%
3	842121	Suyun filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makine ve cihazlar	282.303	177.223	222.054	299.218	394.625	31,9%	5,7%
4	391739	Plastikten hortum, boru ve bağlantı elemanlarının diğerleri	56.384	46.797	61.037	86.680	275.764	218,1%	4,0%
5	401693	Contalar, rondelalar ve diğer sızdırmazlık contaları	152.700	98.539	163.111	247.284	270.166	9,3%	3,9%
6	842129	Sıvıların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	161.008	118.973	157.515	203.610	229.449	12,7%	3,3%
7	841391	Pompalara ait aksam ve parçalar	125.713	88.090	108.121	157.472	198.720	26,2%	2,9%
8	741220	Bakır alaşımlarından boru bağlantı parçaları	98.089	81.033	144.174	176.951	167.295	-5,5%	2,4%
9	902620	Basınç ölçmeye ve kontrol etmeye mahsus cihazlar	73.299	52.876	80.075	103.206	142.163	37,7%	2,0%
10	391722	Propilen polimerlerinden sert borular ve hortumlar	135.904	88.736	104.813	115.136	138.327	20,1%	2,0%
11	730799	Demir ve çelikten boru bağlantı parçalarının diğerleri	74.934	54.818	101.903	105.570	118.856	12,6%	1,7%
12	741110	Rafine edilmiş bakırdan ince ve kalın borular	71.361	43.138	92.680	180.449	117.983	-34,6%	1,7%
13	848190	Musluklar, valfler ve benzeri cihazların aksam ve parçaları	80.082	59.271	77.392	86.865	116.728	34,4%	1,7%
14	902610	Sıvıların akışını veya seviyesini ölçmeye veya muayeneye mahsus cihazlar	99.607	71.920	93.314	123.391	114.642	-7,1%	1,7%
15	732290	Diğer radyatör, hava püskürtücüsü, hava distribütörleri	76.381	51.722	74.804	94.363	109.997	16,6%	1,6%
16	848120	El pompaları	84.597	39.255	71.347	111.498	103.993	-6,7%	1,5%
17	848130	Çek valfler	54.873	47.692	60.370	82.711	94.103	13,8%	1,4%
18	848110	Basınç düşürme valfleri	49.133	31.904	51.229	68.789	79.610	15,7%	1,1%
19	848140	Emniyet ve bırakma valfleri	58.730	44.996	55.031	72.205	79.401	10,0%	1,1%
20	841410	Vakum pompaları	38.734	31.452	49.014	60.123	72.818	21,1%	1,0%
Diğerleri			515.821	272.056	397.977	512.143	558.892	9,1%	8,1%
TOPLAM			4.282.774	2.940.227	4.202.577	5.431.174	6.937.366	27,7%	100,0%

www.trademap.org

Rusya'nın ülkeler bazında Tesisat ve Sistem Elemanları ithalatı incelendiğinde ise önde gelen ülkelerin sırasıyla Almanya, Çin, Kazakistan, İtalya ve A.B.D. olduğu görülmektedir.. Türkiye ise %2,2 pay ile 14. sırada yer almıştır.

Tablo 13 - Ülkeler Bazında Rusya'nın Tesisat Sistem ve Elemanları İthalatı (Bin \$)								
Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Almanya	811.206	544.770	781.383	918.640	1.076.114	17,1%	15,5%
2	Çin	492.709	429.607	719.187	992.393	1.024.462	3,2%	14,8%
3	Kazakistan	25.168	29.221	0	0	922.033	-	13,3%
4	İtalya	328.310	254.991	460.860	468.837	545.807	16,4%	7,9%
5	A.B.D.	268.856	280.885	354.360	388.218	384.955	-0,8%	5,5%
6	Ukrayna	235.483	172.940	209.602	336.559	328.898	-2,3%	4,7%
7	Fransa	136.857	129.815	138.388	202.960	228.957	12,8%	3,3%
8	Güney Kore	82.926	26.285	62.497	75.213	202.791	169,6%	2,9%
9	İngiltere	126.699	66.964	81.055	126.484	182.271	44,1%	2,6%
10	Çek Cumhuriyeti	127.632	101.100	132.802	178.891	172.002	-3,9%	2,5%
11	Finladiya	421.239	82.008	111.339	154.438	160.532	3,9%	2,3%
12	Belarus	0	0	0	0	154.188	-	2,2%
13	Polonya	134.530	63.920	95.921	140.631	151.309	7,6%	2,2%
14	Türkiye	111.729	79.922	102.966	125.625	149.771	19,2%	2,2%
15	Hollanda	140.917	99.448	95.025	155.298	147.465	-5,0%	2,1%
16	Danimarka	133.387	80.729	119.631	116.220	106.661	-8,2%	1,5%
17	Japonya	47.901	38.488	112.287	111.095	102.641	-7,6%	1,5%
18	İsveç	76.314	47.556	82.055	99.913	96.561	-3,4%	1,4%
19	İspanya	41.166	23.414	35.747	73.238	90.044	22,9%	1,3%
20	Macaristan	48.079	60.456	59.198	144.740	78.086	-46,1%	1,1%
DİĞERLERİ		491.649	327.682	448.249	621.740	631.809	1,6%	9,1%
TOPLAM		4.282.774	2.940.227	4.202.577	5.431.174	6.937.366	27,7%	100,0%

www.trademap.org

4. RUSYA'NIN İMZALAMIŞ OLDUĞU TİCARET ANLAŞMALARI

- Ermenistan – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Azerbaycan – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Ukrayna – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Gürcistan – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Kırgızistan – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Tacikistan – Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- Özbekistan - Rusya Serbest Ticaret Anlaşması
- CISFTA Serbest Ticaret Anlaşması (Bağımsız Devletler Topluluğu)
- Avrasya Ekonomik Topluluğu Gümrük Birliği Anlaşması (Rusya, Belarus, Kazakistan, Tacikistan, Kırgızistan)
- Rusya – Kazakistan – Belarus Gümrük Birliği Anlaşması

5. RUSYA’NIN İTHALATTA UYGULADIĞI GÜMRÜK VERGİSİ ORANLARI

Rusya’nın iklimlendirme sektöründe ithal ettiği ilk 20 ürünün gümrük vergisi oranları %0-20 arasında değişmektedir.

Tablo 14 - Rusya’nın Uyguladığı Gümrük Vergisi Oranları			
Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	Vergi Oranı
1	848180	Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar	5 - 10
2	841480	Diğer hava ve gaz kompresörleri	0
3	841989	Diğer sıcaklık değişimi ile çalışan makine, tesis ve cihazların diğerleri	0
4	841370	Diğer santrifüj pompalar	0
5	841810	Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular	20
6	842139	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	0
7	841590	Klimaların aksam ve parçaları	0
8	841430	Soğutma cihazlarında kullanılan kompresörler	5
9	841510	Pencere veya duvar tipi klimalar	0
10	840310	Kazanlar	15
11	842121	Suyun filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makine ve cihazlar	0
12	841459	Diğer fanlar	0
13	841950	Işı Değiştiriciler (Eşanjörler)	0
14	841869	Soğutucu ve dondurucu cihazların diğerleri	0 - 15
15	401693	Contalar, rondelalar ve diğer sızdırmazlık contaları	0 - 10
16	842129	Sıvıların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	0
17	741220	Bakır alaşımlarından boru bağlantı parçaları	5
18	851629	Diğer elektrikli ısıtıcılar	10 - 15
19	841939	Diğer kurutucular	0
20	842199	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya arıtılmasına mahsus makinelerin aksam ve parçaları	0

www.macmap.org

6. RUSYA'NIN İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İHRACATI

Rusya'nın İklimlendirme Sektörü ihracat verilerine bakıldığında, en çok ihracat yapılan ilk 5 ürünün sırasıyla;

- Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar,
- Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular,
- Işı Değiştiriciler (Eşanjörler),
- Buhar kazanlarının aksam ve parçaları,
- Diğer santrifüj pompalar

olduğu görülmektedir. Rusya 2012 yılında iklimlendirme sektöründen toplam 1,9 milyar \$ ihracat gerçekleştirmiştir. Ülke iklimlendirme sektöründe ithalata bağımlıdır ve 13 milyar \$'dan fazla dış ticaret açığı bulunmaktadır.

Tablo 15 - Ürün Bazında Rusya'nın İklimlendirme Sektörü İhracatı (Bin \$)

Sıra	GTİP	Ürün Tanımı	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim %
1	848180	Musluklar, vanalar ve benzeri diğer cihazlar	224.037	181.372	148.553	161.305	297.392	84,4%
2	841810	Birden fazla dış kapılı kombine haldeki soğutucu-dondurucular	91.950	92.611	90.308	97.667	140.002	43,3%
3	841950	Işı Değiştiriciler (Eşanjörler)	52.620	46.178	60.573	108.225	126.217	16,6%
4	840290	Buhar kazanlarının aksam ve parçaları	38.552	51.785	27.048	16.751	120.312	618,2%
5	841370	Diğer santrifüj pompalar	315.113	59.366	40.880	50.353	100.830	100,2%
6	841391	Pompalara ait aksam ve parçalar	59.779	46.148	23.603	35.241	65.288	85,3%
7	701939	Diğer cam tülü, örtüleri, şilteler, panolar vb.	32.069	36.928	32.658	32.697	54.515	66,7%
8	680610	Curuf yünü, kaya yünü ve benzeri mineral yünler	35.822	19.307	13.408	12.498	49.998	300,0%
9	841850	Dondurucu ve soğutucu ekipmanlar ile mücehhez teşhir amaçlı diğer mobilyalar	59.953	36.223	30.610	19.856	46.252	132,9%
10	841480	Diğer hava ve gaz kompresörleri	52.096	57.175	30.777	25.345	44.974	77,4%
11	841490	Vakum pompaları, kompresörler, fanlar, hava üfleyicilerin aksam ve parçaları	25.330	20.847	20.648	32.032	43.117	34,6%
12	842199	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya artırılmasına mahsus makinelerin aksam ve parçaları	26.714	24.375	15.523	22.776	40.322	77,0%
13	840490	Kazan yardımcı cihazları, kondansörlerin aksam ve parçaları	45.533	30.685	11.459	31.127	38.719	24,4%
14	902620	Basınç ölçmeye ve kontrol etmeye mahsus cihazlar	21.314	16.071	32.444	24.176	36.453	50,8%
15	841459	Diğer fanlar	23.504	22.759	11.363	14.458	34.286	137,1%
16	401693	Contalar, rondelalar ve diğer sızdırmazlık contaları	38.906	28.435	21.717	25.339	32.953	30,0%
17	842139	Sıvıların ve gazların filtre edilmesine veya artırılmasına mahsus diğer makine ve cihazlar	27.265	14.938	17.562	14.949	28.159	88,4%
18	392113	Gözenekli poliüretandan plakalar, levhalar, filmler	14.631	5.429	5.670	7.777	27.983	259,8%
19	841840	Dikey tip dondurucular (hacim ≤ 900 litre)	10.665	9.058	11.850	13.430	26.260	95,5%
20	848190	Musluklar, valfler ve benzeri cihazların aksam ve parçaları	18.588	10.760	10.784	15.899	25.792	62,2%
DİĞERLERİ			572.717	455.212	279.639	355.667	578.795	62,7%
TOPLAM			1.787.158	1.265.662	937.077	1.117.568	1.958.619	75,3%

www.trademap.org

Rusya'nın 2012 yılı iklimlendirme sektörü ihracat verilerine ülkeler bazında bakıldığında ise ilk 3 ülkenin (Kazakistan, Ukrayna, Belarus), toplam iklimlendirme sektörü ihracatının yarısından fazlasını oluşturduğu görülmektedir.

Tablo 16 - Ülkeler Bazında Rusya'nın İklimlendirme Sektörü İhracatı (Bin \$)

Sıra	Ülke	2008	2009	2010	2011	2012	11-12 Değişim	2012 Pay
1	Kazakistan	672.931	448.712	0	0	613.298	-	31,3%
2	Ukrayna	348.940	185.789	253.231	329.587	314.554	-4,6%	16,1%
3	Belarus	0	0	0	0	244.773	-	12,5%
4	Hindistan	129.858	89.371	141.297	198.182	176.376	-11,0%	9,0%
5	Özbekistan	100.133	72.461	43.990	53.886	76.064	41,2%	3,9%
6	Türkmenistan	43.476	48.556	29.154	24.556	58.655	138,9%	3,0%
7	Almanya	34.624	38.192	46.290	42.328	52.501	24,0%	2,7%
8	Azerbaycan	58.573	41.972	64.011	53.486	48.882	-8,6%	2,5%
9	A.B.D.	33.638	22.367	24.550	24.250	35.470	46,3%	1,8%
10	İran	25.747	23.184	3.762	3.804	26.551	598,0%	1,4%
11	Güney Kore	7.401	4.578	7.625	19.678	22.102	12,3%	1,1%
12	Çin	27.518	15.657	14.347	40.385	20.543	-49,1%	1,0%
13	Kırgızistan	11.101	10.132	10.829	13.914	19.935	43,3%	1,0%
14	Letonya	8.440	6.827	11.434	12.973	15.773	21,6%	0,8%
15	Fransa	10.202	9.409	7.751	7.526	15.389	104,5%	0,8%
16	Litvanya	14.380	11.836	13.064	15.535	14.767	-4,9%	0,8%
17	Moldova	10.697	12.162	15.757	25.842	12.423	-51,9%	0,6%
18	Gürcistan	9.529	5.105	10.401	2.063	11.787	471,4%	0,6%
19	Finladiya	12.315	12.600	13.008	12.260	10.751	-12,3%	0,5%
20	Moğolistan	6.861	4.161	7.171	12.267	10.749	-12,4%	0,5%
	Diğerleri	220.782	202.554	219.382	224.990	157.239	-30,1%	8,0%
	TOPLAM	1.787.146	1.265.625	937.054	1.117.512	1.958.582	75,3%	100,0%

www.trademap.org

7. GENEL DEĞERLENDİRME

Rusya ile Türkiye arasında karayolu taşımacılığı sırasında yaşanan sıkıntılar aşılmış bulunmaktadır. Türkiye'den Rusya'ya karayolu taşımacılığı Ukrayna ve Beyaz Rusya üzerinden gerçekleşmektedir. İhraç edilen mallarını deniz yoluyla Novorossisk limanına daha sonrasında da kara yoluyla taşınması yolunda sıklıkla tercih edilmektedir. Ürünlerin karayolu ile Rusya'ya ulaşması 7-8 gün sürmekte, ürünler gümrükte yaklaşık 2 gün beklemekte ve alıcıya ortalama 10 günde ulaşmaktadır. 11 adet gümrük kapısı bulunan Rusya'da toplamda 63 adet liman bulunmaktadır. Bunlardan 12 tanesi Karadeniz'de bulunmaktadır. Karadeniz'de bulunan önemli limanlar Novorossiysk, Tuapse ve Soçi limanlarıdır.

	Limnlar Sayısı
Karadeniz	12
Baltık Denizi	7
Hazar Denizi	3
Pasifik Okyanusu	22
Kuzey Denizleri	19
Toplam	63

Rusya'da bankacılık sektörü halen Sovyet döneminden kalan iki büyük devlet bankasının Sberbank (Devlet Tasarruf Bankası) ile Vneshtorgbank (Sovyet dönemi dış ticaret bankası) yoğun etkisi altındadır. Rusya Federasyonu'nda 7 Türk Bankası faaliyet göstermektedir. Bunlar; Yapı Kredi Moscow, Garanti Bankası, Denizbank, Credit Europe Bank (eski Finansbank) Ziraat Bankası, Procommerce Bank ve son olarak Türkiye İş Bankası (CJSC Sofia Bank)'dır

Rusya'nın 2012 yılında genel ithalat verileri incelendiğinde, Çin Halk Cumhuriyeti ve Almanya toplamda %30'a yaklaşan pay ve toplamda 90 milyar \$'ı geçen ihracatlarıyla önemli bir yer tutmaktadır. Türkiye ise 2012 yılında 2011 yılı ihracatına göre Rusya'ya ihracatını %7,7 artırarak 6,8 milyar dolara ulaşmış ve Rusyanın toplam ithalatından %2,2 pay ile 13. Sırada yer almıştır. Rusya'nın iklimlendirme sektörü ithalatı ülkenin toplam ithalatından %5 oranında pay alarak 15 milyar \$ seviyesinde gerçekleşmiştir. Türkiye'nin bu sektörde payı %2'dir ve 12. Sırada yer almaktadır. Bu sektörde Rusya'ya en çok ihracat yapan ilk 3 ülkenin sırasıyla; Çin, Almanya ve İtalya olduğu görülmektedir. Çin ve Almanya, Rusya'nın genel ithalatında olduğu gibi iklimlendirme sektörü ithalatında da ilk iki sırada yer almaktadır. İtalya ise genel ithalat verilerinde 7. Sırada olmasına karşın özellikle soğutma ve ısıtma sistem ve elemanlarındaki payı ile 3. Sırada yer almıştır. Türkiye'nin mal grupları bazında Rusya'ya iklimlendirme sektörü ihracatı incelendiğinde ise Isıtma Sistem ve Elemanları ile Tesisat Sistem ve Elemanları ihracatında artış olduğu görülmektedir. Diğer taraftan, Soğutma Sistem ve Elemanları ile Havalandırma – Klima Sistem ve Elemanları ihracatında düşüş olduğu görülmektedir. Özellikle Havalandırma - Klima Sistem ve Elemanları ihracatındaki %50'lik düşüş, bu mal grubunda daha önce yüksek oranda ihracat yapan bir takım firmaların 2012 yılında pazardan büyük oranda çekilmesinden kaynaklanmaktadır.

8. RUSYA'NIN İKLİMLENDİRME SEKTÖRÜ İLE İLGİLİ 2014 FUAR TAKVİMİ

Fuar Adı	Tarih	Şehir	İlk Yıl	Düzenlenme Sıklığı	Sektör
The SibBuild International Building & Interiors Exhibition	28-31 Ocak	Novosibirsk	1991	Her Yıl	Yapı, İnşaat, İklimlendirme
Chillventa Rossija	4-6 Şubat 2014	Moskova	2011	Her Yıl	İklimlendirme
Aqua – Therm Moscow	04-07 Şubat 2014	Moskova	1997	Her Yıl	İklimlendirme
Climate World Moscow	11-14 Mart 2014	Moskova	2005	Her Yıl	İklimlendirme
Teplovent	9-12 Nisan 2014	St. Petersburg	1999	Her Yıl	İklimlendirme
Water Supply	9-12 Nisan 2014	St. Petersburg	2006	Her Yıl	Yapı, İnşaat, İklimlendirme
Sanitary Ware	9-12 Nisan 2014	St. Petersburg	2006	Her Yıl	İklimlendirme
Intelligent House	9-12 Nisan 2014	St. Petersburg	2006	Her Yıl	Bina Yönetim Sistemi, Yapı, İnşaat
VolgaStroyExpo	22-25 Nisan 2014	Kazan	1995	Her Yıl	Yapı, İnşaat, İklimlendirme

Referanslar:

www.trademap.org

www.macmap.org

<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/rs.html>

<http://www.unescap.org/tid/aptiad/AllAgreementsGrid.aspx>