

MARZO, 2021

# HORNOS EMPOTRABLES



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN  
Y DESARROLLO DE COMERCIO  
EXTERIOR**

---

**CÁMARA DE COMERCIO DE LIMA**

## Contenido

Importaciones de hornos empotrables.....	3
País de Origen .....	9
Marcas importadas .....	14
Tabla 1. Importaciones peruanas de hornos empotrables .....	3
Tabla 2. Valor FOB (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes.....	4
Tabla 3. Flete (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes.....	5
Tabla 4. Seguro (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes .....	5
Tabla 5. Ad Valorem (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes.....	6
Tabla 6. CIF (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes.....	6
Tabla 7. Cantidad importada (unidades) de hornos empotrables, según mes .....	7
Tabla 8. Países proveedores de hornos empotrables. Valor FOB, flete y seguro en USD .....	10
Tabla 9. Países proveedores de hornos empotrables. Valor CIF, ad valorem en USD y cantidad importada en unidades .....	12
Tabla 10. Marcas importadas de hornos empotrables. Valor FOB, flete y seguro en USD .....	15
Tabla 11. Marcas importadas de hornos empotrables. Valor CIF y ad valorem en USD y cantidad importada en unidades .....	16
Gráfico 1. Valor CIF y cantidad importada de hornos empotrables.....	4
Gráfico 2. Importaciones peruanas de hornos empotrables .....	7
Gráfico 3. Evolución del Ad Valorem de las importaciones de hornos empotrables.....	8
Gráfico 4. Evolución del valor CIF de las importaciones de hornos empotrables.....	8
Gráfico 5. Principales países proveedores de hornos empotrables del 2019 y 2020, según valor FOB .....	11
Gráfico 6. Principales países proveedores de hornos empotrables del 2019 y 2020, según valor CIF.....	13
Gráfico 7. Comparación de las principales marcas de hornos empotrables, según valor CIF ....	17

# Hornos empotrables

Partida	Descripción partida
7321111100	Cocinas de uso doméstico, de combustible gaseoso, de gas y otros combustibles, de fundición, hierro o acero, empotrables
7321111900	Demás cocinas de uso doméstico, de combustible gaseoso, de gas y otros combustibles, de fundición, hierro o acero
7321119000	Aparatos de cocción y calentaplatos de uso doméstico, de combustible gaseoso, de gas y otros combustibles, de fundición, hierro o acero, excepto las cocinas
8516500000	Hornos de microondas
8516601000	Hornos, eléctricos

## Importaciones de hornos empotrables

Durante el 2020, de las partidas detalladas se importaron US\$ 5.0 millones (+14.16), en cuanto a valor FOB, por los cuales se pagó un flete de US\$ 416,752 (+63.79%) y un seguro de US\$ 14,011 (+11.40%) los que contribuyeron a que el valor CIF ascienda a US\$ 5.5 millones (+16.85%). Cabe resaltar que la cantidad importada de hornos durante dicho año fue de 86,174 unidades (+39.68%).

Tabla 1. Importaciones peruanas de hornos empotrables

	2019	2020	Enero - febrero 2021	Var. % 2019 - 2020
<b>FOB (USD)</b>	4,408,592	5,032,858	1,578,610	14.16%
<b>Flete (USD)</b>	254,446	416,752	288,646	63.79%
<b>Seguro (USD)</b>	12,577	14,011	3,789	11.40%
<b>Ad Valorem (USD)</b>	78,148	92,735	12,799	18.67%
<b>CIF (USD)</b>	4,675,615	5,463,622	1,871,044	16.85%
<b>Cantidad Importada</b>	61,694	86,174	25,537	39.68%

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

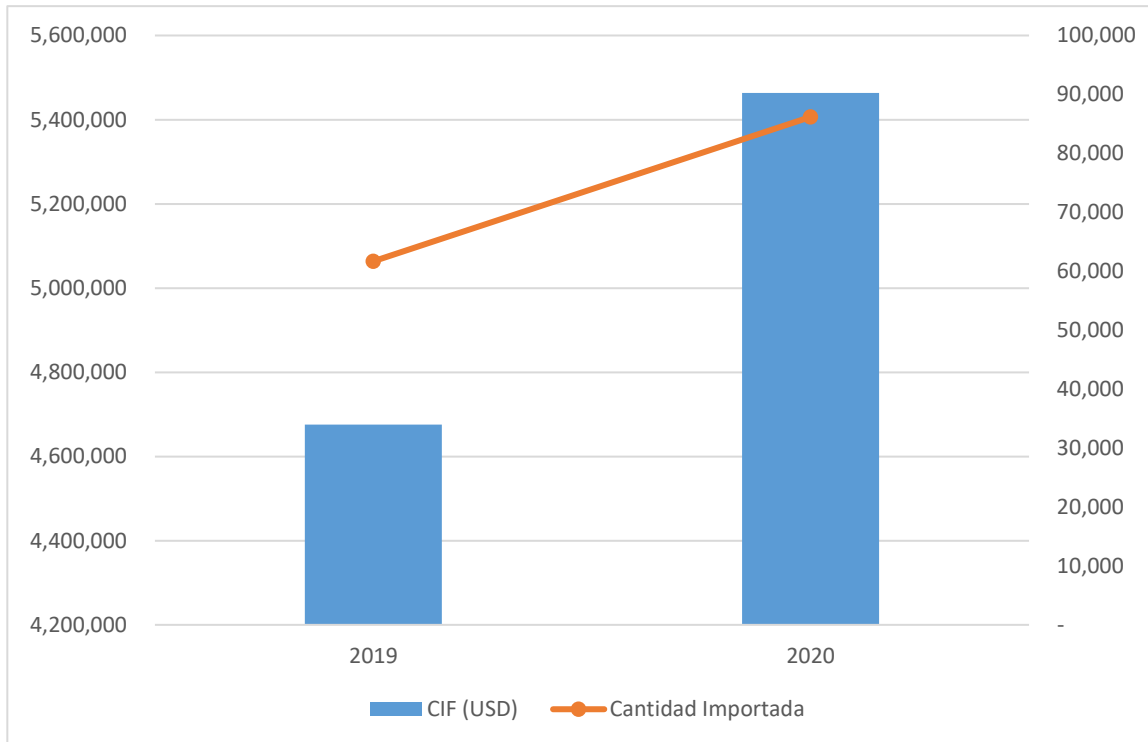


Gráfico 1. Valor CIF y cantidad importada de hornos empotrables

Tabla 2. Valor FOB (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
<b>Enero</b>	223,029	377,564	798,319	69.29%
<b>Febrero</b>	326,360	266,425	780,291	-18.36%
<b>Marzo</b>	475,116	263,697	-	-44.50%
<b>Abril</b>	334,799	438,444	-	30.96%
<b>Mayo</b>	458,318	356,388	-	-22.24%
<b>Junio</b>	233,795	507,572	-	117.10%
<b>Julio</b>	281,374	256,146	-	-8.97%
<b>Agosto</b>	329,027	285,400	-	-13.26%
<b>Setiembre</b>	365,934	277,692	-	-24.11%
<b>Octubre</b>	367,802	671,907	-	82.68%
<b>Noviembre</b>	521,800	645,201	-	23.65%
<b>Diciembre</b>	491,240	686,423	-	39.73%
<b>Total</b>	<b>4,408,592</b>	<b>5,032,858</b>	<b>1,578,610</b>	14.16%

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 3. Flete (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
Enero	11,155	21,651	94,452	94.10%
Febrero	19,545	20,807	194,194	6.46%
Marzo	26,758	11,197	-	-58.15%
Abril	18,626	26,601	-	42.81%
Mayo	25,332	22,196	-	-12.38%
Junio	15,201	32,985	-	117.00%
Julio	18,905	16,227	-	-14.17%
Agosto	19,676	16,609	-	-15.59%
Setiembre	18,309	20,216	-	10.42%
Octubre	22,515	76,434	-	239.47%
Noviembre	24,757	72,912	-	194.51%
Diciembre	33,667	78,917	-	134.41%
<b>Total</b>	<b>254,446</b>	<b>416,752</b>	<b>288,646</b>	<b>63.79%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 4. Seguro (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
Enero	930	835	1,951	-10.16%
Febrero	1,310	726	1,838	-44.58%
Marzo	1,072	771	-	-28.08%
Abril	1,533	538	-	-64.92%
Mayo	1,008	549	-	-45.48%
Junio	499	1,569	-	214.60%
Julio	1,110	760	-	-31.56%
Agosto	862	607	-	-29.55%
Setiembre	949	692	-	-27.04%
Octubre	1,146	2,547	-	122.29%
Noviembre	1,272	2,059	-	61.91%
Diciembre	887	2,358	-	165.85%
<b>Total</b>	<b>12,577</b>	<b>14,011</b>	<b>3,789</b>	<b>11.40%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 5. Ad Valorem (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
Enero	4,528	8,053	9,824	77.83%
Febrero	6,849	4,911	2,975	-28.30%
Marzo	6,150	7,679	-	24.87%
Abril	5,079	10,203	-	100.87%
Mayo	5,615	3,747	-	-33.27%
Junio	5,043	10,442	-	107.03%
Julio	3,189	4,431	-	38.94%
Agosto	6,274	6,726	-	7.21%
Setiembre	7,552	1,847	-	-75.54%
Octubre	6,733	5,779	-	-14.17%
Noviembre	9,659	13,643	-	41.24%
Diciembre	11,477	15,275	-	33.09%
<b>Total</b>	<b>78,148</b>	<b>92,735</b>	<b>12,799</b>	<b>18.67%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 6. CIF (USD) de las importaciones de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
Enero	235,113	400,051	894,721	70.15%
Febrero	347,215	287,958	976,323	-17.07%
Marzo	502,946	275,665	-	-45.19%
Abril	354,959	465,582	-	31.17%
Mayo	484,657	379,133	-	-21.77%
Junio	249,494	542,125	-	117.29%
Julio	301,389	273,133	-	-9.38%
Agosto	349,565	302,616	-	-13.43%
Setiembre	385,192	298,601	-	-22.48%
Octubre	391,463	750,887	-	91.82%
Noviembre	547,828	720,171	-	31.46%
Diciembre	525,794	767,698	-	46.01%
<b>Total</b>	<b>4,675,615</b>	<b>5,463,622</b>	<b>1,871,044</b>	<b>16.85%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 7. Cantidad importada (unidades) de hornos empotrables, según mes

Mes	2019	2020	Ene-feb 2021	Variación % 2019 - 2020
Enero	2,608	2,726	11,996	4.52%
Febrero	4,280	3,671	13,541	-14.23%
Marzo	6,513	1,806	-	-72.27%
Abril	7,801	5,908	-	-24.27%
Mayo	4,198	6,253	-	48.95%
Junio	4,118	9,747	-	136.69%
Julio	5,030	3,557	-	-29.28%
Agosto	6,279	4,050	-	-35.50%
Setiembre	3,522	6,372	-	80.92%
Octubre	4,305	14,139	-	228.43%
Noviembre	5,470	14,891	-	172.23%
Diciembre	7,570	13,054	-	72.44%
<b>Total</b>	<b>61,694</b>	<b>86,174</b>	<b>25,537</b>	<b>39.68%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

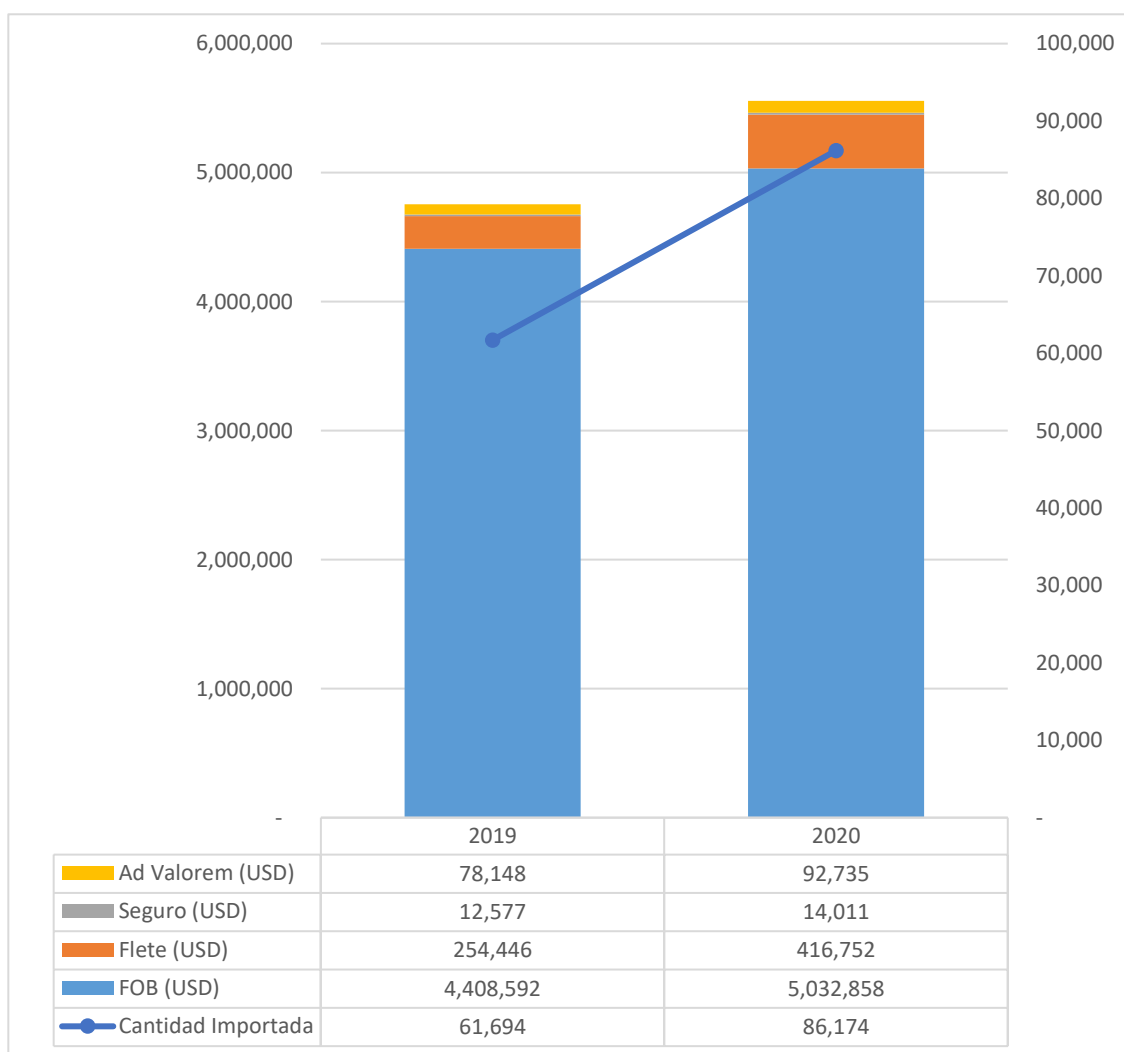


Gráfico 2. Importaciones peruanas de hornos empotrables

Por otro lado, en el gráfico 3 se muestra la evolución del Ad Valorem de las importaciones de hornos empotrables. Como se observa, en diciembre de 2020, sumaron US\$ 15,275, valor máximo durante el periodo de análisis. En enero 2021, el monto descendió a US\$ 9,824 (-36% que el mes anterior). En febrero, el valor llegó a su mínimo (US\$ 2,975) con una caída de 70% con relación a enero 2021.

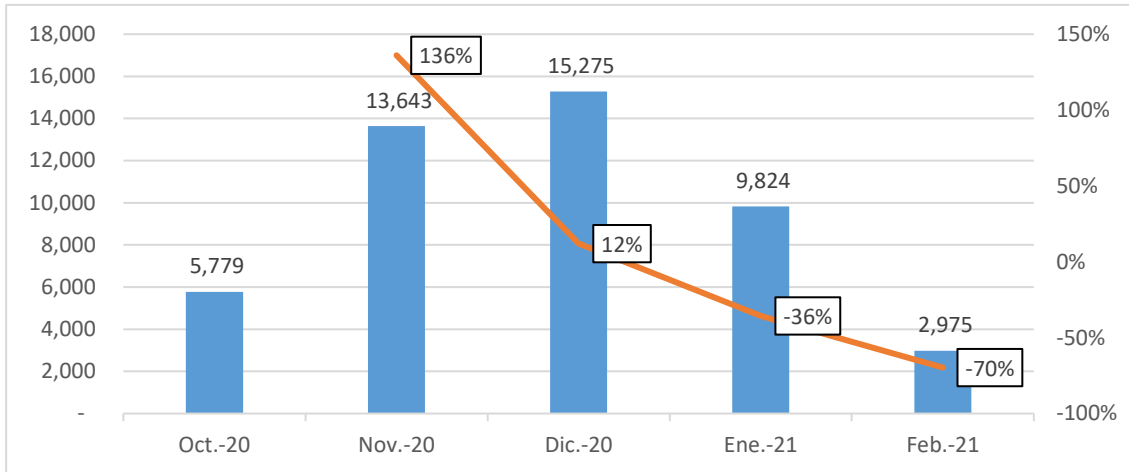


Gráfico 3. Evolución del Ad Valorem de las importaciones de hornos empotrables

Además, el gráfico 4 muestra la evolución del valor CIF de las importaciones de hornos empotrables. A partir de diciembre 2020 se observa un comportamiento positivo, permitiendo que en febrero, 2021 llegue a su máximo valor: US\$ 976,323 (+9%).

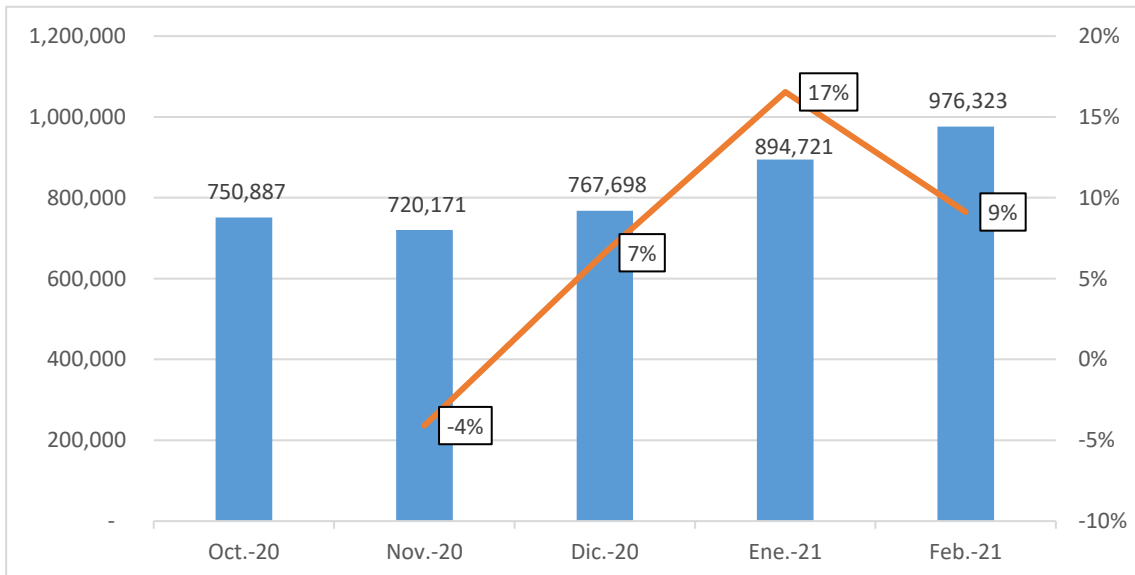


Gráfico 4. Evolución del valor CIF de las importaciones de hornos empotrables



## País de Origen

En la tabla 8, se muestran los países proveedores de hornos empotrables en el Perú, detallando el valor FOB, flete y seguro en dólares americanos. Mientras que en la tabla 9 se especifican el valor CIF y Ad Valorem en dólares americanos y la cantidad importada en unidades.

China es el principal proveedor; ya que, durante el 2020, proveyó 79,217 unidades por un valor CIF de US\$ 3.7 millones. Turquía se posicionó como segundo mercado proveedor con una menor cantidad de hornos empotrables, 2,442 unidades por US\$ 336,901. Mientras que países como Alemania, Estados Unidos e Italia obtuvieron una cuota de mercado de 6%; 5% y 5% respectivamente en cuanto a valor CIF.

Tabla 8. Países proveedores de hornos empotrables. Valor FOB, flete y seguro en USD

Origen Producto	2019			2020			Ene-feb 2021			Variación %		
	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB	Flete	Seguro
China	2,449,368	178,586	5,410	3,305,320	346,452	9,928	1,225,685	275,901	2,904	34.95%	94.00%	83.53%
Turquía	315,363	18,226	1,446	317,457	18,918	525	29,994	1,726	64	0.66%	3.80%	-63.70%
Alemania	559,906	12,893	669	321,681	5,294	907	6,625	55	116	-42.55%	-58.94%	35.60%
EE.UU.	338,649	15,222	700	280,283	12,136	715	24,257	628	129	-17.24%	-20.28%	2.16%
Italia	254,949	13,428	912	235,671	9,797	1,409	55,320	2,284	236	-7.56%	-27.04%	54.45%
España	161,383	5,009	1,990	216,025	6,584	31	125,848	4,621	17	33.86%	31.44%	-98.44%
Polonia	159,010	8,703	50	183,266	8,625	48	844	24	4	15.25%	-0.90%	-3.08%
Malasia	-	-	-	60,775	6,727	51	11,352	1,255	9	--	--	--
México	71,984	961	25	56,246	712	20	13,914	178	5	-21.86%	-25.93%	-22.38%
Francia	16,853	333	123	27,535	538	321	12,949	250	94	63.38%	61.56%	162.08%
Chile	23,456	212	12	22,897	550	11	49,329	1,044	24	-2.38%	160.14%	-4.15%
Portugal	6,076	181	70	4,468	112	14	3,755	113	1	-26.46%	-38.38%	-79.57%
Colombia	48,203	584	1,157	825	255	22	4,184	72	113	-98.29%	-56.36%	-98.08%
Tailandia	-	-	-	300	41	5	-	-	-	--	--	--
India	-	-	-	108	11	2	-	-	-	--	--	--
Brasil	2,100	86	7	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Japón	981	11	1	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Malta	310	9	5	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Países Bajos	-	-	-	-	-	-	8,408	386	31	--	--	--
Reino Unido	-	-	-	-	-	-	6,144	108	41	--	--	--
<b>Total</b>	<b>4,408,592</b>	<b>254,446</b>	<b>12,577</b>	<b>5,032,858</b>	<b>416,752</b>	<b>14,011</b>	<b>1,578,610</b>	<b>288,646</b>	<b>3,789</b>	<b>14.16%</b>	<b>63.79%</b>	<b>11.40%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

El gráfico 5 muestra la participación que obtuvo cada mercado de origen durante los años 2019 y 2020 respectivamente, según el valor FOB. Se observa que, en el 2019, los principales proveedores fueron China (56%); Alemania (13%); Estados Unidos (8%); Turquía (7%); e Italia (6%). Mientras que, en el 2020, los principales proveedores fueron China (66%); Alemania (6%); Turquía (6%); Estados Unidos (6%) e Italia (5%).

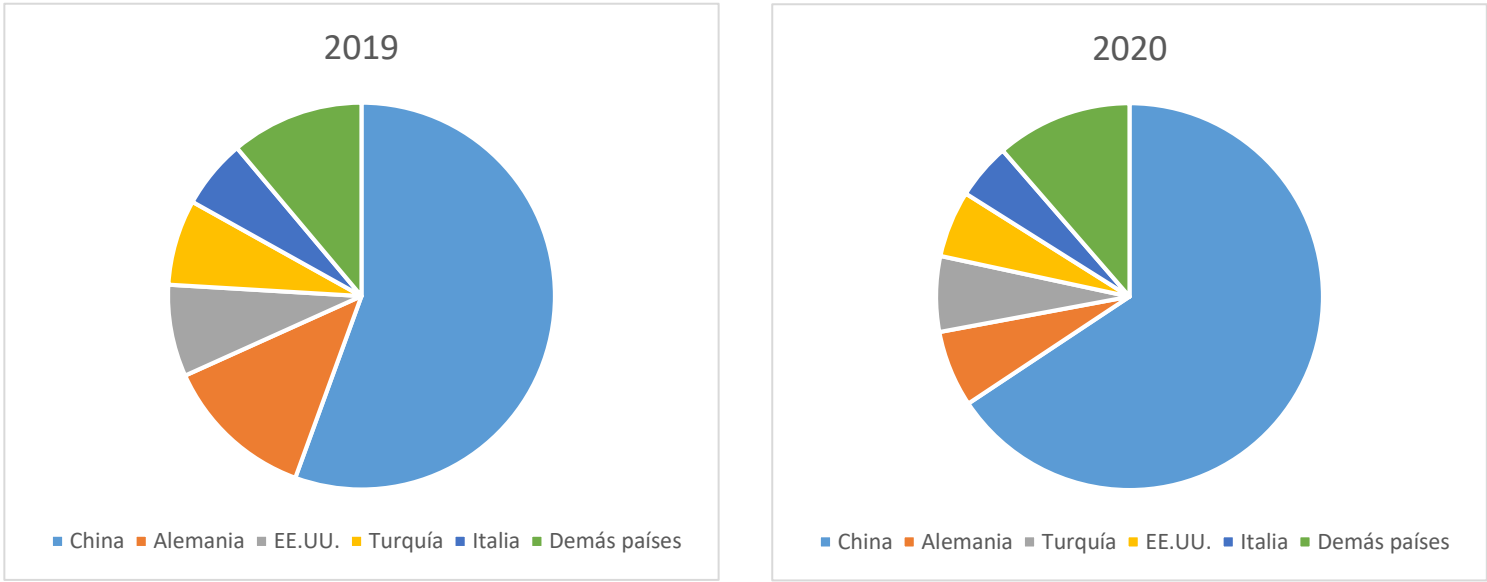


Gráfico 5. Principales países proveedores de hornos empotrables del 2019 y 2020, según valor FOB

Tabla 9. Países proveedores de hornos empotrables. Valor CIF, ad valorem en USD y cantidad importada en unidades

Origen Producto	2019			2020			Ene-feb 2021			Variación %		
	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF	Ad Valorem	Cantidad Importada
China	2,633,364	11,730	54,491	3,661,700	38,775	79,217	1,504,490	4,475	23,835	39.05%	230.55%	45.38%
Turquía	335,036	20,102	2,521	336,901	20,214	2,442	31,785	1,907	219	0.56%	0.56%	-3.13%
Alemania	573,468	18,940	1,304	327,883	8,472	817	6,796	239	3	-42.82%	-55.27%	-37.35%
EE.UU.	354,572	4,679	287	293,134	888	253	25,015	336	9	-17.33%	-81.02%	-11.85%
Italia	269,289	10,357	628	246,877	8,476	576	57,840	1,204	133	-8.32%	-18.16%	-8.28%
España	168,382	5,520	840	222,641	5,343	1,264	130,486	2,088	707	32.22%	-3.19%	50.48%
Polonia	167,763	5,368	652	191,940	4,607	768	872	14	3	14.41%	-14.19%	17.79%
Malasia	-	-	-	67,553	4,053	322	12,616	757	60	--	--	--
México	72,971	-	350	56,978	-	288	14,097	-	78	-21.92%	--	-17.71%
Francia	17,309	1,039	4	28,394	1,703	5	13,294	798	8	64.05%	63.98%	25.00%
Chile	23,679	-	200	23,459	-	200	50,397	-	432	-0.93%	--	0.00%
Portugal	6,327	202	16	4,594	110	10	3,869	62	11	-27.39%	-45.53%	-37.50%
Colombia	49,944	-	395	1,102	66	6	4,369	13	35	-97.79%	--	-98.48%
Tailandia	-	-	-	347	21	2	-	-	-	--	--	--
India	-	-	-	121	7	4	-	-	-	--	--	--
Brasil	2,193	132	4	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Japón	993	60	1	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Malta	325	19	1	-	-	-	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-100.00%
Países Bajos	-	-	-	-	-	-	8,824	529	2	--	--	--
Reino Unido	-	-	-	-	-	-	6,294	378	2	--	--	--
<b>Total</b>	<b>4,675,615</b>	<b>78,148</b>	<b>61,694</b>	<b>5,463,622</b>	<b>92,735</b>	<b>86,174</b>	<b>1,871,044</b>	<b>12,799</b>	<b>25,537</b>	<b>16.85%</b>	<b>18.67%</b>	<b>39.68%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

El gráfico 6 muestra la participación que obtuvo cada mercado de origen durante los años 2019 y 2020 respectivamente, según el valor CIF. China obtuvo el 56% de participación en el 2019; seguido de Alemania (12%); Estados Unidos (8%); Turquía (7%); Italia (6%) y los demás países tuvieron una participación conjunta de 11%. Mientras que, en el 2020, fueron China (67%); Turquía (6%); Alemania (6%); Estados Unidos (5%) e Italia (5%).

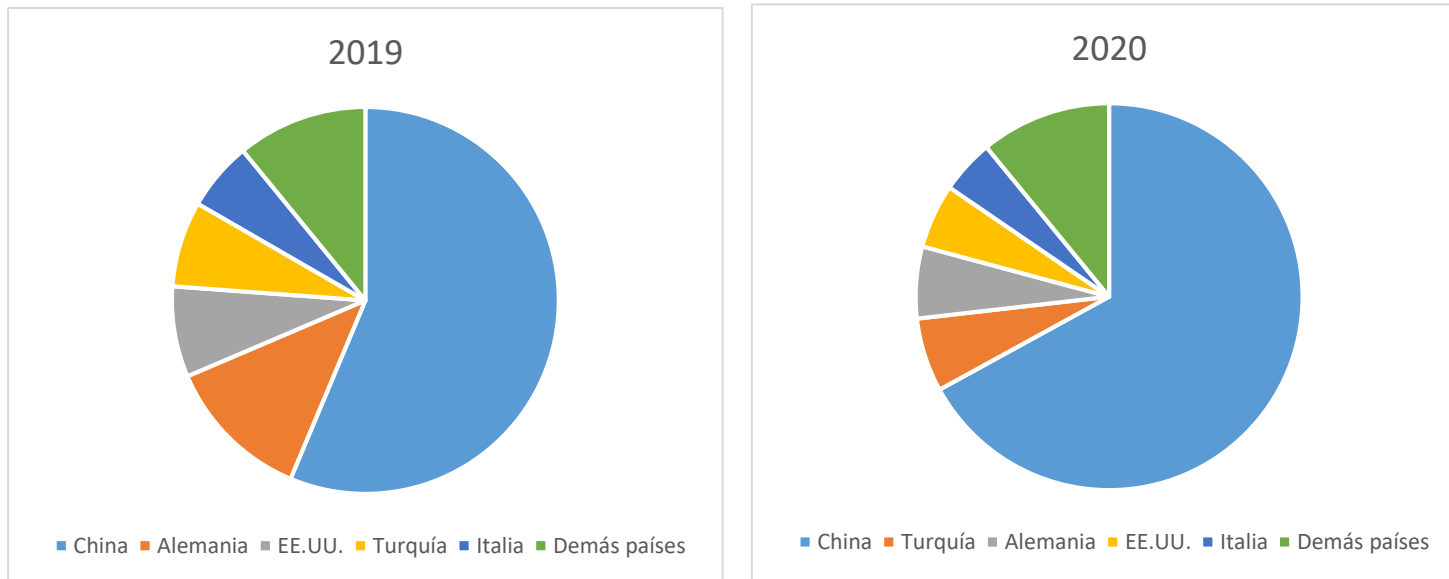


Gráfico 6. Principales países proveedores de hornos empotrables del 2019 y 2020, según valor CIF

## Marcas importadas

En la tabla 10 se muestran las marcas de hornos empotrables importados, indicando el valor FOB, flete y seguro en dólares americanos. Mientras que, en la tabla 11, se detalla el valor CIF y ad valorem en dólares americanos y la cantidad importada en unidades. Las marcas están ordenadas según el valor CIF importado durante el 2020.

Como se observa, la marca con mayor participación fue Bosch (12.33%), en cuanto a valor CIF, durante el 2020. Seguido de, FDV (11.93%); Sole (11%); Klimatic (5%); Teka (4%). Mientras que otras marcas obtuvieron una participación conjunta de 50%.

Finalmente, en el gráfico 7, se muestra la evolución de importaciones de las marcas entre el 2019 y 2020, según valor CIF.

Tabla 10. Marcas importadas de hornos empotrables. Valor FOB, flete y seguro en USD

Marca	2019			2020			Ene-feb 2021			Variación %		
	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB (USD)	Flete (USD)	Seguro (USD)	FOB	Flete	Seguro
<b>Otras marcas</b>	1,701,310	128,201	6,384	2,477,263	250,276	10,507	901,156	186,041	2,979	45.61%	95.22%	64.58%
<b>Bosch</b>	955,515	35,111	206	649,490	24,244	161	27,588	1,177	3	-32.03%	-30.95%	-21.74%
<b>Fdv</b>	543,505	25,746	1,183	610,016	40,449	1,157	155,813	17,643	296	12.24%	57.11%	-2.17%
<b>Sole</b>	450,392	26,905	369	523,680	62,490	467	213,847	62,907	197	16.27%	132.26%	26.50%
<b>Klimatic</b>	246,189	14,322	703	236,080	13,576	480	29,376	1,635	59	-4.11%	-5.21%	-31.72%
<b>Teka</b>	199,158	5,990	2,796	232,739	7,038	31	129,603	4,734	17	16.86%	17.51%	-98.90%
<b>Orange</b>	146,647	10,917	143	75,270	6,459	79	86,982	12,952	90	-48.67%	-40.84%	-44.56%
<b>Samsung</b>	-	-	-	60,775	6,727	51	11,352	1,255	9	--	--	--
<b>Miele</b>	28,222	3,257	494	52,542	2,173	919	6,625	55	116	86.17%	-33.29%	86.17%
<b>Mabe</b>	60,762	808	21	51,576	649	18	13,914	178	5	-15.12%	-19.67%	-15.55%
<b>Frigidaire</b>	37,784	1,741	26	46,897	2,153	36	-	-	-	24.12%	23.65%	36.52%
<b>Smeg</b>	39,107	1,448	251	16,530	518	104	2,353	68	16	-57.73%	-64.23%	-58.43%
<b>Total</b>	<b>4,408,592</b>	<b>254,446</b>	<b>12,577</b>	<b>5,032,858</b>	<b>416,752</b>	<b>14,011</b>	<b>1,578,610</b>	<b>288,646</b>	<b>3,789</b>	<b>14.16%</b>	<b>63.79%</b>	<b>11.40%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM

Tabla 11. Marcas importadas de hornos empotrables. Valor CIF y ad valorem en USD y cantidad importada en unidades

Marca	2019			2020			Ene-feb 2021			Variación %		
	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF (USD)	Ad Valorem (USD)	Cantidad Importada (u)	CIF	Ad Valorem	Cantidad Importada
Otras marcas	1,835,895	13,734	45,973	2,738,046	37,871	69,880	1,090,177	7,182	20,417	49.14%	175.75%	52.00%
Bosch	990,831	33,156	2,685	673,896	17,005	2,204	28,768	460	100	-31.99%	-48.71%	-17.91%
Fdv	570,434	4,198	4,518	651,623	7,876	5,002	173,752	-	1,122	14.23%	87.63%	10.71%
Sole	477,666	10	3,488	586,637	188	4,437	276,952	-	1,943	22.81%	1729.28%	27.21%
Klimatic	261,215	15,221	2,154	250,136	15,008	1,918	31,071	1,864	216	-4.24%	-1.40%	-10.96%
Teka	207,943	7,727	1,000	239,809	6,181	1,328	134,355	2,150	718	15.32%	-20.02%	32.80%
Orange	157,708	-	1,438	81,809	1,315	734	100,024	-	876	-48.13%	--	-48.96%
Samsung	-	-	-	67,553	4,053	322	12,616	757	60	--	--	--
Miele	31,973	1,654	17	55,634	2,203	23	6,796	239	3	74.00%	33.14%	35.29%
Mabe	61,591	-	304	52,243	-	265	14,097	-	78	-15.18%	--	-12.83%
Frigidaire	39,551	-	32	49,085	6	37	-	-	-	24.11%	--	15.63%
Smeg	40,806	2,448	85	17,153	1,029	24	2,438	146	4	-57.97%	-57.97%	-71.76%
<b>Total</b>	<b>4,675,615</b>	<b>78,148</b>	<b>61,694</b>	<b>5,463,622</b>	<b>92,735</b>	<b>86,174</b>	<b>1,871,044</b>	<b>12,799</b>	<b>25,537</b>	<b>16.85%</b>	<b>18.67%</b>	<b>39.68%</b>

Fuente: Camtrade Plus

Elaboración: IDEXCAM



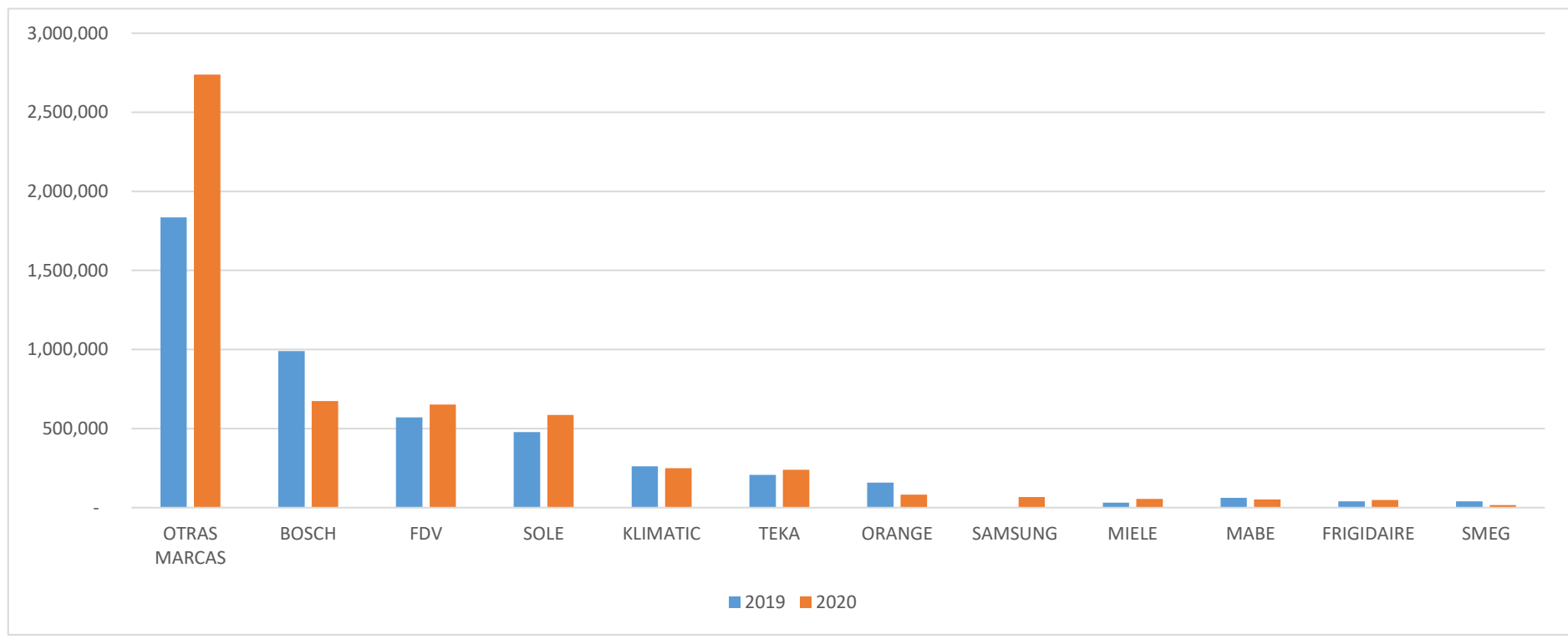


Gráfico 7. Comparación de las principales marcas de hornos empotrables, según valor CIF