Datenblatt
2026-11-17

Hygiene-Kompaktheizkörper

Hygiene mit Profil für Räume mit höchsten aseptischen Standards



- Für Räume mit erhöhten Hygieneeanforderungen
- Einfache Reinigungsmöglichkeit
- Reduzierte Staubansammlung
- Hoher Wärmekomfort
- Strapazierfähig und langlebig

Der **Hygiene-Kompaktheizkörper** ist die pure Form der Funktion. Er kombiniert modernste Heiztechnologie mit klarem, einfachem Design. Durch den Verzicht auf Konvektionsbleche und Abdeckungen eignet er sich besonders für Krankenhäuser und alle Räume, in denen erhöhte Hygieneanforderungen bestehen. Der großzügige Innenabstand ohne kleinräumige Strukturen verringert Staubablagerungen und reduziert den Reinigungsaufwand. Gleichzeitig sorgt die langlebige Konstruktion für höchsten Wärmekomfort und eine effiziente Wärmeverteilung.

Anwendungsbereich
Der Hygiene-Kompaktheizkörper ist gerade für Hygienebereiche und Allergiker geeignet. Durch den Verzicht auf Verkleidungen und innnenliegende Konvektionsbleche ist eine leichte Reinigung und Desinfektion möglich. Der Anschluss erfolgt seitlich.

Dimensionierung
Heizkörperleistung (W) gemäß EN 442 für die Parameter 75/65/20 °C und 55/45/20 °C. Für eine spezifische Auslegung benutzen Sie bitte unseren Leistungsrechner unter: https://www.vogelundnoot.com/at/service_and_tools/leistungsumrechner.htm Wählen Sie im Leistungsrechner das gewünschte Produkt aus und geben Sie in die Anforderungsfelder die gewünschten Temperaturen ein, die Werte werden automatisch berechnet. Um eine einfachere Auswahl zu gewährleisten, können Sie noch eine Zielwärmeleistung mit einer prozentuellen Abweichung eingeben. Alle Größen in diesem Leistungsbereich werden in der Ergebnisliste Orange hervorgehoben. Die Ergebnisse können Sie sich auch mittels Exportdateien auf Ihren PC speichern oder auch gleich online drucken.

Verwendung

AMA-Text
Hygieneheizkörper

ohne Verkleidungen und innenliegende Konvektionsbleche

Material & Oberfläche
Hygieneheizkörper aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Ausstattung
Ausgestattet mit rückseitig angeschweißten Aufhängelaschen, leistungsgeprüft nach DIN EN 442 bzw. ÖNORM EN 442 und permanent fertigungsüberwacht nach EN-ISO 9001, bzw. dreifach verpackt (Kartonage, Kantenschutz, Schrumpffolie).

Anschlüsse
4 x G 1/2 I.G.

Typ:
Bauhöhe [mm]:
Baulänge [mm]:
Watt:
Stück:

Spezifikationen

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	WERTE
ETIM-Klasse		EC011022
Material		Stahl
Typ		10, 20, 30
Oberflächenstruktur		profiliert
Maximaler Betriebsdruck	bar	10
Anzahl der Standardanschlüsse		4
Wärmeleistung gemäß anerkanntem EN 442-Labor		Ja
Max. Betriebstemperatur	°C	110
Standardfarbe		Ja
Farbe		weiß
RAL-Nummer		9016
Gitter/Abdeckplatte		Ja
Gitter/Abdeckplatte		Ja
Glanzwert		glänzend
Gewindemaß (Zoll)		1/2 Zoll
Gewindeanschluss		Innengewinde
Mit Einpunktanschluss		Ja
Mit Entlüftungsanschluss		Ja
Mit Entlüftungsventil		Ja
Mit Entleerungsmöglichkeit		Ja

Dokumente

DOKUMENTE	DOKUMENTENTYP	LINK
General Flat Radiator Installation Instructions	Installation	https://blobfiles.purmogroup.app/public/292887/1908370

Ressourcen



ProductImage - Vonova Hygiene

300

HÖHE 300 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 10									
	400	46	F1E1003004000000	73	113	139	0.8	1.27	2.3
	520	46	F1E1003005200000	94	147	181	1.0	1.27	2.9
	600	46	F1E1003006000000	109	170	209	1.2	1.27	3.3
	720	46	F1E1003007200000	131	204	251	1.4	1.27	3.9
	800	46	F1E1003008000000	145	226	278	1.6	1.27	4.3
	920	46	F1E1003009200000	167	260	320	1.8	1.27	4.9
	1000	46	F1E1003010000000	182	283	348	2.0	1.27	5.3
	1120	46	F1E1003011200000	203	317	390	2.2	1.27	5.9
	1200	46	F1E1003012000000	218	339	418	2.4	1.27	6.3
	1320	46	F1E1003013200000	240	373	459	2.6	1.27	7.0
	1400	46	F1E1003014000000	254	396	487	2.8	1.27	7.4
	1600	46	F1E1003016000000	290	453	557	3.2	1.27	10.1
	1800	46	F1E1003018000000	327	509	626	3.6	1.27	11.3
	2000	46	F1E1003020000000	363	566	696	4.0	1.27	1.6
	2200	46	F1E1003022000000	399	622	766	4.4	1.27	11.6
	2400	46	F1E1003024000000	436	679	835	4.8	1.27	12.6
	2600	46	F1E1003026000000	472	736	905	5.2	1.27	13.6
	2800	46	F1E1003028000000	508	792	974	5.6	1.27	14.6
	3000	46	F1E1003030000000	545	849	1044	6.0	1.27	15.6
Typ 20									
	400	80	F1E2003004000000	123	192	236	1.6	1.28	4.9
	520	80	F1E2003005200000	160	249	307	2.0	1.28	6.2
	600	80	F1E2003006000000	184	288	354	2.3	1.28	6.9
	720	80	F1E2003007200000	221	345	425	2.8	1.28	8.2

300

HÖHE 300 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	800	80	F1E2003008000000	246	384	472	3.1	1.28	9.5
	920	80	F1E2003009200000	283	441	543	3.6	1.28	1.3
	1000	80	F1E2003010000000	307	479	590	3.9	1.28	11.1
	1120	80	F1E2003011200000	344	537	661	4.4	1.28	12.4
	1200	80	F1E2003012000000	369	575	708	4.7	1.28	13.2
	1320	80	F1E2003013200000	406	633	779	5.1	1.28	14.5
	1400	80	F1E2003014000000	430	671	826	5.5	1.28	15.3
	1600	80	F1E2003016000000	492	767	944	6.2	1.28	17.4
	1800	80	F1E2003018000000	553	863	1062	7.0	1.28	19.6
	2000	80	F1E2003020000000	614	959	1180	7.8	1.28	21.7
	2200	80	F1E2003022000000	676	1055	1298	8.6	1.28	23.8
	2400	80	F1E2003024000000	737	1151	1416	9.4	1.28	25.9
	2600	80	F1E2003026000000	799	1246	1534	10.1	1.28	27.9
	2800	80	F1E2003028000000	860	1342	1652	10.9	1.28	3.2
	3000	80	F1E2003030000000	922	1438	1770	11.7	1.28	32.7
Typ 30									
	400	166	F1E3003004000000	177	277	341	2.4	1.29	7.4
	520	166	F1E3003005200000	230	360	444	3.1	1.29	9.3
	600	166	F1E3003006000000	265	415	512	3.6	1.29	1.5
	720	166	F1E3003007200000	318	498	614	4.3	1.29	12.4
	800	166	F1E3003008000000	353	553	682	4.8	1.29	13.7
	920	166	F1E3003009200000	406	637	785	5.5	1.29	15.7
	1000	166	F1E3003010000000	442	692	853	6.0	1.29	16.9
	1120	166	F1E3003011200000	495	775	955	6.7	1.29	18.8
	1200	166	F1E3003012000000	530	830	1024	7.2	1.29	2.6
	1320	166	F1E3003013200000	583	913	1126	7.9	1.29	21.9

300

HÖHE 300 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1400	166	F1E3003014000000	618	969	1194	8.4	1.29	23.3
	1600	166	F1E3003016000000	707	1107	1365	9.6	1.29	26.5
	1800	166	F1E3003018000000	795	1245	1535	10.8	1.29	29.9
	2000	166	F1E3003020000000	883	1384	1706	12.0	1.29	32.9
	2200	166	F1E3003022000000	972	1522	1877	13.2	1.29	36.8
	2400	166	F1E3003024000000	1060	1660	2047	14.4	1.29	39.2
	2600	166	F1E3003026000000	1148	1799	2218	15.6	1.29	42.3
	2800	166	F1E3003028000000	1237	1937	2388	16.8	1.29	45.5
	3000	166	F1E3003030000000	1325	2076	2559	18.0	1.29	48.6

400

HÖHE 400 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 10									
	400	46	F1E1004004000000	92	144	178	1.0	1.28	3.8
	520	46	F1E1004005200000	120	187	231	1.4	1.28	4.6
	600	46	F1E1004006000000	138	216	266	1.6	1.28	5.2
	720	46	F1E1004007200000	166	260	320	1.9	1.28	6.1
	800	46	F1E1004008000000	184	288	355	2.1	1.28	6.6
	920	46	F1E1004009200000	212	332	408	2.4	1.28	7.5
	1000	46	F1E1004010000000	231	360	444	2.6	1.28	8.1
	1120	46	F1E1004011200000	258	404	497	2.9	1.28	8.9
	1200	46	F1E1004012000000	277	433	533	3.1	1.28	9.5
	1320	46	F1E1004013200000	304	476	586	3.4	1.28	1.5
	1400	46	F1E1004014000000	323	505	622	3.6	1.28	11.1
	1600	46	F1E1004016000000	369	577	710	4.2	1.28	12.8
	1800	46	F1E1004018000000	415	649	799	4.7	1.28	14.3
	2000	46	F1E1004020000000	461	721	888	5.2	1.28	15.7
	2200	46	F1E1004022000000	507	793	977	5.7	1.28	17.1
	2400	46	F1E1004024000000	553	865	1066	6.2	1.28	18.6
	2600	46	F1E1004026000000	599	937	1154	6.8	1.28	20.0
	2800	46	F1E1004028000000	646	1009	1243	7.3	1.28	21.4
	3000	46	F1E1004030000000	692	1081	1332	7.8	1.28	22.8
Typ 20									
	400	80	F1E2004004000000	155	242	298	2.0	1.28	6.5
	520	80	F1E2004005200000	201	315	387	2.6	1.28	8.2
	600	80	F1E2004006000000	232	363	447	3.0	1.28	9.3
	720	80	F1E2004007200000	279	436	536	3.6	1.28	11.0
	800	80	F1E2004008000000	310	484	596	4.0	1.28	12.1

400

HÖHE 400 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	920	80	F1E2004009200000	356	556	685	4.6	1.28	13.9
	1000	80	F1E2004010000000	387	605	745	5.0	1.28	15.0
	1120	80	F1E2004011200000	433	677	834	5.6	1.28	16.7
	1200	80	F1E2004012000000	464	726	894	6.0	1.28	17.8
	1320	80	F1E2004013200000	511	798	983	6.6	1.28	19.5
	1400	80	F1E2004014000000	542	847	1043	7.0	1.28	2.7
	1600	80	F1E2004016000000	619	968	1192	8.0	1.28	23.5
	1800	80	F1E2004018000000	697	1089	1341	9.0	1.28	26.5
	2000	80	F1E2004020000000	774	1210	1490	10.0	1.28	29.3
	2200	80	F1E2004022000000	851	1331	1639	11.0	1.28	32.1
	2400	80	F1E2004024000000	929	1452	1788	12.0	1.28	34.9
	2600	80	F1E2004026000000	1006	1573	1937	13.0	1.28	37.7
	2800	80	F1E2004028000000	1084	1694	2086	14.0	1.28	4.5
	3000	80	F1E2004030000000	1161	1815	2235	15.0	1.28	43.4
Typ 30									
	400	166	F1E3004004000000	221	347	428	3.0	1.29	9.9
	520	166	F1E3004005200000	288	451	556	4.0	1.29	12.4
	600	166	F1E3004006000000	332	520	641	4.6	1.29	14.1
	720	166	F1E3004007200000	399	624	770	5.5	1.29	16.6
	800	166	F1E3004008000000	443	694	855	6.1	1.29	18.3
	920	166	F1E3004009200000	509	798	983	7.0	1.29	2.9
	1000	166	F1E3004010000000	554	867	1069	7.6	1.29	22.6
	1120	166	F1E3004011200000	620	971	1197	8.5	1.29	25.1
	1200	166	F1E3004012000000	664	1041	1283	9.1	1.29	26.8
	1320	166	F1E3004013200000	731	1145	1411	10.0	1.29	29.3
	1400	166	F1E3004014000000	775	1214	1497	10.6	1.29	31.1

400

HÖHE 400 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1600	166	F1E3004016000000	886	1387	1710	12.2	1.29	35.3
	1800	166	F1E3004018000000	997	1561	1924	13.7	1.29	39.7
	2000	166	F1E3004020000000	1107	1734	2138	15.2	1.29	43.9
	2200	166	F1E3004022000000	1218	1908	2352	16.7	1.29	48.1
	2400	166	F1E3004024000000	1329	2081	2566	18.2	1.29	52.3
	2600	166	F1E3004026000000	1439	2254	2779	19.8	1.29	56.5
	2800	166	F1E3004028000000	1550	2428	2993	21.3	1.29	6.7
	3000	166	F1E3004030000000	1661	2601	3207	22.8	1.29	64.9

500

HÖHE 500 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 10									
	400	46	F1E1005004000000	111	174	214	1.3	1.29	4.4
	520	46	F1E1005005200000	144	226	279	1.7	1.29	5.5
	600	46	F1E1005006000000	166	261	322	2.0	1.29	6.2
	720	46	F1E1005007200000	199	313	386	2.4	1.29	7.3
	800	46	F1E1005008000000	222	348	429	2.6	1.29	8.0
	920	46	F1E1005009200000	255	400	493	3.0	1.29	9.0
	1000	46	F1E1005010000000	277	434	536	3.3	1.29	9.7
	1120	46	F1E1005011200000	310	487	600	3.7	1.29	1.8
	1200	46	F1E1005012000000	332	521	643	4.0	1.29	11.5
	1320	46	F1E1005013200000	366	574	708	4.4	1.29	12.7
	1400	46	F1E1005014000000	388	608	750	4.6	1.29	13.4
	1600	46	F1E1005016000000	443	695	858	5.3	1.29	15.4
	1800	46	F1E1005018000000	499	782	965	5.9	1.29	17.3
	2000	46	F1E1005020000000	554	869	1072	6.6	1.29	19.0
	2200	46	F1E1005022000000	610	956	1179	7.3	1.29	2.8
	2400	46	F1E1005024000000	665	1043	1286	7.9	1.29	22.6
	2600	46	F1E1005026000000	720	1130	1394	8.6	1.29	24.3
	2800	46	F1E1005028000000	776	1217	1501	9.2	1.29	26.1
	3000	46	F1E1005030000000	831	1303	1608	9.9	1.29	27.8
Typ 20									
	400	80	F1E2005004000000	185	290	357	2.4	1.29	7.9
	520	80	F1E2005005200000	241	377	464	3.2	1.29	9.9
	600	80	F1E2005006000000	278	435	536	3.7	1.29	11.3
	720	80	F1E2005007200000	333	522	643	4.4	1.29	13.4
	800	80	F1E2005008000000	370	580	714	4.9	1.29	14.8

500

HÖHE 500 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	920	80	F1E2005009200000	426	667	822	5.6	1.29	17.0
	1000	80	F1E2005010000000	463	724	893	6.1	1.29	18.4
	1120	80	F1E2005011200000	518	811	1000	6.8	1.29	2.5
	1200	80	F1E2005012000000	555	869	1072	7.3	1.29	21.8
	1320	80	F1E2005013200000	611	956	1179	8.1	1.29	23.9
	1400	80	F1E2005014000000	648	1014	1250	8.5	1.29	25.4
	1600	80	F1E2005016000000	740	1159	1429	9.8	1.29	28.9
	1800	80	F1E2005018000000	833	1304	1607	11.0	1.29	32.5
	2000	80	F1E2005020000000	926	1449	1786	12.2	1.29	36.0
	2200	80	F1E2005022000000	1018	1594	1965	13.4	1.29	39.5
	2400	80	F1E2005024000000	1111	1739	2143	14.6	1.29	42.9
	2600	80	F1E2005026000000	1203	1884	2322	15.9	1.29	46.4
	2800	80	F1E2005028000000	1296	2029	2500	17.1	1.29	49.9
	3000	80	F1E2005030000000	1388	2173	2679	18.3	1.29	53.4
Typ 30									
	400	166	F1E3005004000000	264	414	510	3.8	1.29	11.9
	520	166	F1E3005005200000	344	538	664	4.9	1.29	15.0
	600	166	F1E3005006000000	397	621	766	5.6	1.29	17.1
	720	166	F1E3005007200000	476	745	919	6.8	1.29	20.2
	800	166	F1E3005008000000	529	828	1021	7.5	1.29	22.3
	920	166	F1E3005009200000	608	952	1174	8.6	1.29	25.5
	1000	166	F1E3005010000000	661	1035	1276	9.4	1.29	27.6
	1120	166	F1E3005011200000	740	1159	1429	10.5	1.29	1.4
	1200	166	F1E3005012000000	793	1242	1531	11.3	1.29	11.2
	1320	166	F1E3005013200000	872	1366	1684	12.4	1.29	12.3
	1400	166	F1E3005014000000	925	1449	1786	13.2	1.29	13.7

500

HÖHE 500 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1600	166	F1E3005016000000	1057	1656	2042	15.0	1.29	15.0
	1800	166	F1E3005018000000	1190	1863	2297	16.9	1.29	16.9
	2000	166	F1E3005020000000	1322	2070	2552	18.8	1.29	18.7
	2200	166	F1E3005022000000	1454	2277	2807	20.7	1.29	2.6
	2400	166	F1E3005024000000	1586	2484	3062	22.6	1.29	22.3
	2600	166	F1E3005026000000	1718	2691	3318	24.4	1.29	24.1
	2800	166	F1E3005028000000	1851	2898	3573	26.3	1.29	26.0
	3000	166	F1E3005030000000	1983	3105	3828	28.2	1.29	27.8

600

HÖHE 600 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 10									
	400	46	F1E1006004000000	129	202	250	1.5	1.30	5.1
	520	46	F1E1006005200000	167	263	325	1.9	1.30	6.3
	600	46	F1E1006006000000	193	304	375	2.2	1.30	7.1
	720	46	F1E1006007200000	232	364	450	2.7	1.30	8.4
	800	46	F1E1006008000000	257	405	500	3.0	1.30	9.2
	920	46	F1E1006009200000	296	465	575	3.4	1.30	1.5
	1000	46	F1E1006010000000	322	506	625	3.7	1.30	11.3
	1120	46	F1E1006011200000	360	567	700	4.1	1.30	12.5
	1200	46	F1E1006012000000	386	607	750	4.4	1.30	13.4
	1320	46	F1E1006013200000	425	668	825	4.9	1.30	14.8
	1400	46	F1E1006014000000	450	708	875	5.2	1.30	15.6
	1600	46	F1E1006016000000	515	809	1000	5.9	1.30	18.0
	1800	46	F1E1006018000000	579	911	1125	6.7	1.30	2.1
	2000	46	F1E1006020000000	643	1012	1250	7.4	1.30	22.2
	2200	46	F1E1006022000000	708	1113	1375	8.1	1.30	24.3
	2400	46	F1E1006024000000	772	1214	1500	8.9	1.30	26.4
	2600	46	F1E1006026000000	836	1315	1625	9.6	1.30	28.4
	2800	46	F1E1006028000000	901	1417	1750	10.4	1.30	3.5
	3000	46	F1E1006030000000	965	1518	1875	11.1	1.30	32.6
Typ 20									
	400	80	F1E2006004000000	214	336	414	2.8	1.29	9.1
	520	80	F1E2006005200000	278	436	538	3.7	1.29	11.6
	600	80	F1E2006006000000	321	503	621	4.3	1.29	13.3
	720	80	F1E2006007200000	385	604	745	5.1	1.29	15.7
	800	80	F1E2006008000000	428	671	828	5.7	1.29	17.4

600

HÖHE 600 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	920	80	F1E2006009200000	492	772	952	6.5	1.29	19.9
	1000	80	F1E2006010000000	535	839	1035	7.1	1.29	21.5
	1120	80	F1E2006011200000	599	940	1159	8.0	1.29	24.0
	1200	80	F1E2006012000000	642	1007	1242	8.5	1.29	25.7
	1320	80	F1E2006013200000	706	1108	1366	9.4	1.29	28.1
	1400	80	F1E2006014000000	749	1175	1449	9.9	1.29	29.9
	1600	80	F1E2006016000000	856	1342	1656	11.4	1.29	34.0
	1800	80	F1E2006018000000	963	1510	1863	12.8	1.29	38.2
	2000	80	F1E2006020000000	1070	1678	2070	14.2	1.29	42.4
	2200	80	F1E2006022000000	1177	1846	2277	15.6	1.29	46.5
	2400	80	F1E2006024000000	1284	2014	2484	17.0	1.29	5.6
	2600	80	F1E2006026000000	1391	2182	2691	18.5	1.29	54.7
	2800	80	F1E2006028000000	1498	2349	2898	19.9	1.29	58.8
	3000	80	F1E2006030000000	1605	2517	3105	21.3	1.29	62.9
Typ 30									
	400	166	F1E3006004000000	306	479	591	4.3	1.29	1.8
	520	166	F1E3006005200000	398	623	768	5.6	1.29	13.8
	600	166	F1E3006006000000	459	719	886	6.5	1.29	15.6
	720	166	F1E3006007200000	551	863	1063	7.8	1.29	18.6
	800	166	F1E3006008000000	612	958	1182	8.6	1.29	2.5
	920	166	F1E3006009200000	704	1102	1359	9.9	1.29	23.5
	1000	166	F1E3006010000000	765	1198	1477	10.8	1.29	25.4
	1120	166	F1E3006011200000	857	1342	1654	12.1	1.29	28.3
	1200	166	F1E3006012000000	918	1438	1772	13.0	1.29	3.3
	1320	166	F1E3006013200000	1010	1581	1950	14.3	1.29	33.2
	1400	166	F1E3006014000000	1071	1677	2068	15.1	1.29	35.2

600

HÖHE 600 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1600	166	F1E3006016000000	1224	1917	2363	17.3	1.29	4.5
	1800	166	F1E3006018000000	1377	2157	2659	19.4	1.29	45.5
	2000	166	F1E3006020000000	1530	2396	2954	21.6	1.29	50.0
	2200	166	F1E3006022000000	1683	2636	3249	23.8	1.29	54.8
	2400	166	F1E3006024000000	1836	2875	3545	25.9	1.29	59.6
	2600	166	F1E3006026000000	1989	3115	3840	28.1	1.29	64.5
	2800	166	F1E3006028000000	2142	3355	4136	30.2	1.29	69.3
	3000	166	F1E3006030000000	2295	3594	4431	32.4	1.29	74.2

900

HÖHE 900 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
Typ 10									
	400	46	F1E1009004000000	180	284	351	2.0	1.30	7.2
	520	46	F1E1009005200000	234	369	457	2.7	1.30	9.1
	600	46	F1E1009006000000	271	426	527	3.1	1.30	1.4
	720	46	F1E1009007200000	325	511	632	3.7	1.30	12.2
	800	46	F1E1009008000000	361	568	702	4.1	1.30	13.4
	920	46	F1E1009009200000	415	653	808	4.7	1.30	15.3
	1000	46	F1E1009010000000	451	710	878	5.1	1.30	16.6
	1120	46	F1E1009011200000	505	795	983	5.7	1.30	18.4
	1200	46	F1E1009012000000	541	852	1054	6.1	1.30	19.7
	1320	46	F1E1009013200000	595	938	1159	6.7	1.30	21.7
	1400	46	F1E1009014000000	631	994	1229	7.1	1.30	23.0
	1600	46	F1E1009016000000	721	1136	1405	8.2	1.30	26.4
	1800	46	F1E1009018000000	812	1278	1580	9.2	1.30	29.6
	2000	46	F1E1009020000000	902	1420	1756	10.2	1.30	32.7
	2200	46	F1E1009022000000	992	1563	1932	11.2	1.30	35.9
	2400	46	F1E1009024000000	1082	1705	2107	12.2	1.30	39.0
	2600	46	F1E1009026000000	1172	1847	2283	13.3	1.30	42.1
	2800	46	F1E1009028000000	1262	1989	2458	14.3	1.30	45.2
	3000	46	F1E1009030000000	1353	2131	2634	15.3	1.30	48.4
Typ 20									
	400	80	F1E2009004000000	297	467	576	4.1	1.29	13.3
	520	80	F1E2009005200000	387	607	749	5.3	1.29	11.2
	600	80	F1E2009006000000	446	700	864	6.1	1.29	12.9
	720	80	F1E2009007200000	535	840	1037	7.3	1.29	15.6
	800	80	F1E2009008000000	595	933	1152	8.2	1.29	17.3

900

HÖHE 900 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	920	80	F1E2009009200000	684	1073	1325	9.4	1.29	20.0
	1000	80	F1E2009010000000	743	1167	1440	10.2	1.29	21.7
	1120	80	F1E2009011200000	833	1307	1613	11.4	1.29	24.4
	1200	80	F1E2009012000000	892	1400	1728	12.2	1.29	26.1
	1320	80	F1E2009013200000	981	1540	1901	13.5	1.29	28.9
	1400	80	F1E2009014000000	1041	1634	2016	14.3	1.29	3.6
	1600	80	F1E2009016000000	1189	1867	2304	16.3	1.29	35.4
	1800	80	F1E2009018000000	1338	2100	2592	18.4	1.29	39.4
	2000	80	F1E2009020000000	1487	2334	2880	20.4	1.29	43.8
	2200	80	F1E2009022000000	1635	2567	3168	22.4	1.29	48.2
	2400	80	F1E2009024000000	1784	2800	3456	24.5	1.29	52.8
	2600	80	F1E2009026000000	1933	3034	3744	26.5	1.29	57.2
	2800	80	F1E2009028000000	2082	3267	4032	28.6	1.29	61.6
	3000	80	F1E2009030000000	2230	3501	4320	30.6	1.29	66.3
Typ 30									
	400	166	F1E3009004000000	420	665	823	6.2	1.32	18.3
	520	166	F1E3009005200000	546	864	1070	8.1	1.32	23.5
	600	166	F1E3009006000000	630	997	1235	9.4	1.32	27.9
	720	166	F1E3009007200000	756	1196	1482	11.2	1.32	32.4
	800	166	F1E3009008000000	840	1329	1646	12.5	1.32	36.0
	920	166	F1E3009009200000	966	1529	1893	14.4	1.32	41.4
	1000	166	F1E3009010000000	1050	1661	2058	15.6	1.32	44.9
	1120	166	F1E3009011200000	1176	1861	2305	17.5	1.32	5.3
	1200	166	F1E3009012000000	1260	1994	2470	18.7	1.32	53.8
	1320	166	F1E3009013200000	1386	2193	2717	20.6	1.32	59.1
	1400	166	F1E3009014000000	1470	2326	2881	21.8	1.32	62.8

900

HÖHE 900 mm	LÄNGE	TIEFE	ARTIKELNUMMER	Systemtemperatur 55/45/20 °C	Systemtemperatur 70/55/20 °C	Systemtemperatur 75/65/20 °C	VOLUMEN (l)	Exponent n	GEWICHT (kg)
	1600	166	F1E3009016000000	1680	2658	3293	25.0	1.32	71.7
	1800	166	F1E3009018000000	1890	2991	3704	28.1	1.32	8.7
	2000	166	F1E3009020000000	2100	3323	4116	31.2	1.32	89.6
	2200	166	F1E3009022000000	2310	3655	4528	34.3	1.32	103.7
	2400	166	F1E3009024000000	2520	3987	4939	37.4	1.32	113.0
	2600	166	F1E3009026000000	2730	4320	5351	40.6	1.32	116.2
	2800	166	F1E3009028000000	2940	4652	5762	43.7	1.32	125.2
	3000	166	F1E3009030000000	3150	4984	6174	46.8	1.32	134.0