



Fișă tehnică

2026-05-18

# Vonova Hygiene Ventil

Asigură igienă optimă în medii sensibile.



- ⓐ Standarde ridicate de igienă
- ⓐ Sisteme de încălzire de înaltă performanță
- ⓐ Durabil
- ⓐ Instalare ușoară
- ⓐ Întreținere redusă

**Vonova Hygiene Ventil** este conceput pentru a facilita respectarea strictă a protocoalelor de igienă. Designul său exclude aripioarele de convecție, grila superioară și panourile laterale, făcând radiatorul ușor de curățat și ideal pentru medii în care igiena este esențială. Radiatorul suportă funcționarea în sistem cu două circuite și rezistă la presiuni și temperaturi de lucru ridicate, fiind versatil și durabil pentru diverse aplicații cu cerințe ridicate. De asemenea, oferă instalare și întreținere facilă.



### **Domeniu de aplicare**

Vonova Hygiene Ventil este potrivit pentru medii cu igienă ridicată, cum ar fi spitale, clinici și laboratoare. Are un design compact, este ușor de curățat și nu are aripioare de convecție, grilaj superior sau panouri laterale pentru igienă optimă.

### **Dimensionare**

Folosiți serviciul nostru de design pentru selecția precisă a Vonova Hygiene Ventil. Pentru o selecție rapidă, utilizați broșura noastră.

### **Utilizare**

Instalați Vonova Hygiene Ventil conform manualului furnizat, asigurându-vă că toate conexiunile sunt sigure. Unitatea trebuie montată fără aripioare de convecție, grilaj superior sau panouri laterale pentru a menține igiena. Asigurați-vă că presiunea sistemului nu depășește 10 bar și funcționați într-un interval de temperatură de până la 110°C. Întreținerea de rutină implică verificarea scurgerilor și verificarea funcționării corecte a termostatului. Respectați toate reglementările și ghidurile locale în timpul instalării.



# Specificații

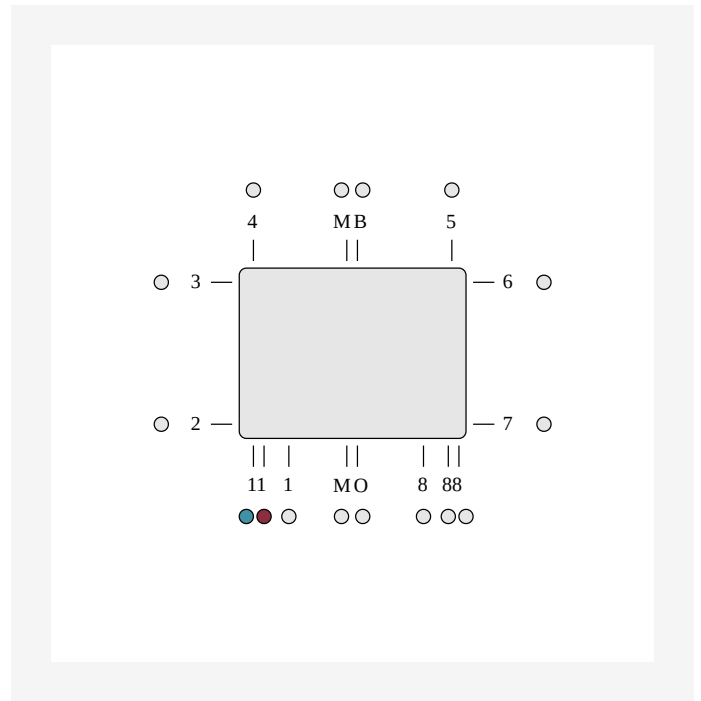
PROPRIETĂȚI	UNITATE	VALORI
ETIM Class		EC011022
Material		Oțel
Tip		10, 20, 30
Forma suprafeței		Profilat
Presiune maximă de lucru	bar	10
Număr de conexiuni standard		2
Putere termică conform laboratorului recunoscut EN 442		Da
Temperatura maximă de operare	°C	110
Culoare standard		Da
Culoare		Alb
Cod RAL		9016
Grilă /protecție, laterală		Da
Grilă /protecție, superioară		Da
Valoarea luciului		Lucios
Dimensiunea filetului (țoli)		3/4 inch
Conexiune filetată		File extern
Cu conexiune într-un singur punct		Da
Cu racord pentru aerisire		Da
Cu ventil de aerisire		Da
Cu opțiune de golire/ scurgere		Da



# Resurse



ProductImage - Vonova Hygiene Ventil



DimensionalDrawing - ETIM 11 Bottom connection, in-right-out-left. Bottom connection via integrated leash requires the use of a valve insert. Unused connections are plugged.



# 300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
<b>Tip 10</b>									
	400	46	F1G1003004000000	42	73	139	0.8	1.27	3.7
	520	46	F1G1003005200000	55	94	181	1.0	1.27	4.4
	600	46	F1G1003006000000	63	109	209	1.2	1.27	4.8
	720	46	F1G1003007200000	76	131	251	1.4	1.27	5.4
	800	46	F1G1003008000000	84	145	278	1.6	1.27	5.8
	920	46	F1G1003009200000	97	167	320	1.8	1.27	6.5
	1000	46	F1G1003010000000	105	182	348	2.0	1.27	6.9
	1120	46	F1G1003011200000	118	203	390	2.2	1.27	7.5
	1200	46	F1G1003012000000	126	218	418	2.4	1.27	7.9
	1320	46	F1G1003013200000	139	240	459	2.6	1.27	8.7
	1400	46	F1G1003014000000	148	254	487	2.8	1.27	9.1
	1600	46	F1G1003016000000	169	290	557	3.2	1.27	15
	1800	46	F1G1003018000000	190	327	626	3.6	1.27	11.7
	2000	46	F1G1003020000000	211	363	696	4.0	1.27	12.7
	2200	46	F1G1003022000000	232	399	766	4.4	1.27	13.7
	2400	46	F1G1003024000000	253	436	835	4.8	1.27	14.8
	2600	46	F1G1003026000000	274	472	905	5.2	1.27	15.8
	2800	46	F1G1003028000000	295	508	974	5.6	1.27	16.9
	3000	46	F1G1003030000000	316	545	1044	6.0	1.27	17.9
<b>Tip 20</b>									
	400	80	F1G2003004000000	71	123	236	1.6	1.28	5.7
	520	80	F1G2003005200000	93	160	307	2.0	1.28	7.0
	600	80	F1G2003006000000	107	184	354	2.3	1.28	7.8
	720	80	F1G2003007200000	128	221	425	2.8	1.28	9.1



# 300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	800	80	F1G2003008000000	142	246	472	3.1	1.28	10.2
	920	80	F1G2003009200000	164	283	543	3.6	1.28	11.1
	1000	80	F1G2003010000000	178	307	590	3.9	1.28	12.0
	1120	80	F1G2003011200000	199	344	661	4.4	1.28	13.2
	1200	80	F1G2003012000000	214	369	708	4.7	1.28	14.2
	1320	80	F1G2003013200000	235	406	779	5.1	1.28	15.3
	1400	80	F1G2003014000000	249	430	826	5.5	1.28	16.1
	1600	80	F1G2003016000000	285	492	944	6.2	1.28	18.2
	1800	80	F1G2003018000000	321	553	1062	7.0	1.28	2.4
	2000	80	F1G2003020000000	356	614	1180	7.8	1.28	22.5
	2200	80	F1G2003022000000	392	676	1298	8.6	1.28	24.5
	2400	80	F1G2003024000000	427	737	1416	9.4	1.28	26.6
	2600	80	F1G2003026000000	463	799	1534	10.1	1.28	28.7
	2800	80	F1G2003028000000	499	860	1652	10.9	1.28	3.7
	3000	80	F1G2003030000000	534	922	1770	11.7	1.28	32.8
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1G3003004000000	102	177	341	2.4	1.29	8.3
	520	166	F1G3003005200000	133	230	444	3.1	1.29	1.1
	600	166	F1G3003006000000	153	265	512	3.6	1.29	11.4
	720	166	F1G3003007200000	184	318	614	4.3	1.29	13.2
	800	166	F1G3003008000000	204	353	682	4.8	1.29	14.4
	920	166	F1G3003009200000	235	406	785	5.5	1.29	16.4
	1000	166	F1G3003010000000	255	442	853	6.0	1.29	17.6
	1120	166	F1G3003011200000	286	495	955	6.7	1.29	19.5
	1200	166	F1G3003012000000	306	530	1024	7.2	1.29	2.8
	1320	166	F1G3003013200000	336	583	1126	7.9	1.29	22.6



# 300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
1400	166	166	F1G3003014000000	357	618	1194	8.4	1.29	23.9
1600	166	166	F1G3003016000000	408	707	1365	9.6	1.29	27.0
1800	166	166	F1G3003018000000	459	795	1535	10.8	1.29	3.3
2000	166	166	F1G3003020000000	510	883	1706	12.0	1.29	33.4
2200	166	166	F1G3003022000000	561	972	1877	13.2	1.29	36.4
2400	166	166	F1G3003024000000	612	1060	2047	14.4	1.29	39.5
2600	166	166	F1G3003026000000	663	1148	2218	15.6	1.29	42.6
2800	166	166	F1G3003028000000	714	1237	2388	16.8	1.29	45.6
3000	166	166	F1G3003030000000	765	1325	2559	18.0	1.29	48.7



# 400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
<b>Tip 10</b>									
400	46		F1G1004004000000	53	92	178	1.0	1.28	4.4
520	46		F1G1004005200000	69	120	231	1.4	1.28	5.2
600	46		F1G1004006000000	80	138	266	1.6	1.28	5.8
720	46		F1G1004007200000	96	166	320	1.9	1.28	6.6
800	46		F1G1004008000000	107	184	355	2.1	1.28	7.1
920	46		F1G1004009200000	123	212	408	2.4	1.28	8.0
1000	46		F1G1004010000000	133	231	444	2.6	1.28	8.5
1120	46		F1G1004011200000	149	258	497	2.9	1.28	9.3
1200	46		F1G1004012000000	160	277	533	3.1	1.28	10.3
1320	46		F1G1004013200000	176	304	586	3.4	1.28	1.9
1400	46		F1G1004014000000	187	323	622	3.6	1.28	11.4
1600	46		F1G1004016000000	213	369	710	4.2	1.28	13.5
1800	46		F1G1004018000000	240	415	799	4.7	1.28	14.5
2000	46		F1G1004020000000	267	461	888	5.2	1.28	15.9
2200	46		F1G1004022000000	293	507	977	5.7	1.28	17.3
2400	46		F1G1004024000000	320	553	1066	6.2	1.28	18.6
2600	46		F1G1004026000000	347	599	1154	6.8	1.28	2.4
2800	46		F1G1004028000000	373	646	1243	7.3	1.28	21.4
3000	46		F1G1004030000000	400	692	1332	7.8	1.28	22.8
<b>Tip 20</b>									
400	80		F1G2004004000000	90	155	298	2.0	1.28	7.3
520	80		F1G2004005200000	116	201	387	2.6	1.28	8.7
600	80		F1G2004006000000	134	232	447	3.0	1.28	10.1
720	80		F1G2004007200000	161	279	536	3.6	1.28	11.4
800	80		F1G2004008000000	179	310	596	4.0	1.28	12.4



## 400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	920	80	F1G2004009200000	206	356	685	4.6	1.28	14.1
	1000	80	F1G2004010000000	224	387	745	5.0	1.28	15.2
	1120	80	F1G2004011200000	251	433	834	5.6	1.28	16.8
	1200	80	F1G2004012000000	269	464	894	6.0	1.28	17.9
	1320	80	F1G2004013200000	296	511	983	6.6	1.28	19.5
	1400	80	F1G2004014000000	314	542	1043	7.0	1.28	2.7
	1600	80	F1G2004016000000	358	619	1192	8.0	1.28	23.4
	1800	80	F1G2004018000000	403	697	1341	9.0	1.28	26.3
	2000	80	F1G2004020000000	448	774	1490	10.0	1.28	29.0
	2200	80	F1G2004022000000	493	851	1639	11.0	1.28	31.7
	2400	80	F1G2004024000000	537	929	1788	12.0	1.28	34.4
	2600	80	F1G2004026000000	582	1006	1937	13.0	1.28	37.9
	2800	80	F1G2004028000000	627	1084	2086	14.0	1.28	39.8
	3000	80	F1G2004030000000	672	1161	2235	15.0	1.28	42.5
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1G3004004000000	128	221	428	3.0	1.29	1.3
	520	166	F1G3004005200000	166	288	556	4.0	1.29	12.7
	600	166	F1G3004006000000	192	332	641	4.6	1.29	14.3
	720	166	F1G3004007200000	230	399	770	5.5	1.29	16.7
	800	166	F1G3004008000000	256	443	855	6.1	1.29	18.3
	920	166	F1G3004009200000	294	509	983	7.0	1.29	2.9
	1000	166	F1G3004010000000	320	554	1069	7.6	1.29	22.5
	1120	166	F1G3004011200000	358	620	1197	8.5	1.29	24.9
	1200	166	F1G3004012000000	383	664	1283	9.1	1.29	26.5
	1320	166	F1G3004013200000	422	731	1411	10.0	1.29	29.0
	1400	166	F1G3004014000000	447	775	1497	10.6	1.29	3.7



# 400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
1600	166	166	F1G3004016000000	511	886	1710	12.2	1.29	34.7
1800	166	166	F1G3004018000000	575	997	1924	13.7	1.29	39.2
2000	166	166	F1G3004020000000	639	1107	2138	15.2	1.29	43.4
2200	166	166	F1G3004022000000	703	1218	2352	16.7	1.29	47.9
2400	166	166	F1G3004024000000	767	1329	2566	18.2	1.29	51.1
2600	166	166	F1G3004026000000	831	1439	2779	19.8	1.29	55.2
2800	166	166	F1G3004028000000	895	1550	2993	21.3	1.29	59.2
3000	166	166	F1G3004030000000	959	1661	3207	22.8	1.29	63.2



## 500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
<b>Tip 10</b>									
	400	46	F1G1005004000000	64	111	214	1.3	1.29	5.2
	520	46	F1G1005005200000	83	144	279	1.7	1.29	6.3
	600	46	F1G1005006000000	96	166	322	2.0	1.29	6.7
	720	46	F1G1005007200000	115	199	386	2.4	1.29	7.7
	800	46	F1G1005008000000	128	222	429	2.6	1.29	8.4
	920	46	F1G1005009200000	147	255	493	3.0	1.29	9.4
	1000	46	F1G1005010000000	160	277	536	3.3	1.29	1.1
	1120	46	F1G1005011200000	179	310	600	3.7	1.29	11.1
	1200	46	F1G1005012000000	192	332	643	4.0	1.29	11.8
	1320	46	F1G1005013200000	211	366	708	4.4	1.29	13.2
	1400	46	F1G1005014000000	224	388	750	4.6	1.29	13.7
	1600	46	F1G1005016000000	255	443	858	5.3	1.29	15.6
	1800	46	F1G1005018000000	287	499	965	5.9	1.29	17.4
	2000	46	F1G1005020000000	319	554	1072	6.6	1.29	19.2
	2200	46	F1G1005022000000	351	610	1179	7.3	1.29	2.8
	2400	46	F1G1005024000000	383	665	1286	7.9	1.29	22.5
	2600	46	F1G1005026000000	415	720	1394	8.6	1.29	24.2
	2800	46	F1G1005028000000	447	776	1501	9.2	1.29	25.9
	3000	46	F1G1005030000000	479	831	1608	9.9	1.29	27.6
<b>Tip 20</b>									
	400	80	F1G2005004000000	107	185	357	2.4	1.29	8.3
	520	80	F1G2005005200000	139	241	464	3.2	1.29	14
	600	80	F1G2005006000000	160	278	536	3.7	1.29	11.7
	720	80	F1G2005007200000	192	333	643	4.4	1.29	13.7
	800	80	F1G2005008000000	214	370	714	4.9	1.29	15.4



## 500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	920	80	F1G2005009200000	246	426	822	5.6	1.29	171
	1000	80	F1G2005010000000	267	463	893	6.1	1.29	18.5
	1120	80	F1G2005011200000	299	518	1000	6.8	1.29	2.5
	1200	80	F1G2005012000000	321	555	1072	7.3	1.29	21.8
	1320	80	F1G2005013200000	353	611	1179	8.1	1.29	23.8
	1400	80	F1G2005014000000	374	648	1250	8.5	1.29	25.2
	1600	80	F1G2005016000000	428	740	1429	9.8	1.29	28.6
	1800	80	F1G2005018000000	481	833	1607	11.0	1.29	32.8
	2000	80	F1G2005020000000	535	926	1786	12.2	1.29	35.4
	2200	80	F1G2005022000000	588	1018	1965	13.4	1.29	38.8
	2400	80	F1G2005024000000	641	1111	2143	14.6	1.29	42.1
	2600	80	F1G2005026000000	695	1203	2322	15.9	1.29	45.5
	2800	80	F1G2005028000000	748	1296	2500	17.1	1.29	48.8
	3000	80	F1G2005030000000	802	1388	2679	18.3	1.29	52.2
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1G3005004000000	153	264	510	3.8	1.29	12.2
	520	166	F1G3005005200000	198	344	664	4.9	1.29	15.3
	600	166	F1G3005006000000	229	397	766	5.6	1.29	17.2
	720	166	F1G3005007200000	275	476	919	6.8	1.29	2.3
	800	166	F1G3005008000000	305	529	1021	7.5	1.29	22.2
	920	166	F1G3005009200000	351	608	1174	8.6	1.29	25.3
	1000	166	F1G3005010000000	381	661	1276	9.4	1.29	27.3
	1120	166	F1G3005011200000	427	740	1429	10.5	1.29	3.3
	1200	166	F1G3005012000000	458	793	1531	11.3	1.29	32.3
	1320	166	F1G3005013200000	504	872	1684	12.4	1.29	35.3
	1400	166	F1G3005014000000	534	925	1786	13.2	1.29	37.5



# 500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
1600	166	166	F1G3005016000000	610	1057	2042	15.0	1.29	42.5
1800	166	166	F1G3005018000000	687	1190	2297	16.9	1.29	47.7
2000	166	166	F1G3005020000000	763	1322	2552	18.8	1.29	52.7
2200	166	166	F1G3005022000000	839	1454	2807	20.7	1.29	57.8
2400	166	166	F1G3005024000000	916	1586	3062	22.6	1.29	62.7
2600	166	166	F1G3005026000000	992	1718	3318	24.4	1.29	67.7
2800	166	166	F1G3005028000000	1068	1851	3573	26.3	1.29	72.7
3000	166	166	F1G3005030000000	1144	1983	3828	28.2	1.29	77.7



# 600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
<b>Tip 10</b>									
400	46		F1G1006004000000	74	129	250	1.5	1.30	5.7
520	46		F1G1006005200000	96	167	325	1.9	1.30	6.9
600	46		F1G1006006000000	111	193	375	2.2	1.30	7.7
720	46		F1G1006007200000	133	232	450	2.7	1.30	8.9
800	46		F1G1006008000000	148	257	500	3.0	1.30	10.1
920	46		F1G1006009200000	170	296	575	3.4	1.30	1.9
1000	46		F1G1006010000000	185	322	625	3.7	1.30	11.7
1120	46		F1G1006011200000	207	360	700	4.1	1.30	12.9
1200	46		F1G1006012000000	222	386	750	4.4	1.30	13.7
1320	46		F1G1006013200000	244	425	825	4.9	1.30	15.5
1400	46		F1G1006014000000	258	450	875	5.2	1.30	15.9
1600	46		F1G1006016000000	295	515	1000	5.9	1.30	18.2
1800	46		F1G1006018000000	332	579	1125	6.7	1.30	2.2
2000	46		F1G1006020000000	369	643	1250	7.4	1.30	22.2
2200	46		F1G1006022000000	406	708	1375	8.1	1.30	24.2
2400	46		F1G1006024000000	443	772	1500	8.9	1.30	26.2
2600	46		F1G1006026000000	480	836	1625	9.6	1.30	28.2
2800	46		F1G1006028000000	517	901	1750	10.4	1.30	3.2
3000	46		F1G1006030000000	554	965	1875	11.1	1.30	32.2
<b>Tip 20</b>									
400	80		F1G2006004000000	123	214	414	2.8	1.29	9.6
520	80		F1G2006005200000	160	278	538	3.7	1.29	12.0
600	80		F1G2006006000000	185	321	621	4.3	1.29	13.6
720	80		F1G2006007200000	222	385	745	5.1	1.29	15.9
800	80		F1G2006008000000	247	428	828	5.7	1.29	17.5



# 600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	920	80	F1G2006009200000	284	492	952	6.5	1.29	20.0
	1000	80	F1G2006010000000	308	535	1035	7.1	1.29	21.6
	1120	80	F1G2006011200000	345	599	1159	8.0	1.29	23.9
	1200	80	F1G2006012000000	370	642	1242	8.5	1.29	25.5
	1320	80	F1G2006013200000	407	706	1366	9.4	1.29	27.9
	1400	80	F1G2006014000000	432	749	1449	9.9	1.29	29.5
	1600	80	F1G2006016000000	493	856	1656	11.4	1.29	33.5
	1800	80	F1G2006018000000	555	963	1863	12.8	1.29	37.6
	2000	80	F1G2006020000000	617	1070	2070	14.2	1.29	41.6
	2200	80	F1G2006022000000	679	1177	2277	15.6	1.29	45.5
	2400	80	F1G2006024000000	740	1284	2484	17.0	1.29	49.5
	2600	80	F1G2006026000000	802	1391	2691	18.5	1.29	53.5
	2800	80	F1G2006028000000	864	1498	2898	19.9	1.29	57.4
	3000	80	F1G2006030000000	925	1605	3105	21.3	1.29	61.5
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1G3006004000000	177	306	591	4.3	1.29	14.6
	520	166	F1G3006005200000	230	398	768	5.6	1.29	17.6
	600	166	F1G3006006000000	265	459	886	6.5	1.29	20.0
	720	166	F1G3006007200000	318	551	1063	7.8	1.29	23.5
	800	166	F1G3006008000000	353	612	1182	8.6	1.29	25.9
	920	166	F1G3006009200000	406	704	1359	9.9	1.29	29.6
	1000	166	F1G3006010000000	442	765	1477	10.8	1.29	31.9
	1120	166	F1G3006011200000	495	857	1654	12.1	1.29	35.5
	1200	166	F1G3006012000000	530	918	1772	13.0	1.29	37.9
	1320	166	F1G3006013200000	583	1010	1950	14.3	1.29	41.4
	1400	166	F1G3006014000000	618	1071	2068	15.1	1.29	43.9



# 600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
1600	166	166	F1G3006016000000	707	1224	2363	17.3	1.29	49.8
1800	166	166	F1G3006018000000	795	1377	2659	19.4	1.29	56.0
2000	166	166	F1G3006020000000	883	1530	2954	21.6	1.29	61.9
2200	166	166	F1G3006022000000	972	1683	3249	23.8	1.29	67.8
2400	166	166	F1G3006024000000	1060	1836	3545	25.9	1.29	73.7
2600	166	166	F1G3006026000000	1148	1989	3840	28.1	1.29	79.6
2800	166	166	F1G3006028000000	1237	2142	4136	30.2	1.29	85.6
3000	166	166	F1G3006030000000	1325	2295	4431	32.4	1.29	91.5



# 900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
<b>Tip 10</b>									
	400	46	F1G1009004000000	103	180	351	2.0	1.30	7.8
	520	46	F1G1009005200000	134	234	457	2.7	1.30	9.6
	600	46	F1G1009006000000	155	271	527	3.1	1.30	1.8
	720	46	F1G1009007200000	186	325	632	3.7	1.30	12.6
	800	46	F1G1009008000000	207	361	702	4.1	1.30	13.8
	920	46	F1G1009009200000	238	415	808	4.7	1.30	15.6
	1000	46	F1G1009010000000	258	451	878	5.1	1.30	16.9
	1120	46	F1G1009011200000	289	505	983	5.7	1.30	18.6
	1200	46	F1G1009012000000	310	541	1054	6.1	1.30	19.8
	1320	46	F1G1009013200000	341	595	1159	6.7	1.30	21.8
	1400	46	F1G1009014000000	362	631	1229	7.1	1.30	23.0
	1600	46	F1G1009016000000	413	721	1405	8.2	1.30	26.3
	1800	46	F1G1009018000000	465	812	1580	9.2	1.30	29.4
	2000	46	F1G1009020000000	517	902	1756	10.2	1.30	32.4
	2200	46	F1G1009022000000	568	992	1932	11.2	1.30	35.4
	2400	46	F1G1009024000000	620	1082	2107	12.2	1.30	38.4
	2600	46	F1G1009026000000	672	1172	2283	13.3	1.30	43.0
	2800	46	F1G1009028000000	723	1262	2458	14.3	1.30	44.4
	3000	46	F1G1009030000000	775	1353	2634	15.3	1.30	47.4
<b>Tip 20</b>									
	400	80	F1G2009004000000	171	297	576	4.1	1.29	13.7
	520	80	F1G2009005200000	223	387	749	5.3	1.29	17.2
	600	80	F1G2009006000000	257	446	864	6.1	1.29	19.6
	720	80	F1G2009007200000	308	535	1037	7.3	1.29	23.2
	800	80	F1G2009008000000	342	595	1152	8.2	1.29	25.6



## 900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	920	80	F1G2009009200000	394	684	1325	9.4	1.29	29.2
	1000	80	F1G2009010000000	428	743	1440	10.2	1.29	31.6
	1120	80	F1G2009011200000	479	833	1613	11.4	1.29	35.2
	1200	80	F1G2009012000000	514	892	1728	12.2	1.29	37.6
	1320	80	F1G2009013200000	565	981	1901	13.5	1.29	41.2
	1400	80	F1G2009014000000	599	1041	2016	14.3	1.29	43.7
	1600	80	F1G2009016000000	685	1189	2304	16.3	1.29	49.6
	1800	80	F1G2009018000000	770	1338	2592	18.4	1.29	55.7
	2000	80	F1G2009020000000	856	1487	2880	20.4	1.29	61.6
	2200	80	F1G2009022000000	941	1635	3168	22.4	1.29	67.6
	2400	80	F1G2009024000000	1027	1784	3456	24.5	1.29	73.6
	2600	80	F1G2009026000000	1113	1933	3744	26.5	1.29	79.5
	2800	80	F1G2009028000000	1198	2082	4032	28.6	1.29	85.5
	3000	80	F1G2009030000000	1284	2230	4320	30.6	1.29	91.5
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1G3009004000000	239	420	823	6.2	1.32	2.1
	520	166	F1G3009005200000	311	546	1070	8.1	1.32	25.5
	600	166	F1G3009006000000	359	630	1235	9.4	1.32	29.3
	720	166	F1G3009007200000	431	756	1482	11.2	1.32	34.4
	800	166	F1G3009008000000	479	840	1646	12.5	1.32	37.9
	920	166	F1G3009009200000	551	966	1893	14.4	1.32	43.5
	1000	166	F1G3009010000000	599	1050	2058	15.6	1.32	47.0
	1120	166	F1G3009011200000	670	1176	2305	17.5	1.32	52.4
	1200	166	F1G3009012000000	718	1260	2470	18.7	1.32	55.9
	1320	166	F1G3009013200000	790	1386	2717	20.6	1.32	61.2
	1400	166	F1G3009014000000	838	1470	2881	21.8	1.32	64.9



# 900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
1600	166	166	F1G3009016000000	958	1680	3293	25.0	1.32	73.8
1800	166	166	F1G3009018000000	1078	1890	3704	28.1	1.32	83.0
2000	166	166	F1G3009020000000	1197	2100	4116	31.2	1.32	91.9
2200	166	166	F1G3009022000000	1317	2310	4528	34.3	1.32	1.8
2400	166	166	F1G3009024000000	1437	2520	4939	37.4	1.32	113.9
2600	166	166	F1G3009026000000	1557	2730	5351	40.6	1.32	118.6
2800	166	166	F1G3009028000000	1676	2940	5762	43.7	1.32	127.5
3000	166	166	F1G3009030000000	1796	3150	6174	46.8	1.32	136.4