



Fișă tehnică

2026-05-18

# Vonova Hygiene

Ideal pentru medii cu cerințe ridicate de igienă.



- Ⓞ Standarde aseptice ridicate
- Ⓞ Curățare ușoară
- Ⓞ Acumulare redusă de praf
- Ⓞ Putere termică ridicată
- Ⓞ Finisaj durabil

Radiatoarele **Vonova Hygiene** sunt proiectate pentru a respecta cele mai înalte standarde de igienă, esențiale în special în unitățile medicale, precum spitalele. Construcția lor elimină elementele care pot acumula praf și murdărie, oferind acces facil pentru curățare și dezinfectare completă. Funcționează eficient, asigurând un randament termic ridicat cu consum redus de energie. Stratului durabil de pulbere epoxidică conferă rezistență pe termen lung la agenții de curățare, susținând cerințele ridicate de igienă din mediile medicale.



### **Domeniu de aplicare**

Radiatoarele Vonova Hygiene sunt ideale pentru medii cu cerințe ridicate de igienă, precum spitalele. Lipsa capacelor și a aripioarelor de convecție asigură condiții optime pentru utilizare aseptice. Sunt proiectate pentru curățare ușoară, oferă un randament termic ridicat cu consum redus de energie și respectă cele mai înalte standarde aseptice.

### **Dimensionare**

Pentru a selecta radiatorul Vonova Hygiene potrivit, consultați serviciul nostru de design. Pentru o selecție rapidă, vă rugăm să consultați broșura noastră.

### **Utilizare**

Asigurați-vă că radiatorul este instalat conform indicațiilor producătorului. Toate suprafețele interne trebuie să fie ușor accesibile pentru inspecție vizuală și curățare manuală. Straturile de finisaj trebuie să fie suficient de durabile pentru a rezista la curățarea și

dezinfectarea regulată cu agenți standard. Lipsa aripioarelor de convecție reduce acumularea prafului, făcându-l potrivit pentru medii cu cerințe ridicate de igienă. Se recomandă curățarea regulată cu dezinfectanți adecvați pentru menținerea condițiilor aseptice.

### **Descriere**

Radiatoarele Vonova Hygiene sunt proiectate pentru a respecta cele mai înalte standarde aseptice, fiind ideale pentru medii medicale, precum spitalele. Designul lor exclude capacele și aripioarele de convecție, reducând semnificativ acumularea de praf și murdărie. Suprafețele interne și externe sunt ușor accesibile pentru curățare, asigurând dezinfectare completă. Cu straturi durabile de pulbere epoxidică, aceste radiatoare rezistă la protocoale riguroase de curățare. Ele oferă un randament termic ridicat cu consum redus de energie, conform cerințelor stricte ale mediilor cu igienă ridicată. Compatibile cu sisteme cu două circuite și un singur circuit, respectă condițiile de operare VDI 2035.



# 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		4
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)		1/2 inch
Conexiune filetată		Filet interior
Cu conexiune într-un singur punct		Da
Cu racord pentru aerisire		Da
Cu ventil de aerisire		Da
Cu opțiuni de golire/ scurgere		Da



# Documente

DOCUMENTE	TIPUL DOCUMENTULUI	LINK / ADRESA URL
Catalog Radiatoare Panou	ProductCatalog	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_709c7081-f097-4b75-a2f7-18c98d0f5ac1">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_709c7081-f097-4b75-a2f7-18c98d0f5ac1</a>



# Resurse



ProductImage - Vonova Hygiene



# 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	F1E1003004000000	42	73	139	0.8	1.27	2.3
	520	46	F1E1003005200000	55	94	181	1.0	1.27	2.9
	600	46	F1E1003006000000	63	109	209	1.2	1.27	3.3
	720	46	F1E1003007200000	76	131	251	1.4	1.27	3.9
	800	46	F1E1003008000000	84	145	278	1.6	1.27	4.3
	920	46	F1E1003009200000	97	167	320	1.8	1.27	4.9
	1000	46	F1E1003010000000	105	182	348	2.0	1.27	5.3
	1120	46	F1E1003011200000	118	203	390	2.2	1.27	5.9
	1200	46	F1E1003012000000	126	218	418	2.4	1.27	6.3
	1320	46	F1E1003013200000	139	240	459	2.6	1.27	7.0
	1400	46	F1E1003014000000	148	254	487	2.8	1.27	7.4
	1600	46	F1E1003016000000	169	290	557	3.2	1.27	10.1
	1800	46	F1E1003018000000	190	327	626	3.6	1.27	11.3
	2000	46	F1E1003020000000	211	363	696	4.0	1.27	16
	2200	46	F1E1003022000000	232	399	766	4.4	1.27	11.6
	2400	46	F1E1003024000000	253	436	835	4.8	1.27	12.6
	2600	46	F1E1003026000000	274	472	905	5.2	1.27	13.6
	2800	46	F1E1003028000000	295	508	974	5.6	1.27	14.6
	3000	46	F1E1003030000000	316	545	1044	6.0	1.27	15.6
<b>Tip 20</b>									
	400	80	F1E2003004000000	71	123	236	1.6	1.28	4.9
	520	80	F1E2003005200000	93	160	307	2.0	1.28	6.2
	600	80	F1E2003006000000	107	184	354	2.3	1.28	6.9
	720	80	F1E2003007200000	128	221	425	2.8	1.28	8.2



## 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	F1E2003008000000	142	246	472	3.1	128	9.5
	920	80	F1E2003009200000	164	283	543	3.6	128	1.3
	1000	80	F1E2003010000000	178	307	590	3.9	128	11.1
	1120	80	F1E2003011200000	199	344	661	4.4	128	12.4
	1200	80	F1E2003012000000	214	369	708	4.7	128	13.2
	1320	80	F1E2003013200000	235	406	779	5.1	128	14.5
	1400	80	F1E2003014000000	249	430	826	5.5	128	15.3
	1600	80	F1E2003016000000	285	492	944	6.2	128	17.4
	1800	80	F1E2003018000000	321	553	1062	7.0	128	19.6
	2000	80	F1E2003020000000	356	614	1180	7.8	128	21.7
	2200	80	F1E2003022000000	392	676	1298	8.6	128	23.8
	2400	80	F1E2003024000000	427	737	1416	9.4	128	25.9
	2600	80	F1E2003026000000	463	799	1534	10.1	128	27.9
	2800	80	F1E2003028000000	499	860	1652	10.9	128	3.2
	3000	80	F1E2003030000000	534	922	1770	11.7	128	32.7
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1E3003004000000	102	177	341	2.4	129	7.4
	520	166	F1E3003005200000	133	230	444	3.1	129	9.3
	600	166	F1E3003006000000	153	265	512	3.6	129	1.5
	720	166	F1E3003007200000	184	318	614	4.3	129	12.4
	800	166	F1E3003008000000	204	353	682	4.8	129	13.7
	920	166	F1E3003009200000	235	406	785	5.5	129	15.7
	1000	166	F1E3003010000000	255	442	853	6.0	129	16.9
	1120	166	F1E3003011200000	286	495	955	6.7	129	18.8
	1200	166	F1E3003012000000	306	530	1024	7.2	129	2.6
	1320	166	F1E3003013200000	336	583	1126	7.9	129	21.9



# 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	F1E3003014000000	357	618	1194	8.4	1.29	23.3
1600	166	166	F1E3003016000000	408	707	1365	9.6	1.29	26.5
1800	166	166	F1E3003018000000	459	795	1535	10.8	1.29	29.9
2000	166	166	F1E3003020000000	510	883	1706	12.0	1.29	32.9
2200	166	166	F1E3003022000000	561	972	1877	13.2	1.29	36.8
2400	166	166	F1E3003024000000	612	1060	2047	14.4	1.29	39.2
2600	166	166	F1E3003026000000	663	1148	2218	15.6	1.29	42.3
2800	166	166	F1E3003028000000	714	1237	2388	16.8	1.29	45.5
3000	166	166	F1E3003030000000	765	1325	2559	18.0	1.29	48.6



## 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		F1E1004004000000	53	92	178	1.0	128	3.8
520	46		F1E1004005200000	69	120	231	1.4	128	4.6
600	46		F1E1004006000000	80	138	266	1.6	128	5.2
720	46		F1E1004007200000	96	166	320	1.9	128	6.1
800	46		F1E1004008000000	107	184	355	2.1	128	6.6
920	46		F1E1004009200000	123	212	408	2.4	128	7.5
1000	46		F1E1004010000000	133	231	444	2.6	128	8.1
1120	46		F1E1004011200000	149	258	497	2.9	128	8.9
1200	46		F1E1004012000000	160	277	533	3.1	128	9.5
1320	46		F1E1004013200000	176	304	586	3.4	128	15
1400	46		F1E1004014000000	187	323	622	3.6	128	11.1
1600	46		F1E1004016000000	213	369	710	4.2	128	12.8
1800	46		F1E1004018000000	240	415	799	4.7	128	14.3
2000	46		F1E1004020000000	267	461	888	5.2	128	15.7
2200	46		F1E1004022000000	293	507	977	5.7	128	17.1
2400	46		F1E1004024000000	320	553	1066	6.2	128	18.6
2600	46		F1E1004026000000	347	599	1154	6.8	128	20.0
2800	46		F1E1004028000000	373	646	1243	7.3	128	21.4
3000	46		F1E1004030000000	400	692	1332	7.8	128	22.8
<b>Tip 20</b>									
400	80		F1E2004004000000	90	155	298	2.0	128	6.5
520	80		F1E2004005200000	116	201	387	2.6	128	8.2
600	80		F1E2004006000000	134	232	447	3.0	128	9.3
720	80		F1E2004007200000	161	279	536	3.6	128	11.0
800	80		F1E2004008000000	179	310	596	4.0	128	12.1



## 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	F1E2004009200000	206	356	685	4.6	128	13.9
	1000	80	F1E2004010000000	224	387	745	5.0	128	15.0
	1120	80	F1E2004011200000	251	433	834	5.6	128	16.7
	1200	80	F1E2004012000000	269	464	894	6.0	128	17.8
	1320	80	F1E2004013200000	296	511	983	6.6	128	19.5
	1400	80	F1E2004014000000	314	542	1043	7.0	128	2.7
	1600	80	F1E2004016000000	358	619	1192	8.0	128	23.5
	1800	80	F1E2004018000000	403	697	1341	9.0	128	26.5
	2000	80	F1E2004020000000	448	774	1490	10.0	128	29.3
	2200	80	F1E2004022000000	493	851	1639	11.0	128	32.1
	2400	80	F1E2004024000000	537	929	1788	12.0	128	34.9
	2600	80	F1E2004026000000	582	1006	1937	13.0	128	37.7
	2800	80	F1E2004028000000	627	1084	2086	14.0	128	4.5
	3000	80	F1E2004030000000	672	1161	2235	15.0	128	43.4
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1E3004004000000	128	221	428	3.0	129	9.9
	520	166	F1E3004005200000	166	288	556	4.0	129	12.4
	600	166	F1E3004006000000	192	332	641	4.6	129	14.1
	720	166	F1E3004007200000	230	399	770	5.5	129	16.6
	800	166	F1E3004008000000	256	443	855	6.1	129	18.3
	920	166	F1E3004009200000	294	509	983	7.0	129	2.9
	1000	166	F1E3004010000000	320	554	1069	7.6	129	22.6
	1120	166	F1E3004011200000	358	620	1197	8.5	129	25.1
	1200	166	F1E3004012000000	383	664	1283	9.1	129	26.8
	1320	166	F1E3004013200000	422	731	1411	10.0	129	29.3
	1400	166	F1E3004014000000	447	775	1497	10.6	129	31.1



## 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	F1E3004016000000	511	886	1710	12.2	1.29	35.3
1800	166	166	F1E3004018000000	575	997	1924	13.7	1.29	39.7
2000	166	166	F1E3004020000000	639	1107	2138	15.2	1.29	43.9
2200	166	166	F1E3004022000000	703	1218	2352	16.7	1.29	48.1
2400	166	166	F1E3004024000000	767	1329	2566	18.2	1.29	52.3
2600	166	166	F1E3004026000000	831	1439	2779	19.8	1.29	56.5
2800	166	166	F1E3004028000000	895	1550	2993	21.3	1.29	6.7
3000	166	166	F1E3004030000000	959	1661	3207	22.8	1.29	64.9



## 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		F1E1005004000000	64	111	214	1.3	1.29	4.4
520	46		F1E1005005200000	83	144	279	1.7	1.29	5.5
600	46		F1E1005006000000	96	166	322	2.0	1.29	6.2
720	46		F1E1005007200000	115	199	386	2.4	1.29	7.3
800	46		F1E1005008000000	128	222	429	2.6	1.29	8.0
920	46		F1E1005009200000	147	255	493	3.0	1.29	9.0
1000	46		F1E1005010000000	160	277	536	3.3	1.29	9.7
1120	46		F1E1005011200000	179	310	600	3.7	1.29	1.8
1200	46		F1E1005012000000	192	332	643	4.0	1.29	11.5
1320	46		F1E1005013200000	211	366	708	4.4	1.29	12.7
1400	46		F1E1005014000000	224	388	750	4.6	1.29	13.4
1600	46		F1E1005016000000	255	443	858	5.3	1.29	15.4
1800	46		F1E1005018000000	287	499	965	5.9	1.29	17.3
2000	46		F1E1005020000000	319	554	1072	6.6	1.29	19.0
2200	46		F1E1005022000000	351	610	1179	7.3	1.29	2.8
2400	46		F1E1005024000000	383	665	1286	7.9	1.29	22.6
2600	46		F1E1005026000000	415	720	1394	8.6	1.29	24.3
2800	46		F1E1005028000000	447	776	1501	9.2	1.29	26.1
3000	46		F1E1005030000000	479	831	1608	9.9	1.29	27.8
<b>Tip 20</b>									
400	80		F1E2005004000000	107	185	357	2.4	1.29	7.9
520	80		F1E2005005200000	139	241	464	3.2	1.29	9.9
600	80		F1E2005006000000	160	278	536	3.7	1.29	11.3
720	80		F1E2005007200000	192	333	643	4.4	1.29	13.4
800	80		F1E2005008000000	214	370	714	4.9	1.29	14.8



## 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	F1E2005009200000	246	426	822	5.6	129	17.0
	1000	80	F1E2005010000000	267	463	893	6.1	129	18.4
	1120	80	F1E2005011200000	299	518	1000	6.8	129	2.5
	1200	80	F1E2005012000000	321	555	1072	7.3	129	21.8
	1320	80	F1E2005013200000	353	611	1179	8.1	129	23.9
	1400	80	F1E2005014000000	374	648	1250	8.5	129	25.4
	1600	80	F1E2005016000000	428	740	1429	9.8	129	28.9
	1800	80	F1E2005018000000	481	833	1607	11.0	129	32.5
	2000	80	F1E2005020000000	535	926	1786	12.2	129	36.0
	2200	80	F1E2005022000000	588	1018	1965	13.4	129	39.5
	2400	80	F1E2005024000000	641	1111	2143	14.6	129	42.9
	2600	80	F1E2005026000000	695	1203	2322	15.9	129	46.4
	2800	80	F1E2005028000000	748	1296	2500	17.1	129	49.9
	3000	80	F1E2005030000000	802	1388	2679	18.3	129	53.4
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1E3005004000000	153	264	510	3.8	129	11.9
	520	166	F1E3005005200000	198	344	664	4.9	129	15.0
	600	166	F1E3005006000000	229	397	766	5.6	129	17.1
	720	166	F1E3005007200000	275	476	919	6.8	129	20.2
	800	166	F1E3005008000000	305	529	1021	7.5	129	22.3
	920	166	F1E3005009200000	351	608	1174	8.6	129	25.5
	1000	166	F1E3005010000000	381	661	1276	9.4	129	27.6
	1120	166	F1E3005011200000	427	740	1429	10.5	129	1.4
	1200	166	F1E3005012000000	458	793	1531	11.3	129	11.2
	1320	166	F1E3005013200000	504	872	1684	12.4	129	12.3
	1400	166	F1E3005014000000	534	925	1786	13.2	129	13.7



# 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	F1E3005016000000	610	1057	2042	15.0	1.29	15.0
1800	166	166	F1E3005018000000	687	1190	2297	16.9	1.29	16.9
2000	166	166	F1E3005020000000	763	1322	2552	18.8	1.29	18.7
2200	166	166	F1E3005022000000	839	1454	2807	20.7	1.29	2.6
2400	166	166	F1E3005024000000	916	1586	3062	22.6	1.29	22.3
2600	166	166	F1E3005026000000	992	1718	3318	24.4	1.29	24.1
2800	166	166	F1E3005028000000	1068	1851	3573	26.3	1.29	26.0
3000	166	166	F1E3005030000000	1144	1983	3828	28.2	1.29	27.8



## 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	F1E1006004000000	74	129	250	1.5	1.30	5.1
	520	46	F1E1006005200000	96	167	325	1.9	1.30	6.3
	600	46	F1E1006006000000	111	193	375	2.2	1.30	7.1
	720	46	F1E1006007200000	133	232	450	2.7	1.30	8.4
	800	46	F1E1006008000000	148	257	500	3.0	1.30	9.2
	920	46	F1E1006009200000	170	296	575	3.4	1.30	1.5
	1000	46	F1E1006010000000	185	322	625	3.7	1.30	11.3
	1120	46	F1E1006011200000	207	360	700	4.1	1.30	12.5
	1200	46	F1E1006012000000	222	386	750	4.4	1.30	13.4
	1320	46	F1E1006013200000	244	425	825	4.9	1.30	14.8
	1400	46	F1E1006014000000	258	450	875	5.2	1.30	15.6
	1600	46	F1E1006016000000	295	515	1000	5.9	1.30	18.0
	1800	46	F1E1006018000000	332	579	1125	6.7	1.30	2.1
	2000	46	F1E1006020000000	369	643	1250	7.4	1.30	22.2
	2200	46	F1E1006022000000	406	708	1375	8.1	1.30	24.3
	2400	46	F1E1006024000000	443	772	1500	8.9	1.30	26.4
	2600	46	F1E1006026000000	480	836	1625	9.6	1.30	28.4
	2800	46	F1E1006028000000	517	901	1750	10.4	1.30	3.5
	3000	46	F1E1006030000000	554	965	1875	11.1	1.30	32.6
<b>Tip 20</b>									
	400	80	F1E2006004000000	123	214	414	2.8	1.29	9.1
	520	80	F1E2006005200000	160	278	538	3.7	1.29	11.6
	600	80	F1E2006006000000	185	321	621	4.3	1.29	13.3
	720	80	F1E2006007200000	222	385	745	5.1	1.29	15.7
	800	80	F1E2006008000000	247	428	828	5.7	1.29	17.4



## 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	F1E2006009200000	284	492	952	6.5	129	19.9
	1000	80	F1E2006010000000	308	535	1035	7.1	129	21.5
	1120	80	F1E2006011200000	345	599	1159	8.0	129	24.0
	1200	80	F1E2006012000000	370	642	1242	8.5	129	25.7
	1320	80	F1E2006013200000	407	706	1366	9.4	129	28.1
	1400	80	F1E2006014000000	432	749	1449	9.9	129	29.9
	1600	80	F1E2006016000000	493	856	1656	11.4	129	34.0
	1800	80	F1E2006018000000	555	963	1863	12.8	129	38.2
	2000	80	F1E2006020000000	617	1070	2070	14.2	129	42.4
	2200	80	F1E2006022000000	679	1177	2277	15.6	129	46.5
	2400	80	F1E2006024000000	740	1284	2484	17.0	129	5.6
	2600	80	F1E2006026000000	802	1391	2691	18.5	129	54.7
	2800	80	F1E2006028000000	864	1498	2898	19.9	129	58.8
	3000	80	F1E2006030000000	925	1605	3105	21.3	129	62.9
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1E3006004000000	177	306	591	4.3	129	1.8
	520	166	F1E3006005200000	230	398	768	5.6	129	13.8
	600	166	F1E3006006000000	265	459	886	6.5	129	15.6
	720	166	F1E3006007200000	318	551	1063	7.8	129	18.6
	800	166	F1E3006008000000	353	612	1182	8.6	129	2.5
	920	166	F1E3006009200000	406	704	1359	9.9	129	23.5
	1000	166	F1E3006010000000	442	765	1477	10.8	129	25.4
	1120	166	F1E3006011200000	495	857	1654	12.1	129	28.3
	1200	166	F1E3006012000000	530	918	1772	13.0	129	3.3
	1320	166	F1E3006013200000	583	1010	1950	14.3	129	33.2
	1400	166	F1E3006014000000	618	1071	2068	15.1	129	35.2



# 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	F1E3006016000000	707	1224	2363	17.3	1.29	4.5
1800	166	166	F1E3006018000000	795	1377	2659	19.4	1.29	45.5
2000	166	166	F1E3006020000000	883	1530	2954	21.6	1.29	50.0
2200	166	166	F1E3006022000000	972	1683	3249	23.8	1.29	54.8
2400	166	166	F1E3006024000000	1060	1836	3545	25.9	1.29	59.6
2600	166	166	F1E3006026000000	1148	1989	3840	28.1	1.29	64.5
2800	166	166	F1E3006028000000	1237	2142	4136	30.2	1.29	69.3
3000	166	166	F1E3006030000000	1325	2295	4431	32.4	1.29	74.2



## 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		F1E1009004000000	103	180	351	2.0	1.30	7.2
520	46		F1E1009005200000	134	234	457	2.7	1.30	9.1
600	46		F1E1009006000000	155	271	527	3.1	1.30	14
720	46		F1E1009007200000	186	325	632	3.7	1.30	12.2
800	46		F1E1009008000000	207	361	702	4.1	1.30	13.4
920	46		F1E1009009200000	238	415	808	4.7	1.30	15.3
1000	46		F1E1009010000000	258	451	878	5.1	1.30	16.6
1120	46		F1E1009011200000	289	505	983	5.7	1.30	18.4
1200	46		F1E1009012000000	310	541	1054	6.1	1.30	19.7
1320	46		F1E1009013200000	341	595	1159	6.7	1.30	21.7
1400	46		F1E1009014000000	362	631	1229	7.1	1.30	23.0
1600	46		F1E1009016000000	413	721	1405	8.2	1.30	26.4
1800	46		F1E1009018000000	465	812	1580	9.2	1.30	29.6
2000	46		F1E1009020000000	517	902	1756	10.2	1.30	32.7
2200	46		F1E1009022000000	568	992	1932	11.2	1.30	35.9
2400	46		F1E1009024000000	620	1082	2107	12.2	1.30	39.0
2600	46		F1E1009026000000	672	1172	2283	13.3	1.30	42.1
2800	46		F1E1009028000000	723	1262	2458	14.3	1.30	45.2
3000	46		F1E1009030000000	775	1353	2634	15.3	1.30	48.4
<b>Tip 20</b>									
400	80		F1E2009004000000	171	297	576	4.1	1.29	13.3
520	80		F1E2009005200000	223	387	749	5.3	1.29	11.2
600	80		F1E2009006000000	257	446	864	6.1	1.29	12.9
720	80		F1E2009007200000	308	535	1037	7.3	1.29	15.6
800	80		F1E2009008000000	342	595	1152	8.2	1.29	17.3



## 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	F1E2009009200000	394	684	1325	9.4	1.29	20.0
	1000	80	F1E2009010000000	428	743	1440	10.2	1.29	21.7
	1120	80	F1E2009011200000	479	833	1613	11.4	1.29	24.4
	1200	80	F1E2009012000000	514	892	1728	12.2	1.29	26.1
	1320	80	F1E2009013200000	565	981	1901	13.5	1.29	28.9
	1400	80	F1E2009014000000	599	1041	2016	14.3	1.29	3.6
	1600	80	F1E2009016000000	685	1189	2304	16.3	1.29	35.4
	1800	80	F1E2009018000000	770	1338	2592	18.4	1.29	39.4
	2000	80	F1E2009020000000	856	1487	2880	20.4	1.29	43.8
	2200	80	F1E2009022000000	941	1635	3168	22.4	1.29	48.2
	2400	80	F1E2009024000000	1027	1784	3456	24.5	1.29	52.8
	2600	80	F1E2009026000000	1113	1933	3744	26.5	1.29	57.2
	2800	80	F1E2009028000000	1198	2082	4032	28.6	1.29	61.6
	3000	80	F1E2009030000000	1284	2230	4320	30.6	1.29	66.3
<b>Tip 30</b>									
	400	166	F1E3009004000000	239	420	823	6.2	1.32	18.3
	520	166	F1E3009005200000	311	546	1070	8.1	1.32	23.5
	600	166	F1E3009006000000	359	630	1235	9.4	1.32	27.9
	720	166	F1E3009007200000	431	756	1482	11.2	1.32	32.4
	800	166	F1E3009008000000	479	840	1646	12.5	1.32	36.0
	920	166	F1E3009009200000	551	966	1893	14.4	1.32	41.4
	1000	166	F1E3009010000000	599	1050	2058	15.6	1.32	44.9
	1120	166	F1E3009011200000	670	1176	2305	17.5	1.32	5.3
	1200	166	F1E3009012000000	718	1260	2470	18.7	1.32	53.8
	1320	166	F1E3009013200000	790	1386	2717	20.6	1.32	59.1
	1400	166	F1E3009014000000	838	1470	2881	21.8	1.32	62.8



# 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	F1E3009016000000	958	1680	3293	25.0	1.32	71.7
	1800	166	F1E3009018000000	1078	1890	3704	28.1	1.32	8.7
	2000	166	F1E3009020000000	1197	2100	4116	31.2	1.32	89.6
	2200	166	F1E3009022000000	1317	2310	4528	34.3	1.32	103.7
	2400	166	F1E3009024000000	1437	2520	4939	37.4	1.32	113.0
	2600	166	F1E3009026000000	1557	2730	5351	40.6	1.32	116.2
	2800	166	F1E3009028000000	1676	2940	5762	43.7	1.32	125.2
	3000	166	F1E3009030000000	1796	3150	6174	46.8	1.32	134.0