



Fișă tehnică

2026-01-27

Ramo Ventil Compact

Oferă încălzire eficientă cu instalare flexibilă.



- ✓ Eficiență ridicată
- ✓ Instalare flexibilă
- ✓ Material durabil
- ✓ Robinet integrat
- ✓ Design elegant și modern cu linii orizontale și panou frontal neted

Radiatorul panou **Ramo Ventil Compact** combină o parte frontală cu profil fin cu capace laterale și o grilă superioară. Acest radiator de panou permite conectarea inferioară sau laterală și este echipat cu o insert termostatic presetat. Profilul său include linii orizontale și un panou frontal elegant. Înălțimile disponibile variază de la 200 la 900 mm și lungimile până la 3000 mm, satisfăcând diverse nevoi de instalare. Punctele de conectare duale ale radiatorului și opțiunea pentru conexiuni dedesubt îmbunătățesc flexibilitatea instalării, fiind o alegere potrivită pentru aplicații rezidențiale și comerciale.



Domeniu de aplicare

Ramo Ventil Compact este potrivit pentru sisteme de încălzire pe bază de apă închise, ideal pentru clădiri rezidențiale și comerciale. Oferă opțiuni flexibile de instalare cu înălțimi de la 200 la 900 mm și lungimi de până la 3000 mm. Suportă operarea cu dual conductă și acomodează diverse puncte de conectare.

Dimensionare

Selecția produsului se bazează pe dimensiunea camerei, puterea termică dorită și tipul de instalare. Pentru ajutor

detaliat, folosiți serviciul nostru de design sau consultați broșura.

Utilizare

Ramo Ventil Compact trebuie instalat conform instrucțiunilor de instalare furnizate. Asigurați-vă că radiatorul este montat cu suporturile de perete incluse. Conectați la sistemul de încălzire centralizată folosind robinets integrate. Înainte de prima utilizare, umpleți și aerisiți radiatorul pentru a elimina bulele de aer. Întreținerea regulată include verificarea robinets și aerisirea periodică pentru a asigura performanța optimă.



Specificații

PROPRIETĂȚI	UNITATE	VALORI
ETIM Class		EC011022 - Radiator panel (hidronic)
Material		Oțel
Tip		11, 21, 22, 33
Forma suprafeței		Plat neted
Presiune maximă de lucru	Pressure (bar)	0.01,10
Număr de conexiuni standard		2
Putere termică conform laboratorului recunoscut EN 442		Da
Culoare standard		Da
Culoare		Alb
Grilă /protecție, laterală		Da
Grilă /protecție, superioară		Da
Cod RAL		9016
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 opțiune de golire/ scurgere		Da



Documente

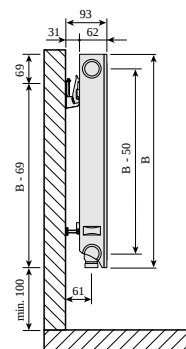
DOCUMENTE	TIPUL DOCUMENTULUI	LINK / ADRESA URL
Instrucțiuni de instalare Purmo Compact	Diagramă tehnică	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



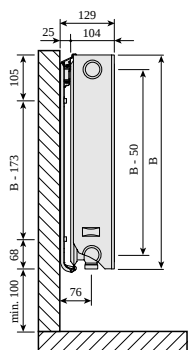
Resurse



Imaginea produsului (HR) - P-Ramo-Ventil-1181x1181



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact tip 11, vedere laterală



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact tipuri 20-22, vedere laterală



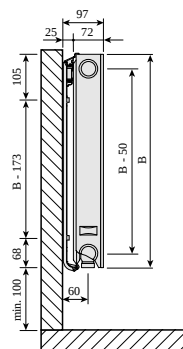
Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 21s dreapta, vedere de sus



Resurse



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 21s stânga, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 21s, vedere laterală



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 22 dreapta, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 22 stânga, vedere de sus



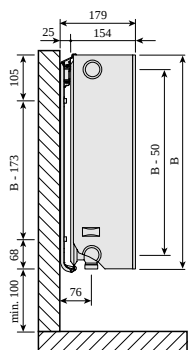
Resurse



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 33 dreapta, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tip 33 stânga, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Compact și Ramo Ventil Compact, tipurile 30-33, vedere laterală



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T11left-TV-0220



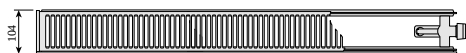
Resurse



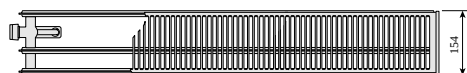
Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T11right-TV-0220



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20left-TV-0220



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20right-TV-0220



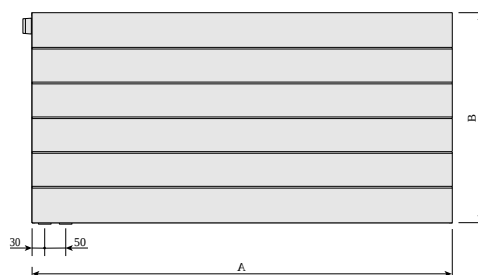
Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30left-TV-0220



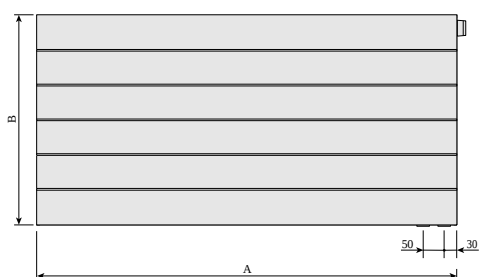
Resurse



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30right-TV-0220



Schiță dimensională - PR-Ramo-Ventil-Compact-FVleft-0220



Schiță dimensională - PR-Ramo-Ventil-Compact-FVright-0220

RAMO VENTIL COMPACT (mm)		
A	RCV11	
	a1	a2
400-1600	117	-
1800	117	917
2000	117	1017
2300	117	1150
2600	117	1317
3000	117	1517

Schiță dimensională - Table-Ramo-Ventil-Compact-0921



300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11										
	400	62	FOG1103004010310	FOG1103004010300	64	110	212	0.7	1.28	5.8
	500	62	FOG1103005010310	FOG1103005010300	80	137	265	0.8	1.28	6.9
	600	62	FOG1103006010310	FOG1103006010300	95	165	317	1.0	1.28	8.0
	700	62	FOG1103007010310	FOG1103007010300	111	192	370	1.2	1.28	9.1
	800	62	FOG1103008010310	FOG1103008010300	127	220	423	1.4	1.28	10.2
	900	62	FOG1103009010310	FOG1103009010300	143	247	476	1.5	1.28	11.3
	1000	62	FOG1103010010310	FOG1103010010300	159	275	529	1.7	1.28	12.4
	1100	62	FOG1103011010310	FOG1103011010300	175	302	582	1.9	1.28	13.5
	1200	62	FOG1103012010310	FOG1103012010300	191	330	635	2.0	1.28	14.6
	1400	62	FOG1103014010310	FOG1103014010300	223	385	741	2.4	1.28	16.8
	1600	62	FOG1103016010310		254	440	846	2.7	1.28	19.0
	1800	62	FOG1103018010310	FOG1103018010300	286	495	952	3.1	1.28	21.2
	2000	62	FOG1103020010310		318	550	1.058	3.4	1.28	23.4
	2300	62	FOG1103023010310	FOG1103023010300	366	632	1.217	3.9	1.28	26.7
	2600	62	FOG1103026010310		413	715	1.375	4.4	1.28	30.0
	3000	62	FOG1103030010310	FOG1103030010300	477	824	1.587	5.1	1.28	34.4
Tip 21										
	400	72	FOG2103004011310	FOG2103004011300	88	152	293	1.4	1.28	7.9
	500	72	FOG2103005011310	FOG2103005011300	110	190	366	1.7	1.28	9.5
	600	72	FOG2103006011310	FOG2103006011300	132	229	439	2.0	1.28	11.1
	700	72	FOG2103007011310	FOG2103007011300	155	267	512	2.4	1.28	12.7
	800	72	FOG2103008011310		177	305	586	2.7	1.28	14.2
	900	72	FOG2103009011310	FOG2103009011300	199	343	659	3.1	1.28	15.8
	1000	72	FOG2103010011310	FOG2103010011300	221	381	732	3.4	1.28	17.4



300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	1100	72	FOG2103011011310	FOG2103011011300	243	419	805	3.7	1.28	18.9
	1200	72	FOG2103012011310	FOG2103012011300	265	457	878	4.1	1.28	20.5
	1400	72	FOG2103014011310	FOG2103014011300	309	533	1.025	4.8	1.28	23.6
	1600	72	FOG2103016011310	FOG2103016011300	353	610	1.171	5.4	1.28	26.8
	1800	72	FOG2103018011310	FOG2103018011300	397	686	1.318	6.1	1.28	29.9
	2000	72	FOG2103020011310	FOG2103020011300	442	762	1.464	6.8	1.28	33.1
	2300	72	FOG2103023011300		508	876	1.684	7.8	1.28	37.8
	2600	72	FOG2103026011300		574	990	1.903	8.8	1.28	42.5
	3000	72	FOG2103030011310	FOG2103030011300	662	1.143	2.196	10.2	1.28	48.8
Tip 22										
	400	104	FOG2203004011310	FOG2203004011300	111	193	375	1.4	1.30	8.9
	500	104	FOG2203005011310	FOG2203005011300	138	241	469	1.7	1.30	10.7
	600	104	FOG2203006011310	FOG2203006011300	166	289	562	2.0	1.30	12.4
	700	104	FOG2203007011310	FOG2203007011300	194	338	656	2.4	1.30	14.1
	800	104	FOG2203008011310	FOG2203008011300	222	386	750	2.7	1.30	15.8
	900	104	FOG2203009011310	FOG2203009011300	249	434	843	3.1	1.30	17.6
	1000	104	FOG2203010011310	FOG2203010011300	277	482	937	3.4	1.30	19.3
	1100	104	FOG2203011011310	FOG2203011011300	305	531	1.031	3.7	1.30	21.0
	1200	104	FOG2203012011310	FOG2203012011300	332	579	1.124	4.1	1.30	22.7
	1400	104	FOG2203014011310	FOG2203014011300	388	675	1.312	4.8	1.30	26.2
	1600	104	FOG2203016011310	FOG2203016011300	443	772	1.499	5.4	1.30	29.6
	1800	104	FOG2203018011310	FOG2203018011300	499	868	1.687	6.1	1.30	33.1
	2000	104	FOG2203020011310		554	965	1.874	6.8	1.30	36.5
	2300	104	FOG2203023011310		637	1.109	2.155	7.8	1.30	41.7
	2600	104	FOG2203026011310	FOG2203026011300	720	1.254	2.436	8.8	1.30	46.9
	3000	104	FOG2203030011310	FOG2203030011300	831	1.447	2.811	10.2	1.30	53.8



300

ÎNĂLȚIME 300 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 33										
400	154		FOG3303004011310	FOG3303004011300	153	268	526	2.0	1.32	12.1
500	154		FOG3303005011310	FOG3303005011300	191	335	657	2.5	1.32	14.6
600	154		FOG3303006011310	FOG3303006011300	230	403	788	3.1	1.32	17.1
700	154		FOG3303007011310	FOG3303007011300	268	470	920	3.6	1.32	19.5
800	154		FOG3303008011310	FOG3303008011300	306	537	1.051	4.1	1.32	22.0
900	154		FOG3303009011310	FOG3303009011300	344	604	1.183	4.6	1.32	24.5
1000	154		FOG3303010011310		383	671	1.314	5.1	1.32	26.9
1100	154		FOG3303011011310	FOG3303011011300	421	738	1.445	5.6	1.32	29.4
1200	154		FOG3303012011310	FOG3303012011300	459	805	1.577	6.1	1.32	31.9
1400	154		FOG3303014011310	FOG3303014011300	536	939	1.84	7.1	1.32	36.8
1600	154		FOG3303016011310	FOG3303016011300	612	1.073	2.102	8.2	1.32	41.7
1800	154		FOG3303018011310	FOG3303018011300	689	1.208	2.365	9.2	1.32	46.6
2000	154		FOG3303020011310	FOG3303020011300	765	1.342	2.628	10.2	1.32	51.6
2300	154		FOG3303023011310	FOG3303023011300	880	1.543	3.022	11.7	1.32	59.0
2600	154		FOG3303026011310	FOG3303026011300	995	1.744	3.416	13.3	1.32	66.4
3000	154		FOG3303030011310		1148	2.013	3.942	15.3	1.32	76.2



400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11										
400	62		FOG1104004010310	FOG1104004010300	82	141	272	0.9	1.28	7.4
500	62			FOG1104005010300	102	177	340	1.1	1.28	8.9
600	62		FOG1104006010310	FOG1104006010300	123	212	408	1.3	1.28	10.4
700	62		FOG1104007010310	FOG1104007010300	143	247	476	1.5	1.28	11.8
800	62		FOG1104008010310	FOG1104008010300	163	283	544	1.8	1.28	13.3
900	62		FOG1104009010310	FOG1104009010300	184	318	612	2.0	1.28	14.8
1000	62		FOG1104010010310	FOG1104010010300	204	353	680	2.2	1.28	16.3
1100	62		FOG1104011010310	FOG1104011010300	225	389	748	2.4	1.28	17.8
1200	62		FOG1104012010310	FOG1104012010300	245	424	816	2.6	1.28	19.3
1400	62		FOG1104014010310	FOG1104014010300	286	494	952	3.1	1.28	22.3
1600	62		FOG1104016010310	FOG1104016010300	327	565	1.088	3.5	1.28	25.3
1800	62		FOG1104018010310	FOG1104018010300	368	636	1.224	4.0	1.28	28.2
2000	62		FOG1104020010310	FOG1104020010300	409	706	1.36	4.4	1.28	31.2
2300	62		FOG1104023010310	FOG1104023010300	470	812	1.564	5.1	1.28	35.7
2600	62			FOG1104026010300	531	918	1.768	5.7	1.28	40.2
3000	62		FOG1104030010310	FOG1104030010300	613	1.06	2.04	6.6	1.28	46.1
Tip 21										
400	72		FOG2104004011310	FOG2104004011300	111	193	372	1.8	1.28	10.4
500	72		FOG2104005011310	FOG2104005011300	139	241	465	2.3	1.28	12.4
600	72		FOG2104006011310	FOG2104006011300	167	289	557	2.7	1.28	14.5
700	72		FOG2104007011310	FOG2104007011300	195	337	650	3.1	1.28	16.6
800	72		FOG2104008011310	FOG2104008011300	223	386	743	3.6	1.28	18.7
900	72		FOG2104009011310	FOG2104009011300	251	434	836	4.0	1.28	20.8
1000	72		FOG2104010011310	FOG2104010011300	279	482	929	4.5	1.28	22.8
1100	72		FOG2104011011310	FOG2104011011300	306	530	1.022	5.0	1.28	24.9



400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	1200	72	FOG2104012011310	FOG2104012011300	334	578	1.115	5.4	1.28	27.0
	1400	72	FOG2104014011310	FOG2104014011300	390	675	1.301	6.3	1.28	31.2
	1600	72	FOG2104016011310	FOG2104016011300	446	771	1.486	7.2	1.28	35.3
	1800	72	FOG2104018011310	FOG2104018011300	501	868	1.672	8.1	1.28	39.5
	2000	72	FOG2104020011310	FOG2104020011300	557	964	1.858	9.0	1.28	43.7
	2300	72	FOG2104023011310	FOG2104023011300	641	1.109	2.137	10.3	1.28	49.9
	2600	72	FOG2104026011310	FOG2104026011300	724	1.253	2.415	11.7	1.28	56.2
	3000	72	FOG2104030011310	FOG2104030011300	836	1.446	2.787	13.5	1.28	64.5
Tip 22	400	104	FOG2204004011310	FOG2204004011300	140	245	479	1.8	1.31	11.5
	500	104	FOG2204005011310	FOG2204005011300	175	307	599	2.3	1.31	13.9
	600	104	FOG2204006011300		211	368	719	2.7	1.31	16.2
	700	104	FOG2204007011310	FOG2204007011300	246	430	839	3.1	1.31	18.6
	800	104	FOG2204008011310	FOG2204008011300	281	491	958	3.6	1.31	21.0
	900	104	FOG2204009011310	FOG2204009011300	316	552	1.078	4.0	1.31	23.3
	1000	104	FOG2204010011310	FOG2204010011300	351	614	1.198	4.5	1.31	25.7
	1100	104	FOG2204011011310	FOG2204011011300	386	675	1.318	5.0	1.31	28.0
	1200	104	FOG2204012011310	FOG2204012011300	421	736	1.438	5.4	1.31	30.4
	1400	104	FOG2204014011310	FOG2204014011300	491	859	1.677	6.3	1.31	35.1
	1600	104	FOG2204016011310	FOG2204016011300	561	982	1.917	7.2	1.31	39.8
	1800	104	FOG2204018011310	FOG2204018011300	632	1.104	2.156	8.1	1.31	44.5
	2000	104	FOG2204020011310	FOG2204020011300	702	1.227	2.396	9.0	1.31	49.3
	2300	104	FOG2204023011310		807	1.411	2.755	10.3	1.31	56.3
	2600	104	FOG2204026011310	FOG2204026011300	912	1.595	3.115	11.7	1.31	63.4
	3000	104	FOG2204030011300		1053	1.841	3.594	13.5	1.31	72.8

Tip 33



400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
400	154		FOG3304004011300		192	338	666	2.7	1.32	15.9
500	154		FOG3304005011310	FOG3304005011300	240	423	832	3.4	1.32	19.3
600	154		FOG3304006011310	FOG3304006011300	288	508	998	4.0	1.32	22.6
700	154		FOG3304007011310	FOG3304007011300	336	592	1165	4.7	1.32	25.9
800	154		FOG3304008011310	FOG3304008011300	385	677	1.331	5.4	1.32	29.2
900	154		FOG3304009011310	FOG3304009011300	433	761	1.498	6.0	1.32	32.5
1000	154		FOG3304010011310	FOG3304010011300	481	846	1.664	6.7	1.32	35.8
1100	154		FOG3304011011310	FOG3304011011300	529	930	1.83	7.4	1.32	39.1
1200	154		FOG3304012011310	FOG3304012011300	577	1.015	1.997	8.0	1.32	42.4
1400	154		FOG3304014011310	FOG3304014011300	673	1.184	2.33	9.4	1.32	49.1
1600	154		FOG3304016011310	FOG3304016011300	769	1.353	2.662	10.7	1.32	55.7
1800	154		FOG3304018011310	FOG3304018011300	865	1.523	2.995	12.1	1.32	62.3
2000	154		FOG3304020011310	FOG3304020011300	961	1.692	3.328	13.4	1.32	69.0
2300	154		FOG3304023011310	FOG3304023011300	1106	1.946	3.827	15.4	1.32	78.9
2600	154		FOG3304026011310	FOG3304026011300	1250	2.199	4.326	17.4	1.32	88.8
3000	154		FOG3304030011310	FOG3304030011300	1442	2.538	4.992	20.1	1.32	102.1



500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11										
400	62		FOG1105004010310	FOG1105004010300	99	171	329	1.1	1.28	9.1
500	62		FOG1105005010300		124	214	412	1.4	1.28	10.9
600	62		FOG1105006010310	FOG1105006010300	148	256	494	1.6	1.28	12.8
700	62		FOG1105007010310	FOG1105007010300	173	299	576	1.9	1.28	14.6
800	62		FOG1105008010310	FOG1105008010300	198	342	658	2.2	1.28	16.4
900	62		FOG1105009010310	FOG1105009010300	223	385	741	2.4	1.28	18.3
1000	62		FOG1105010010310	FOG1105010010300	247	427	823	2.7	1.28	20.1
1100	62		FOG1105011010310	FOG1105011010300	272	470	905	3.0	1.28	21.9
1200	62		FOG1105012010310	FOG1105012010300	297	513	988	3.2	1.28	23.8
1400	62		FOG1105014010310	FOG1105014010300	346	598	1152	3.8	1.28	27.4
1600	62		FOG1105016010310	FOG1105016010300	396	684	1.317	4.3	1.28	31.1
1800	62		FOG1105018010310	FOG1105018010300	445	769	1.481	4.9	1.28	34.8
2000	62		FOG1105020010310	FOG1105020010300	495	855	1.646	5.4	1.28	38.4
2300	62		FOG1105023010310	FOG1105023010300	569	983	1.893	6.2	1.28	43.9
2600	62		FOG1105026010310	FOG1105026010300	643	1.111	2.14	7.0	1.28	49.4
3000	62		FOG1105030010310	FOG1105030010300	742	1.282	2.469	8.1	1.28	56.8
Tip 21										
400	72		FOG2105004011310	FOG2105004011300	133	230	445	2.2	1.29	12.4
500	72		FOG2105005011310	FOG2105005011300	166	288	557	2.8	1.29	15.1
600	72		FOG2105006011310	FOG2105006011300	199	345	668	3.3	1.29	17.7
700	72		FOG2105007011310	FOG2105007011300	232	403	779	3.9	1.29	20.4
800	72		FOG2105008011310		266	461	890	4.4	1.29	23.0
900	72		FOG2105009011310	FOG2105009011300	299	518	1.002	5.0	1.29	25.6
1000	72		FOG2105010011310	FOG2105010011300	332	576	1.113	5.5	1.29	28.3
1100	72		FOG2105011011310	FOG2105011011300	365	633	1.224	6.0	1.29	30.9



500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	1200	72	FOG2105012011310	FOG2105012011300	398	691	1.336	6.6	1.29	33.5
	1400	72	FOG2105014011310	FOG2105014011300	465	806	1.558	7.7	1.29	38.8
	1600	72	FOG2105016011310		531	921	1.781	8.8	1.29	44.1
	1800	72	FOG2105018011310	FOG2105018011300	597	1.036	2.003	9.9	1.29	49.4
	2000	72	FOG2105020011310	FOG2105020011300	664	1.151	2.226	11.0	1.29	54.6
	2300	72	FOG2105023011310	FOG2105023011300	763	1.324	2.56	12.7	1.29	62.5
	2600	72	FOG2105026011310	FOG2105026011300	863	1.497	2.894	14.3	1.29	70.5
	3000	72	FOG2105030011300		996	1.727	3.339	16.5	1.29	81.0
Tip 22										
	400	104	FOG2205004011310	FOG2205004011300	168	294	578	2.2	1.32	14.2
	500	104	FOG2205005011310		210	368	722	2.8	1.32	17.2
	600	104	FOG2205006011310	FOG2205006011300	251	442	866	3.3	1.32	20.1
	700	104	FOG2205007011310	FOG2205007011300	293	515	1.011	3.9	1.32	23.0
	800	104	FOG2205008011310	FOG2205008011300	335	589	1.155	4.4	1.32	26.0
	900	104	FOG2205009011310	FOG2205009011300	377	662	1.3	5.0	1.32	28.9
	1000	104	FOG2205010011310	FOG2205010011300	419	736	1.444	5.5	1.32	31.8
	1100	104	FOG2205011011310	FOG2205011011300	461	809	1.588	6.0	1.32	34.8
	1200	104	FOG2205012011310	FOG2205012011300	503	883	1.733	6.6	1.32	37.7
	1400	104	FOG2205014011310	FOG2205014011300	587	1.03	2.022	7.7	1.32	43.5
	1600	104	FOG2205016011310	FOG2205016011300	670	1.177	2.31	8.8	1.32	49.4
	1800	104	FOG2205018011310	FOG2205018011300	754	1.325	2.599	9.9	1.32	55.3
	2000	104	FOG2205020011310	FOG2205020011300	838	1.472	2.888	11.0	1.32	61.1
	2300	104	FOG2205023011310	FOG2205023011300	964	1.692	3.321	12.7	1.32	69.9
	2600	104	FOG2205026011310		1089	1.913	3.754	14.3	1.32	78.7
	3000	104	FOG2205030011310	FOG2205030011300	1257	2.208	4.332	16.5	1.32	90.4

Tip 33



500

ÎNĂLȚIME 500 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	400	154	FOG3305004011310	FOG3305004011300	229	404	798	3.3	1.33	19.5
	500	154	FOG3305005011300		286	505	997	4.1	1.33	23.7
	600	154	FOG3305006011310	FOG3305006011300	343	606	1196	4.9	1.33	28.0
	700	154	FOG3305007011310	FOG3305007011300	400	706	1396	5.7	1.33	32.2
	800	154	FOG3305008011310		457	807	1595	6.6	1.33	36.4
	900	154	FOG3305009011310	FOG3305009011300	514	908	1795	7.4	1.33	40.7
	1000	154	FOG3305010011310	FOG3305010011300	571	1.009	1.994	8.2	1.33	44.9
	1100	154	FOG3305011011310	FOG3305011011300	629	1.11	2.193	9.0	1.33	49.1
	1200	154	FOG3305012011310	FOG3305012011300	686	1.211	2.393	9.8	1.33	53.3
	1400	154	FOG3305014011310	FOG3305014011300	800	1.413	2.792	11.5	1.33	61.8
	1600	154	FOG3305016011310	FOG3305016011300	914	1.615	3.19	13.1	1.33	70.3
	1800	154	FOG3305018011310	FOG3305018011300	1029	1.817	3.589	14.8	1.33	78.7
	2000	154	FOG3305020011310	FOG3305020011300	1143	2.018	3.988	16.4	1.33	87.2
	2300	154	FOG3305023011310	FOG3305023011300	1314	2.321	4.586	18.9	1.33	99.8
	2600	154	FOG3305026011310	FOG3305026011300	1486	2.624	5.184	21.3	1.33	112.5
	3000	154	FOG3305030011310	FOG3305030011300	1714	3.028	5.982	24.6	1.33	129.5



600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11										
400	62		FOG1106004010310	FOG1106004010300	115	200	384	1.3	1.28	10.7
500	62			FOG1106005010300	144	249	481	1.6	1.28	12.9
600	62		FOG1106006010310	FOG1106006010300	173	299	577	1.9	1.28	15.2
700	62		FOG1106007010310	FOG1106007010300	202	349	673	2.2	1.28	17.4
800	62			FOG1106008010310	231	399	769	2.6	1.28	19.6
900	62		FOG1106009010310	FOG1106009010300	260	449	865	2.9	1.28	21.8
1000	62			FOG1106010010300	289	499	961	3.2	1.28	24.0
1100	62		FOG1106011010310	FOG1106011010300	317	549	1.057	3.5	1.28	26.2
1200	62		FOG1106012010310	FOG1106012010300	346	599	1.153	3.8	1.28	28.5
1400	62			FOG1106014010300	404	699	1.345	4.5	1.28	32.9
1600	62		FOG1106016010310	FOG1106016010300	462	798	1.538	5.1	1.28	37.3
1800	62			FOG1106018010310	519	898	1.73	5.8	1.28	41.8
2000	62		FOG1106020010310	FOG1106020010300	577	998	1.922	6.4	1.28	46.2
2300	62		FOG1106023010310	FOG1106023010300	664	1.148	2.21	7.4	1.28	52.9
2600	62		FOG1106026010310	FOG1106026010300	750	1.297	2.499	8.3	1.28	59.5
3000	62		FOG1106030010310	FOG1106030010300	866	1.497	2.883	9.6	1.28	68.4
Tip 21										
500	72		FOG2106005011310	FOG2106005011300	191	332	644	3.3	1.30	18.2
600	72		FOG2106006011310	FOG2106006011300	229	398	773	4.0	1.30	21.3
700	72		FOG2106007011310	FOG2106007011300	267	465	902	4.6	1.30	24.5
800	72		FOG2106008011310	FOG2106008011300	306	531	1.03	5.3	1.30	27.7
900	72		FOG2106009011310	FOG2106009011300	344	598	1.159	5.9	1.30	30.8
1000	72		FOG2106010011310	FOG2106010011300	382	664	1.288	6.6	1.30	34.0
1100	72		FOG2106011011310	FOG2106011011300	420	731	1.417	7.3	1.30	37.2
1200	72			FOG2106012011300	458	797	1.546	7.9	1.30	40.4



600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	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	72	FOG2106014011310	FOG2106014011300	535	930	1.803	9.2	1.30	46.7
	1600	72	FOG2106016011300		611	1.063	2.061	10.6	1.30	53.0
	1800	72	FOG2106018011310	FOG2106018011300	687	1.195	2.318	11.9	1.30	59.4
	2000	72	FOG2106020011310	FOG2106020011300	764	1.328	2.576	13.2	1.30	65.7
	2300	72	FOG2106023011310	FOG2106023011300	878	1.527	2.962	15.2	1.30	75.2
	2600	72	FOG2106026011300		993	1.727	3.349	17.2	1.30	84.8
	3000	72	FOG2106030011310	FOG2106030011300	1146	1.992	3.864	19.8	1.30	97.4
Tip 22	400	104	FOG2206004011310	FOG2206004011300	193	340	670	2.6	1.33	17.0
	500	104	FOG2206005011310	FOG2206005011300	241	425	838	3.3	1.33	20.6
	600	104	FOG2206006011310	FOG2206006011300	289	510	1.006	4.0	1.33	24.2
	700	104	FOG2206007011310	FOG2206007011300	337	595	1.173	4.6	1.33	27.8
	800	104	FOG2206008011310		386	680	1.341	5.3	1.33	31.4
	900	104	FOG2206009011310	FOG2206009011300	434	765	1.508	5.9	1.33	35.0
	1000	104	FOG2206010011310		482	850	1.676	6.6	1.33	38.6
	1100	104	FOG2206011011310	FOG2206011011300	530	935	1.844	7.3	1.33	42.2
	1200	104	FOG2206012011310		578	1.02	2.011	7.9	1.33	45.8
	1400	104	FOG2206014011300		675	1.19	2.346	9.2	1.33	53.0
	1600	104	FOG2206016011300		771	1.36	2.682	10.6	1.33	60.1
	1800	104	FOG2206018011310	FOG2206018011300	867	1.53	3.017	11.9	1.33	67.3
	2000	104	FOG2206020011310	FOG2206020011300	964	1.7	3.352	13.2	1.33	74.5
	2300	104	FOG2206023011310	FOG2206023011300	1108	1.955	3.855	15.2	1.33	85.3
	2600	104	FOG2206026011310	FOG2206026011300	1253	2.21	4.358	17.2	1.33	96.1
	3000	104	FOG2206030011300		1446	2.549	5.028	19.8	1.33	110.4
Tip 33	400	154	FOG3306004011310	FOG3306004011300	263	465	924	3.9	1.34	23.4



600

ÎNĂLȚIME 600 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	500	154	FOG3306005011310	FOG3306005011300	328	582	1.155	4.9	1.34	28.4
	600	154	FOG3306006011310	FOG3306006011300	394	698	1.385	5.9	1.34	33.5
	700	154	FOG3306007011310	FOG3306007011300	459	814	1.616	6.9	1.34	38.6
	800	154	FOG3306008011310	FOG3306008011300	525	931	1.847	7.8	1.34	43.6
	900	154	FOG3306009011310	FOG3306009011300	591	1.047	2.078	8.8	1.34	48.7
	1000	154	FOG3306010011310	FOG3306010011300	656	1.164	2.309	9.8	1.34	53.8
	1100	154	FOG3306011011310	FOG3306011011300	722	1.28	2.54	10.8	1.34	58.8
	1200	154	FOG3306012011300		788	1.396	2.771	11.8	1.34	63.9
	1400	154	FOG3306014011310	FOG3306014011300	919	1.629	3.233	13.7	1.34	74.0
	1600	154	FOG3306016011310	FOG3306016011300	1050	1.862	3.694	15.7	1.34	84.1
	1800	154	FOG3306018011300		1181	2.094	4.156	17.6	1.34	94.3
	2000	154	FOG3306020011310	FOG3306020011300	1313	2.327	4.618	19.6	1.34	104.4
	2300	154	FOG3306023011310	FOG3306023011300	1510	2.676	5.311	22.5	1.34	119.6
	2600	154	FOG3306026011310	FOG3306026011300	1707	3.025	6.003	25.5	1.34	134.8
	3000	154	FOG3306030011310	FOG3306030011300	1969	3.491	6.927	29.4	1.34	155.0



900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11										
	400	62	FOG1109004010300		159	277	539	1.8	1.30	15.5
	500	62	FOG1109005010310	FOG1109005010300	199	346	674	2.3	1.30	18.9
	600	62	FOG1109006010310		239	416	808	2.7	1.30	22.3
	700	62	FOG1109007010310	FOG1109007010300	278	485	943	3.1	1.30	25.6
	800	62	FOG1109008010310	FOG1109008010300	318	554	1.078	3.6	1.30	29.0
	900	62	FOG1109009010310	FOG1109009010300	358	624	1.212	4.0	1.30	32.4
	1000	62	FOG1109010010310	FOG1109010010300	398	693	1.347	4.5	1.30	35.7
	1100	62	FOG1109011010310	FOG1109011010300	437	762	1.482	5.0	1.30	39.1
	1200	62	FOG1109012010310	FOG1109012010300	477	831	1.616	5.4	1.30	42.4
	1400	62	FOG1109014010310	FOG1109014010300	557	970	1.886	6.3	1.30	49.2
	1600	62	FOG1109016010310	FOG1109016010300	636	1.109	2.155	7.2	1.30	55.9
	1800	62	FOG1109018010310	FOG1109018010300	716	1.247	2.425	8.1	1.30	62.6
	2000	62	FOG1109020010300		795	1.386	2.694	9.0	1.30	69.4
Tip 21										
	400	72	FOG2109004011310	FOG2109004011300	202	357	706	3.6	1.34	21.7
	500	72	FOG2109005011310	FOG2109005011300	252	446	883	4.5	1.34	26.5
	600	72	FOG2109006011310	FOG2109006011300	302	535	1.059	5.4	1.34	31.4
	700	72	FOG2109007011310	FOG2109007011300	353	624	1.236	6.3	1.34	36.2
	800	72	FOG2109008011310	FOG2109008011300	403	713	1.412	7.2	1.34	41.0
	900	72	FOG2109009011310	FOG2109009011300	453	802	1.589	8.1	1.34	45.9
	1000	72	FOG2109010011300		504	891	1.765	9.0	1.34	50.7
	1100	72	FOG2109011011310	FOG2109011011300	554	981	1.942	9.9	1.34	55.5
	1200	72	FOG2109012011310	FOG2109012011300	605	1.07	2.118	10.8	1.34	60.3
	1400	72	FOG2109014011310	FOG2109014011300	705	1.248	2.471	12.6	1.34	70.0
	1600	72	FOG2109016011310	FOG2109016011300	806	1.426	2.824	14.4	1.34	79.7



900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	1800	72	FOG2109018011310	FOG2109018011300	907	1.605	3.177	16.2	1.34	89.3
	2000	72	FOG2109020011310	FOG2109020011300	1008	1.783	3.53	18.0	1.34	99.0
Tip 22										
	400	104	FOG2209004011310	FOG2209004011300	260	462	920	3.6	1.35	24.8
	500	104	FOG2209005011310		325	578	1.151	4.5	1.35	30.1
	600	104	FOG2209006011310	FOG2209006011300	390	693	1.381	5.4	1.35	35.4
	700	104	FOG2209007011310	FOG2209007011300	455	809	1.611	6.3	1.35	40.8
	800	104	FOG2209008011310	FOG2209008011300	520	924	1.841	7.2	1.35	46.1
	900	104	FOG2209009011310	FOG2209009011300	585	1.04	2.071	8.1	1.35	51.5
	1000	104	FOG2209010011310	FOG2209010011300	650	1.155	2.301	9.0	1.35	56.8
	1100	104	FOG2209011011310	FOG2209011011300	715	1.271	2.531	9.9	1.35	62.2
	1200	104	FOG2209012011310	FOG2209012011300	780	1.386	2.761	10.8	1.35	67.5
	1400	104	FOG2209014011310	FOG2209014011300	910	1.617	3.221	12.6	1.35	78.2
	1600	104	FOG2209016011310	FOG2209016011300	1040	1.848	3.682	14.4	1.35	88.9
	1800	104	FOG2209018011310	FOG2209018011300	1170	2.08	4.142	16.2	1.35	99.6
	2000	104	FOG2209020011310	FOG2209020011300	1299	2.311	4.602	18.0	1.35	110.2
Tip 33										
	400	154	FOG3309004011300		354	633	1.268	5.3	1.36	34.4
	500	154	FOG3309005011310		443	791	1.586	6.7	1.36	42.1
	600	154	FOG3309006011310	FOG3309006011300	531	949	1.903	8.0	1.36	49.7
	700	154	FOG3309007011310	FOG3309007011300	620	1.107	2.22	9.3	1.36	57.4
	800	154	FOG3309008011300		708	1.266	2.537	10.6	1.36	65.1
	900	154	FOG3309009011310	FOG3309009011300	797	1.424	2.854	12.0	1.36	72.7
	1000	154	FOG3309010011310	FOG3309010011300	885	1.582	3.171	13.3	1.36	80.4
	1100	154	FOG3309011011310	FOG3309011011300	974	1.74	3.488	14.6	1.36	88.1
	1200	154	FOG3309012011310	FOG3309012011300	1062	1.898	3.805	16.0	1.36	95.7



900

ÎNĂLȚIME 900 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL (STÂNGA)	NR. ARTICOL (DREAPTA)	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	154	FOG3309014011310	FOG3309014011300	1239	2.215	4.439	18.6	1.36	111.1
	1600	154		FOG3309016011310	1416	2.531	5.074	21.3	1.36	126.4
	1800	154		FOG3309018011310	1593	2.848	5.708	23.9	1.36	141.7
	2000	154	FOG3309020011310	FOG3309020011300	1770	3.164	6.342	26.6	1.36	157.1