



Fișă tehnică

2026-01-27

Plan Ventil Hygiene

Ideal pentru medii cu standarde înalte de igienă



- ✓ Design igienic
- ✓ Construcție durabilă și rezistentă
- ✓ Presiune de operare ridicată
- ✓ Dimensiuni Versatile
- ✓ Instalare ușoară

Radiatorul **Plan Ventil Hygiene** îndeplinește standardele înalte necesare în zonele sensibile de igienă, cum ar fi spitalele și camerele curate. Absența aripioarelor de convecție, a panourilor laterale și a grilelor superioare asigură o curățare temeinică și ușoară. Construit din oțel laminat la rece de înaltă calitate și finisat cu un strat durabil de epoxi-poliester, acest radiator oferă robustețe și longevitate. Disponibil în diverse dimensiuni, se integrează perfect în diferite spații oferind performanțe de încălzire fiabile



Domeniu de aplicare

Plan Ventil Hygiene este potrivit pentru utilizare în medii cu cerințe stricte de igienă, cum ar fi spitale, laboratoare și camere curate. Caracteristici tehnice cheie includ construcția din oțel laminat la rece, presiunea de operare de până la 10 bar, dimensiuni de la 300mm la 3000mm, lipsa aripioarelor de convecție și designul ușor de curățat fără grătare superioare și panouri laterale.

Dimensionare

Pentru a selecta radiatorul Plan Ventil Hygiene, luați în considerare nevoile specifice de igienă ale mediului,

cerințele de dimensiune și sarcina termică. Folosiți serviciul nostru de design sau consultați broșura.

Utilizare

Asigurați-vă că radiatorul Plan Ventil Hygiene este instalat folosind suporturile de montare furnizate, adecvate pentru dimensiunea unității. Toate conexiunile trebuie să fie sigure pentru a preveni scurgerile, respectând limitele de operare. Curățați regulat suprafața netedă și marginile cu o cârpă neabrazivă pentru a menține standardele de igienă. Evitați detergenții agresivi care pot deteriora finisajul. Verificați eventualele blocaje și asigurați-vă că zona din jurul radiatorului este liberă pentru eficiență maximă.



Specificații

PROPRIETĂȚI	UNITATE	VALORI
ETIM Class		EC011022 - Radiator panel (hidronic)
Material		Oțel
Tip		10, 20, 30
Forma suprafeței		Plat neted
Presiune maximă de lucru	Pressure (bar)	0.01
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

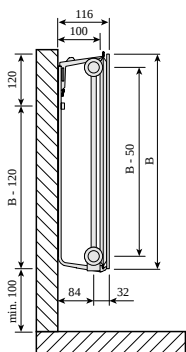


Documente

DOCUMENTE	TIPUL DOCUMENTULUI	LINK / ADRESA URL
Catalog tehnic - Radiatoare panou, decorative, de baie si ventiloconvectoare	Broșură	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d4f4cea-bede-4142-ae03-963b40b8b294
Instrucțiuni de instalare Purmo Compact	Diagramă tehnică	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



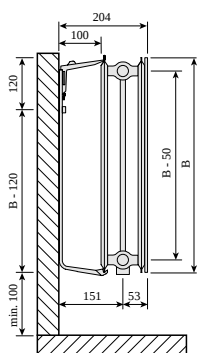
Resurse



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 10, vedere laterală



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 20, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 20, vedere laterală



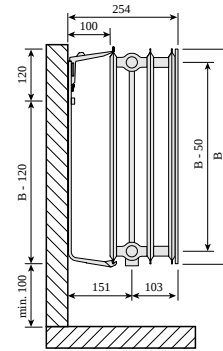
Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 30, stânga, vedere de sus



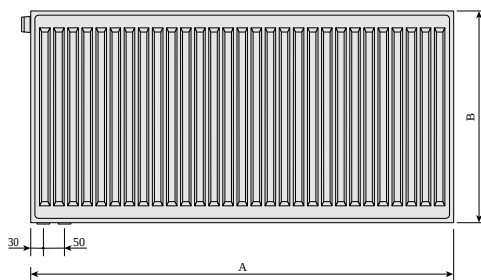
Resurse



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 30, vedere de sus



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, tip 30, vedere laterală



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, vedere din spate



Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, vedere frontală, dreapta



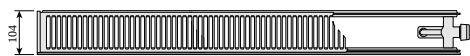
Resurse



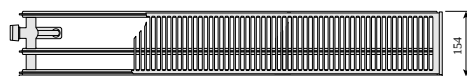
Schiță dimensională - Plan Ventil Hygiene, vedere frontală, stânga



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



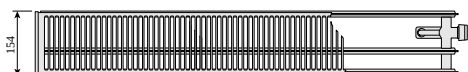
Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T20right-TV-0220



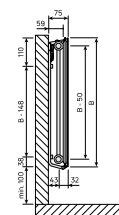
Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30left-TV-0220



Resurse



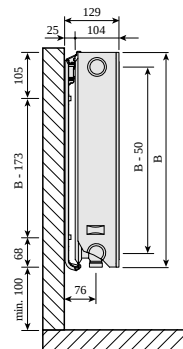
Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Compact-Ramo-Ventil-Compact-T30right-TV-0220



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Hygiene-T10-SV-MCK66-0121



Schiță dimensională - PR-Plan-Ventil-Hygiene-T10-TV-0220



Schiță dimensională - Ventil Compact plan, tip 22, vedere laterală



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 10										
400	49		FOA1003004001310		37	64	125	0.7	1.31	4.7
500	49		FOA1003005001310		46	80	157	0.8	1.31	5.8
700	49		FOA1003007001310		64	112	219	1.2	1.31	7.3
800	49		FOA1003008001310		74	128	250	1.4	1.31	8.2
900	49		FOA1003009001310	FOA1003009001300	83	144	282	1.5	1.31	9.1
1000	49		FOA1003010001310		92	161	313	1.7	1.31	9.9
1100	49		FOA1003011001310		101	177	344	1.9	1.31	10.8
1200	49		FOA1003012001310		110	193	376	2.0	1.31	11.7
1400	49		FOA1003014001310	FOA1003014001300	129	225	438	2.4	1.31	13.4
1600	49		FOA1003016001310	FOA1003016001300	147	257	501	2.7	1.31	15.2
1800	49		FOA1003018001310		165	289	563	3.1	1.31	16.9
2000	49		FOA1003020001310		184	321	626	3.4	1.31	18.7
2300	49		FOA1003023001310		211	369	720	3.9	1.31	21.3
3000	49		FOA1003030001310		276	482	939	5.1	1.31	27.5
Tip 20										
400	104		FOA2003004001310	FOA2003004001300	73	125	239	1.4	1.27	6.8
500	104		FOA2003005001310	FOA2003005001300	91	156	299	1.7	1.27	8.1
600	104		FOA2003006001310	FOA2003006001300	109	187	359	2.0	1.27	9.5
700	104		FOA2003007001310	FOA2003007001300	127	219	419	2.4	1.27	10.8
800	104		FOA2003008001310	FOA2003008001300	145	250	478	2.7	1.27	12.1
900	104		FOA2003009001310	FOA2003009001300	164	281	538	3.1	1.27	13.5
1000	104		FOA2003010001310	FOA2003010001300	182	312	598	3.4	1.27	14.8
1100	104		FOA2003011001310	FOA2003011001300	200	344	658	3.7	1.27	16.2
1200	104		FOA2003012001310	FOA2003012001300	218	375	718	4.1	1.27	17.5



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)
	1400	104	FOA2003014001310	FOA2003014001300	254	437	837	4.8	1.27	20.2
	1600	104	FOA2003016001310	FOA2003016001300	291	500	957	5.4	1.27	22.9
	1800	104	FOA2003018001300		327	562	1.076	6.1	1.27	25.5
	2000	104	FOA2003020001310	FOA2003020001300	363	625	1.196	6.8	1.27	28.2
	2300	104	FOA2003023001310		418	719	1.375	7.8	1.27	32.3
	2600	104	FOA2003026001310	FOA2003026001300	472	812	1.555	8.8	1.27	36.3
	3000	104	FOA2003030001310		545	937	1.794	10.2	1.27	41.7
Tip 30										
	400	154	FOA3003004001310	FOA3003004001300	99	172	334	2.0	1.29	8.3
	500	154	FOA3003005001310	FOA3003005001300	124	215	417	2.5	1.29	10.2
	600	154	FOA3003006001310	FOA3003006001300	149	259	500	3.1	1.29	12.1
	700	154	FOA3003007001310	FOA3003007001300	174	302	584	3.6	1.29	14.0
	800	154	FOA3003008001310		199	345	667	4.1	1.29	15.9
	900	154	FOA3003009001310	FOA3003009001300	223	388	751	4.6	1.29	17.8
	1000	154	FOA3003010001310	FOA3003010001300	248	431	834	5.1	1.29	19.7
	1100	154	FOA3003011001310	FOA3003011001300	273	474	917	5.6	1.29	21.6
	1200	154	FOA3003012001310	FOA3003012001300	298	517	1.001	6.1	1.29	23.5
	1400	154	FOA3003014001310	FOA3003014001300	348	603	1.168	7.1	1.29	27.2
	1600	154	FOA3003016001310	FOA3003016001300	397	689	1.334	8.2	1.29	31.0
	1800	154	FOA3003018001310	FOA3003018001300	447	776	1.501	9.2	1.29	34.8
	2000	154	FOA3003020001310	FOA3003020001300	496	862	1.668	10.2	1.29	38.6
	2300	154	FOA3003023001310	FOA3003023001300	571	991	1.918	11.7	1.29	44.2
	2600	154	FOA3003026001310	FOA3003026001300	645	1.12	2.168	13.3	1.29	49.9
	3000	154	FOA3003030001310	FOA3003030001300	745	1.293	2.502	15.3	1.29	57.5



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 10										
400	49		FOA1005004001310	FOA1005004001300	61	105	202	1.1	1.28	7.1
600	49		FOA1005006001310		91	158	303	1.6	1.28	9.9
700	49		FOA1005007001310		107	184	354	1.9	1.28	11.4
800	49		FOA1005008001310		122	210	404	2.2	1.28	12.8
900	49		FOA1005009001310		137	236	455	2.4	1.28	14.2
1000	49		FOA1005010001310	FOA1005010001300	152	263	505	2.7	1.28	15.7
1100	49		FOA1005011001310		167	289	556	3.0	1.28	17.1
1200	49		FOA1005012001310		183	315	606	3.2	1.28	18.6
1400	49		FOA1005014001310		213	368	707	3.8	1.28	21.4
1600	49		FOA1005016001310		244	420	808	4.3	1.28	24.3
1800	49		FOA1005018001310		274	473	909	4.9	1.28	27.2
2000	49		FOA1005020001310		304	526	1.01	5.4	1.28	30.0
2300	49		FOA1005023001310		350	604	1.162	6.2	1.28	34.4
2600	49		FOA1005026001310		396	683	1.313	7.0	1.28	38.7
3000	49		FOA1005030001310	FOA1005030001300	457	788	1.515	8.1	1.28	44.4
Tip 20										
400	104		FOA2005004001310	FOA2005004001300	106	183	352	2.2	1.28	10.3
500	104		FOA2005005001310	FOA2005005001300	132	229	440	2.8	1.28	12.5
600	104		FOA2005006001310	FOA2005006001300	159	274	528	3.3	1.28	14.7
700	104		FOA2005007001310	FOA2005007001300	185	320	616	3.9	1.28	16.9
800	104		FOA2005008001310	FOA2005008001300	212	366	704	4.4	1.28	19.1
900	104		FOA2005009001310		238	412	792	5.0	1.28	21.2
1000	104		FOA2005010001310	FOA2005010001300	265	457	880	5.5	1.28	23.5
1100	104		FOA2005011001310	FOA2005011001300	291	503	968	6.0	1.28	25.7
1200	104		FOA2005012001300		318	549	1.056	6.6	1.28	27.9



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)
	1400	104	FOA2005014001310	FOA2005014001300	371	640	1.232	7.7	1.28	32.3
	1600	104	FOA2005016001310	FOA2005016001300	424	732	1.408	8.8	1.28	36.7
	1800	104	FOA2005018001310		477	823	1.584	9.9	1.28	41.1
	2000	104	FOA2005020001310	FOA2005020001300	530	915	1.76	11.0	1.28	45.5
	2300	104	FOA2005023001310	FOA2005023001300	609	1.052	2.024	12.7	1.28	52.1
	2600	104	FOA2005026001310	FOA2005026001300	689	1.189	2.288	14.3	1.28	58.7
	3000	104	FOA2005030001310	FOA2005030001300	794	1.372	2.64	16.5	1.28	67.5
	400	154	FOA3005004001310	FOA3005004001300	144	251	488	3.3	1.30	12.6
	500	154	FOA3005005001310	FOA3005005001300	180	313	610	4.1	1.30	15.7
	600	154	FOA3005006001310		216	376	731	4.9	1.30	18.9
Tip 30	700	154	FOA3005007001310	FOA3005007001300	252	439	853	5.7	1.30	22.0
	800	154	FOA3005008001310		288	501	975	6.6	1.30	25.1
	900	154	FOA3005009001310	FOA3005009001300	324	564	1.097	7.4	1.30	28.3
	1000	154	FOA3005010001310	FOA3005010001300	360	627	1.219	8.2	1.30	31.4
	1100	154	FOA3005011001310	FOA3005011001300	396	689	1.341	9.0	1.30	34.6
	1200	154	FOA3005012001310	FOA3005012001300	431	752	1.463	9.8	1.30	37.7
	1400	154	FOA3005014001300		503	877	1.707	11.5	1.30	44.0
	1600	154	FOA3005016001310		575	1.003	1.95	13.1	1.30	50.2
	1800	154	FOA3005018001310	FOA3005018001300	647	1.128	2.194	14.8	1.30	56.5
	2000	154	FOA3005020001310	FOA3005020001300	719	1.253	2.438	16.4	1.30	62.8
	2300	154	FOA3005023001310	FOA3005023001300	827	1.442	2.804	18.9	1.30	72.2
	2600	154	FOA3005026001310	FOA3005026001300	935	1.63	3.169	21.3	1.30	81.6
	3000	154	FOA3005030001310	FOA3005030001300	1079	1.88	3.657	24.6	1.30	94.2



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 10										
600	49		FOA1006006001310		109	186	355	1.9	1.26	11.9
700	49		FOA1006007001310	FOA1006007001300	127	217	414	2.2	1.26	13.6
800	49		FOA1006008001310		145	248	474	2.6	1.26	15.4
900	49		FOA1006009001310	FOA1006009001300	163	279	533	2.9	1.26	17.2
1000	49		FOA1006010001310		181	310	592	3.2	1.26	18.9
1100	49		FOA1006011001300		199	341	651	3.5	1.26	20.7
1200	49		FOA1006012001310		217	372	710	3.8	1.26	22.4
1400	49		FOA1006014001310		253	434	829	4.5	1.26	24.8
1600	49		FOA1006016001310		289	496	947	5.1	1.26	29.5
2000	49		FOA1006020001310		362	621	1184	6.4	1.26	36.5
2300	49		FOA1006023001310		416	714	1362	7.4	1.26	41.8
2600	49		FOA1006026001310		470	807	1539	8.3	1.26	47.1
3000	49		FOA1006030001310		543	931	1776	9.6	1.26	54.1
Tip 20										
400	104		FOA2006004001300		122	210	406	2.6	1.29	12.4
500	104		FOA2006005001310	FOA2006005001300	152	263	508	3.3	1.29	15.2
600	104		FOA2006006001310	FOA2006006001300	182	316	609	4.0	1.29	17.9
700	104		FOA2006007001310	FOA2006007001300	213	368	711	4.6	1.29	20.6
800	104		FOA2006008001310		243	421	812	5.3	1.29	23.4
900	104		FOA2006009001310	FOA2006009001300	274	474	914	5.9	1.29	26.1
1000	104		FOA2006010001310	FOA2006010001300	304	526	1.015	6.6	1.29	28.9
1100	104		FOA2006011001310	FOA2006011001300	334	579	1.117	7.3	1.29	31.6
1200	104		FOA2006012001310	FOA2006012001300	365	631	1.218	7.9	1.29	34.4
1400	104		FOA2006014001310	FOA2006014001300	426	737	1.421	9.2	1.29	39.8
1600	104		FOA2006016001310	FOA2006016001300	486	842	1.624	10.6	1.29	45.3



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)
	1800	104	FOA2006018001310	FOA2006018001300	547	947	1.827	11.9	1.29	50.8
	2000	104	FOA2006020001310	FOA2006020001300	608	1.052	2.03	13.2	1.29	56.3
	2300	104	FOA2006023001310	FOA2006023001300	699	1.21	2.335	15.2	1.29	64.5
	2600	104	FOA2006026001310	FOA2006026001300	790	1.368	2.639	17.2	1.29	72.8
	3000	104	FOA2006030001310	FOA2006030001300	912	1.579	3.045	19.8	1.29	83.7
Tip 30	400	154	FOA3006004001310	FOA3006004001300	164	287	560	3.9	1.31	15.2
	500	154	FOA3006005001310	FOA3006005001300	206	359	700	4.9	1.31	19.0
	600	154	FOA3006006001310	FOA3006006001300	247	431	840	5.9	1.31	22.8
	700	154	FOA3006007001310	FOA3006007001300	288	503	980	6.9	1.31	26.6
	800	154	FOA3006008001310	FOA3006008001300	329	574	1.12	7.8	1.31	30.4
	900	154	FOA3006009001310	FOA3006009001300	370	646	1.26	8.8	1.31	34.2
	1000	154	FOA3006010001310		411	718	1.4	9.8	1.31	38.0
	1100	154	FOA3006011001310	FOA3006011001300	452	790	1.54	10.8	1.31	41.8
	1200	154	FOA3006012001310	FOA3006012001300	493	862	1.68	11.8	1.31	45.6
	1400	154	FOA3006014001310	FOA3006014001300	575	1.005	1.96	13.7	1.31	53.1
	1600	154	FOA3006016001310	FOA3006016001300	658	1.149	2.24	15.7	1.31	60.7
	1800	154	FOA3006018001310	FOA3006018001300	740	1.292	2.52	17.6	1.31	68.3
	2000	154	FOA3006020001310	FOA3006020001300	822	1.436	2.8	19.6	1.31	75.9
	2300	154	FOA3006023001310	FOA3006023001300	945	1.651	3.22	22.5	1.31	87.2
	2600	154	FOA3006026001310	FOA3006026001300	1069	1.867	3.64	25.5	1.31	98.6
	3000	154	FOA3006030001310	FOA3006030001300	1233	2.154	4.2	29.4	1.31	113.8



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 10										
400	49		FOA1009004001310		99	171	328	1.8	1.28	11.7
500	49		FOA1009005001310		124	214	410	2.3	1.28	14.4
700	49		FOA1009007001310		173	299	574	3.1	1.28	19.6
800	49		FOA1009008001310		198	342	656	3.6	1.28	22.2
900	49		FOA1009009001310		223	384	738	4.0	1.28	24.9
1000	49		FOA1009010001310		248	427	820	4.5	1.28	27.5
1200	49		FOA1009012001310		297	513	984	5.4	1.28	32.7
1400	49		FOA1009014001310		347	598	1.148	6.3	1.28	38.0
1600	49		FOA1009016001310		396	683	1.312	7.2	1.28	43.2
1800	49		FOA1009018001310	FOA1009018001300	446	769	1.476	8.1	1.28	48.5
2000	49		FOA1009020001310		495	854	1.64	9.0	1.28	53.8
Tip 20										
400	104		FOA2009004001310	FOA2009004001300	171	295	564	3.6	1.27	17.3
500	104		FOA2009005001310	FOA2009005001300	214	368	706	4.5	1.27	21.2
700	104		FOA2009007001310	FOA2009007001300	299	516	988	6.3	1.27	29.1
800	104		FOA2009008001310	FOA2009008001300	342	589	1.129	7.2	1.27	33.0
900	104		FOA2009009001310	FOA2009009001300	385	663	1.27	8.1	1.27	37.0
1000	104		FOA2009010001310	FOA2009010001300	428	736	1.411	9.0	1.27	40.9
1100	104		FOA2009011001310	FOA2009011001300	471	810	1.552	9.9	1.27	44.8
1200	104		FOA2009012001310	FOA2009012001300	513	884	1.693	10.8	1.27	48.7
1400	104		FOA2009014001310	FOA2009014001300	599	1.031	1.975	12.6	1.27	56.6
1600	104		FOA2009016001310	FOA2009016001300	685	1.178	2.258	14.4	1.27	64.4
1800	104		FOA2009018001310		770	1.326	2.54	16.2	1.27	72.3
2000	104		FOA2009020001300		856	1.473	2.822	18.0	1.27	80.1
Tip 30										



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)
	400	154	FOA3009004001310		225	394	771	5.3	1.32	21.8
	500	154	FOA3009005001310	FOA3009005001300	281	492	964	6.7	1.32	27.3
	600	154	FOA3009006001310	FOA3009006001300	337	591	1.156	8.0	1.32	32.9
	700	154	FOA3009007001310	FOA3009007001300	393	689	1.349	9.3	1.32	38.4
	800	154	FOA3009008001310	FOA3009008001300	449	787	1.542	10.6	1.32	43.9
	900	154	FOA3009009001310	FOA3009009001300	505	886	1.734	12.0	1.32	49.5
	1000	154	FOA3009010001310	FOA3009010001300	561	984	1.927	13.3	1.32	55.0
	1100	154	FOA3009011001310	FOA3009011001300	618	1.083	2.12	14.6	1.32	60.6
	1200	154	FOA3009012001310	FOA3009012001300	674	1.181	2.312	16.0	1.32	66.1
	1400	154	FOA3009014001310	FOA3009014001300	786	1.378	2.698	18.6	1.32	77.2
	1600	154	FOA3009016001310	FOA3009016001300	898	1.575	3.083	21.3	1.32	88.3
	1800	154	FOA3009018001310		1011	1.772	3.469	23.9	1.32	99.4
	2000	154	FOA3009020001310	FOA3009020001300	1123	1.968	3.854	26.6	1.32	110.5