Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 202009-1093

Grace 6 Column 960mm

Unikalny kod produktu:	CI-G6C-960
Typ, partia lub numer seryjny:	CI-G6C-960
Zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego:	W instalacjach grzewczych w budynkach
Producent:	Castrads Ltd 1 Kenwood Road North Reddish SK5 6PH, Manchester, United Kingdom
System OZUW:	System 3
Norma zharmonizowana:	EN 442-1:2014
Jednostka notyfikowana:	BSRIA
Numer raportu z badań:	101885/2

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 442-1:2014
Emisja substancji niebezpiecznych	Brak	
Szczelność ciśnieniowa	Brak nieszczelności przy 1,3 x maksymalne ciśnienie robocze [kPa]	
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 120°C	
Odporność na ciśnienie	Brak pęknięć przy 1,69 x maksymalne ciśnienie robocze [kPa] Maksymalne ciśnienie robocze: 1000 [kPa]	
Znamionowe moce cieplne	Patrz dodatek 1	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy (krzywa charakterystyczna)	$\varphi = Km \bullet \Delta T^n$. Patrz dodatek: współczynnik Km i wykładnik n	
Odporność na korozję	Brak korozji po 100h w wilgotności	
Odporność na uderzenia:	Klasa 0	

Podpisano w imieniu producenta przez:
Nicholas Baylis
CEO
Stockport, England
27 listopada 2026



Castrads®

Dodatek do DWU Nr 202009-1093: Wymiary i moce cieplne

Wymiary grzejnika: 950mm wysokości (stojący), 255mm głębokości dla wszystkich liczb sekcji. Długość — patrz tabela.

SKU	Liczba sekcji	Długość, mm	Moc (W, DT50)	Moc (W, DT30)	Współczynnik Km	Wykładnik n
CI-G6C-960-03	3	212	524	265	2.791	1.3384
CI-G6C-960-04	4	272	699	353	3.721	1.3384
CI-G6C-960-05	5	333	874	441	4.651	1.3384
CI-G6C-960-06	6	393	1049	529	5.581	1.3384
CI-G6C-960-07	7	454	1223	618	6.511	1.3384
CI-G6C-960-08	8	514	1398	706	7.442	1.3384
CI-G6C-960-09	9	575	1573	794	8.372	1.3384
CI-G6C-960-10	10	635	1748	882	9.302	1.3384
CI-G6C-960-11	11	696	1923	970	10.232	1.3384
CI-G6C-960-12	12	756	2097	1059	11.162	1.3384
CI-G6C-960-13	13	817	2272	1147	12.093	1.3384
CI-G6C-960-14	14	877	2447	1235	13.023	1.3384
CI-G6C-960-15	15	938	2622	1323	13.953	1.3384
CI-G6C-960-16	16	998	2796	1411	14.883	1.3384
CI-G6C-960-17	17	1059	2971	1500	15.813	1.3384
CI-G6C-960-18	18	1119	3146	1588	16.744	1.3384
CI-G6C-960-19	19	1180	3321	1676	17.674	1.3384
CI-G6C-960-20	20	1240	3495	1764	18.604	1.3384
CI-G6C-960-21	21	1301	3670	1853	19.534	1.3384
CI-G6C-960-22	22	1361	3845	1941	20.464	1.3384
CI-G6C-960-23	23	1422	4020	2029	21.395	1.3384
CI-G6C-960-24	24	1482	4195	2117	22.325	1.3384
CI-G6C-960-25	25	1543	4369	2205	23.255	1.3384
CI-G6C-960-26	26	1603	4544	2294	24.185	1.3384
CI-G6C-960-27	27	1664	4719	2382	25.115	1.3384
CI-G6C-960-28	28	1724	4894	2470	26.046	1.3384
CI-G6C-960-29	29	1785	5068	2558	26.976	1.3384
CI-G6C-960-30	30	1845	5243	2647	27.906	1.3384
CI-G6C-960-31	31	1906	5418	2735	28.836	1.3384
CI-G6C-960-32	32	1966	5593	2823	29.766	1.3384
CI-G6C-960-33	33	2027	5768	2911	30.697	1.3384
CI-G6C-960-34	34	2087	5942	2999	31.627	1.3384
CI-G6C-960-35	35	2148	6117	3088	32.557	1.3384
CI-G6C-960-36	36	2208	6292	3176	33.487	1.3384
CI-G6C-960-37	37	2269	6467	3264	34.417	1.3384
CI-G6C-960-38	38	2329	6641	3352	35.348	1.3384
CI-G6C-960-39	39	2390	6816	3440	36.278	1.3384
CI-G6C-960-40	40	2450	6991	3529	37.208	1.3384