Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 202009-1132

Rococo II 510mm

Unikalny kod produktu:	CI-RC2-510
Typ, partia lub numer seryjny:	CI-RC2-510
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:	59847

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 202009-1132: Wymiary i moce cieplne

Wymiary grzejnika: 510mm wysokości (stojący), 205mm głębokości dla wszystkich liczb sekcji. Długość — patrz tabela.

SKU	Liczba sekcji	Długość, mm	Moc (W, DT50)	Moc (W, DT30)	Współczynnik Km	Wykładnik n
CI-RC2-510-03	3	265	233	122	1.678	1.2608
CI-RC2-510-04	4	343	310	163	2.237	1.2608
CI-RC2-510-05	5	422	388	204	2.796	1.2608
CI-RC2-510-06	6	500	465	244	3.355	1.2608
CI-RC2-510-07	7	578	543	285	3.915	1.2608
CI-RC2-510-08	8	656	620	326	4.474	1.2608
CI-RC2-510-09	9	735	698	367	5.033	1.2608
CI-RC2-510-10	10	813	776	407	5.592	1.2608
CI-RC2-510-11	11	891	853	448	6.151	1.2608
CI-RC2-510-12	12	970	931	489	6.711	1.2608
CI-RC2-510-13	13	1048	1008	530	7.270	1.2608
CI-RC2-510-14	14	1126	1086	570	7.829	1.2608
CI-RC2-510-15	15	1205	1163	611	8.388	1.2608
CI-RC2-510-16	16	1283	1241	652	8.948	1.2608
CI-RC2-510-17	17	1361	1319	692	9.507	1.2608
CI-RC2-510-18	18	1439	1396	733	10.066	1.2608
CI-RC2-510-19	19	1518	1474	774	10.625	1.2608
CI-RC2-510-20	20	1596	1551	815	11.184	1.2608
CI-RC2-510-21	21	1674	1629	855	11.744	1.2608
CI-RC2-510-22	22	1753	1706	896	12.303	1.2608
CI-RC2-510-23	23	1831	1784	937	12.862	1.2608
CI-RC2-510-24	24	1909	1861	978	13.421	1.2608
CI-RC2-510-25	25	1988	1939	1018	13.981	1.2608
CI-RC2-510-26	26	2066	2017	1059	14.540	1.2608
CI-RC2-510-27	27	2144	2094	1100	15.099	1.2608
CI-RC2-510-28	28	2222	2172	1140	15.658	1.2608
CI-RC2-510-29	29	2301	2249	1181	16.217	1.2608
CI-RC2-510-30	30	2379	2327	1222	16.777	1.2608
CI-RC2-510-31	31	2457	2404	1263	17.336	1.2608
CI-RC2-510-32	32	2536	2482	1303	17.895	1.2608
CI-RC2-510-33	33	2614	2560	1344	18.454	1.2608
CI-RC2-510-34	34	2692	2637	1385	19.013	1.2608
CI-RC2-510-35	35	2771	2715	1426	19.573	1.2608
CI-RC2-510-36	36	2849	2792	1466	20.132	1.2608
CI-RC2-510-37	37	2927	2870	1507	20.691	1.2608
CI-RC2-510-38	38	3005	2947	1548	21.250	1.2608
CI-RC2-510-39	39	3084	3025	1589	21.810	1.2608
CI-RC2-510-40	40	3162	3102	1629	22.369	1.2608