

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR : DoP ISG 3480-r01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GRZEJNIK STALOWY PSB**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **INSTALACJE GRZEWCZE W BUDYNKACH**
3. Producent : **Caradon Polska Sp. z o.o. 30-198 Kraków ul. Zakliki z Mydlnik 16**
4. Upoważniony przedstawiciel: **NIE DOTYCZY**
5. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **SYSTEM 3**
- 6a. Norma zharmonizowana : **EN 442-1 : 2014**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **0626**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Reakcja na ogień	A1	EN 442 – 1 : 2014
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Brak	
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieków przy ciśnieniu 1,3 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze. Maksymalne ciśnienie robocze 1000 kPa	
Temperatura powierzchni	Maximum 110 °C	
Odporność na działanie ciśnienia	Brak pęknięć przy ciśnieniu 1,69 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze . Maksymalne ciśnienie robocze 1000 kPa	
Nominalna moc cieplna	Załącznik nr 1	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)	$\Phi = K \cdot \Delta T^n$ [w W] (K i n podane w załączniku nr 1)	
TRWAŁOŚĆ JAKO		
Odporność na korozję	Brak korozji powierzchni zewnętrznych po 100 h badania w warunkach zawilgocenia.	
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:
NIE DOTYCZY

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych . Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej .

W imieniu producenta podpisać (-a):

Michał Gołaś – Członek Zarządu
Kraków 22.09.2025 rok .

CZŁONEK ZARZĄDU

Michał Gołaś

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR : DoP ISG 3480-r01

ZAŁĄCZNIK NR 1

T	H (mm)	L (mm)	Moc cieplna dT30 (W)	Moc cieplna dT50 (W)	n	K	T	H (mm)	L (mm)	Moc cieplna dT30 (W)	Moc cieplna dT50 (W)	n	K
11	600	400	209	406	1,2954	6,3855	22	600	400	351	699	1,3456	9,0398
11	600	500	262	507	1,2954	6,3855	22	600	500	439	874	1,3456	9,0398
11	600	600	314	608	1,2954	6,3855	22	600	600	527	1048	1,3456	9,0398
11	600	700	366	710	1,2954	6,3855	22	600	700	615	1223	1,3456	9,0398
11	600	800	419	811	1,2954	6,3855	22	600	800	703	1398	1,3456	9,0398
11	600	900	471	913	1,2954	6,3855	22	600	900	791	1572	1,3456	9,0398
11	600	1000	523	1014	1,2954	6,3855	22	600	1000	879	1747	1,3456	9,0398
11	600	1100	576	1115	1,2954	6,3855	22	600	1100	966	1922	1,3456	9,0398
11	600	1200	628	1217	1,2954	6,3855	22	600	1200	1054	2096	1,3456	9,0398
11	600	1300	680	1318	1,2954	6,3855	22	600	1300	1142	2271	1,3456	9,0398
11	600	1400	732	1420	1,2954	6,3855	22	600	1400	1230	2446	1,3456	9,0398
11	600	1500	785	1521	1,2954	6,3855	22	600	1500	1318	2621	1,3456	9,0398
11	600	1600	837	1622	1,2954	6,3855	22	600	1600	1406	2795	1,3456	9,0398
11	600	1700	889	1724	1,2954	6,3855	22	600	1700	1494	2970	1,3456	9,0398
11	600	1800	942	1825	1,2954	6,3855	22	600	1800	1581	3145	1,3456	9,0398
11	600	1900	994	1927	1,2954	6,3855	22	600	1900	1669	3319	1,3456	9,0398
11	600	2000	1046	2028	1,2954	6,3855	22	600	2000	1757	3494	1,3456	9,0398
11	600	2100	1099	2129	1,2954	6,3855	22	600	2100	1845	3669	1,3456	9,0398
11	600	2200	1151	2231	1,2954	6,3855	22	600	2200	1933	3843	1,3456	9,0398
11	600	2300	1203	2332	1,2954	6,3855	22	600	2300	2021	4018	1,3456	9,0398
11	600	2400	1256	2434	1,2954	6,3855	22	600	2400	2109	4193	1,3456	9,0398
11	600	2500	1308	2535	1,2954	6,3855	22	600	2500	2196	4368	1,3456	9,0398
11	600	2600	1360	2636	1,2954	6,3855	22	600	2600	2284	4542	1,3456	9,0398
11	600	2700	1413	2738	1,2954	6,3855	22	600	2700	2372	4717	1,3456	9,0398
11	600	2800	1465	2839	1,2954	6,3855	22	600	2800	2460	4892	1,3456	9,0398
11	600	2900	1517	2941	1,2954	6,3855	22	600	2900	2548	5066	1,3456	9,0398
11	600	3000	1570	3042	1,2954	6,3855	22	600	3000	2636	5241	1,3456	9,0398
22	300	400	203	393	1,2954	5,7829	22	900	400	471	937	1,3452	12,1428
22	300	500	254	492	1,2954	5,7829	22	900	500	589	1172	1,3452	12,1428
22	300	600	304	590	1,2954	5,7829	22	900	600	707	1406	1,3452	12,1428
22	300	700	355	688	1,2954	5,7829	22	900	700	825	1640	1,3452	12,1428
22	300	800	406	786	1,2954	5,7829	22	900	800	943	1874	1,3452	12,1428
22	300	900	456	885	1,2954	5,7829	22	900	900	1061	2109	1,3452	12,1428
22	300	1000	503	983	1,3128	5,7829	22	900	1000	1179	2343	1,3452	12,1428
22	300	1100	553	1081	1,3128	5,7829	22	900	1100	1296	2577	1,3452	12,1428
22	300	1200	603	1180	1,3128	5,7829	22	900	1200	1414	2812	1,3452	12,1428
22	300	1300	654	1278	1,3128	5,7829	22	900	1300	1532	3046	1,3452	12,1428
22	300	1400	704	1376	1,3128	5,7829	22	900	1400	1650	3280	1,3452	12,1428
22	300	1500	754	1475	1,3128	5,7829	22	900	1500	1768	3515	1,3452	12,1428
22	300	1600	804	1573	1,3128	5,7829	22	900	1600	1886	3749	1,3452	12,1428
22	300	1700	855	1671	1,3128	5,7829	22	900	1700	2004	3983	1,3452	12,1428
22	300	1800	905	1769	1,3128	5,7829	22	900	1800	2121	4217	1,3452	12,1428
22	300	1900	955	1868	1,3128	5,7829	22	900	1900	2239	4452	1,3452	12,1428
22	300	2000	1005	1966	1,3128	5,7829	22	900	2000	2357	4686	1,3452	12,1428
22	300	2100	1056	2064	1,3128	5,7829	22	900	2100	2475	4920	1,3452	12,1428
22	300	2200	1106	2163	1,3128	5,7829	22	900	2200	2593	5155	1,3452	12,1428

CZŁONEK ZARZĄDU
Michał Golas

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR : DoP ISG 3480-r01

22	300	2300	1156	2261	1,3128	5,7829	22	900	2300	2711	5389	1,3452	12,1428
22	300	2400	1206	2359	1,3128	5,7829	22	900	2400	2828	5623	1,3452	12,1428
22	300	2500	1257	2458	1,3128	5,7829	22	900	2500	2946	5858	1,3452	12,1428
22	300	2600	1307	2556	1,3128	5,7829	22	900	2600	3064	6092	1,3452	12,1428
22	300	2700	1357	2654	1,3128	5,7829	22	900	2700	3182	6326	1,3452	12,1428
22	300	2800	1408	2752	1,3128	5,7829	22	900	2800	3300	6560	1,3452	12,1428
22	300	2900	1458	2851	1,3128	5,7829	22	900	2900	3418	6795	1,3452	12,1428
22	300	3000	1508	2949	1,3128	5,7829	22	900	3000	3536	7029	1,3452	12,1428
22	500	400	306	605	1,3347	8,1700	33	600	400	505	994	1,3238	13,9976
22	500	500	383	757	1,3347	8,1700	33	600	500	632	1242	1,3238	13,9976
22	500	600	459	908	1,3347	8,1700	33	600	600	758	1490	1,3238	13,9976
22	500	700	536	1059	1,3347	8,1700	33	600	700	884	1739	1,3238	13,9976
22	500	800	612	1210	1,3347	8,1700	33	600	800	1011	1987	1,3238	13,9976
22	500	900	689	1362	1,3347	8,1700	33	600	900	1137	2236	1,3238	13,9976
22	500	1000	765	1513	1,3347	8,1700	33	600	1000	1263	2484	1,3238	13,9976
22	500	1100	842	1664	1,3347	8,1700	33	600	1100	1390	2732	1,3238	13,9976
22	500	1200	918	1816	1,3347	8,1700	33	600	1200	1516	2981	1,3238	13,9976
22	500	1300	995	1967	1,3347	8,1700	33	600	1300	1642	3229	1,3238	13,9976
22	500	1400	1071	2118	1,3347	8,1700	33	600	1400	1768	3478	1,3238	13,9976
22	500	1500	1148	2270	1,3347	8,1700	33	600	1500	1895	3726	1,3238	13,9976
22	500	1600	1224	2421	1,3347	8,1700	33	600	1600	2021	3974	1,3238	13,9976
22	500	1700	1301	2572	1,3347	8,1700	33	600	1700	2147	4223	1,3238	13,9976
22	500	1800	1377	2723	1,3347	8,1700	33	600	1800	2274	4471	1,3238	13,9976
22	500	1900	1454	2875	1,3347	8,1700	33	600	1900	2400	4720	1,3238	13,9976
22	500	2000	1530	3026	1,3347	8,1700	33	600	2000	2526	4968	1,3238	13,9976
22	500	2100	1607	3177	1,3347	8,1700	33	600	2100	2653	5216	1,3238	13,9976
22	500	2200	1683	3329	1,3347	8,1700	33	600	2200	2779	5465	1,3238	13,9976
22	500	2300	1760	3480	1,3347	8,1700	33	600	2300	2905	5713	1,3238	13,9976
22	500	2400	1836	3631	1,3347	8,1700	33	600	2400	3032	5962	1,3238	13,9976
22	500	2500	1913	3783	1,3347	8,1700	33	600	2500	3158	6210	1,3238	13,9976
22	500	2600	1989	3934	1,3347	8,1700	33	600	2600	3284	6458	1,3238	13,9976
22	500	2700	2066	4085	1,3347	8,1700	33	600	2700	3411	6707	1,3238	13,9976
22	500	2800	2142	4236	1,3347	8,1700	33	600	2800	3537	6955	1,3238	13,9976
22	500	2900	2219	4388	1,3347	8,1700	33	600	2900	3663	7204	1,3238	13,9976
22	500	3000	2295	4539	1,3347	8,1700	33	600	3000	3790	7452	1,3238	13,9976

CZŁONEK ZARZĄDU
Michał Golaś