

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. DoP SRG 3333

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Vertex, Vertical Deco, Vertical Plan**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **INSTALACJE GRZEWCZE W BUDYNKACH**
3. Producent : **Caradon Polska Sp. z o.o. 30-198 Kraków ul. Zakłiki 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**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

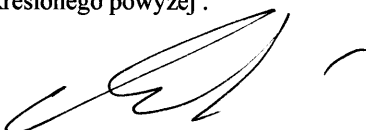
ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Reakcja na ogień	A1	-
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	1	
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Brak przecieków przy ciśnieniu 1,3 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze. Maksymalne ciśnienie robocze 1000 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 podpisał (-a):

Michał Gołaś – Członek Zarządu



Kraków 28.08.2023 rok, aktualizacja 18.07.2025 rok

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. DoP SRG 3333

Załącznik nr 1

Vertex						
T	H (mm)	L (mm)	moc cieplna Φ50 (W)	moc cieplna Φ30 (W)	n	K
11	1600	300	647	327	1,3361	3,4746
11	1800	300	714	362	1,3320	3,8965
11	2000	300	779	395	1,3278	4,3216
11	2200	300	841	428	1,3237	4,7410
21	1600	300	909	462	1,3235	5,1283
21	1800	300	999	507	1,3263	5,5747
21	2000	300	1080	548	1,3292	5,9587
21	2200	300	1161	588	1,3320	6,3358
22	1600	300	1089	553	1,3276	6,0461
22	1800	300	1188	602	1,3310	6,5086
22	2000	300	1287	651	1,3344	6,9578
22	2200	300	1386	700	1,3379	7,3911
11	1600	400	863	436	1,3361	4,6347
11	1800	400	952	482	1,3320	5,1953
11	2000	400	1038	527	1,3278	5,7584
11	2200	400	1121	570	1,3237	6,3194
21	1600	400	1212	616	1,3235	6,8378
21	1800	400	1332	676	1,3263	7,4329
21	2000	400	1440	730	1,3292	7,9450
21	2200	400	1548	784	1,3320	8,4478
22	1600	400	1452	737	1,3276	8,0615
22	1800	400	1584	803	1,3310	8,6781
22	2000	400	1716	868	1,3344	9,2771
22	2200	400	1848	933	1,3379	9,8548
11	1600	500	1079	545	1,3361	5,7947
11	1800	500	1190	603	1,3320	6,4941
11	2000	500	1298	659	1,3278	7,2008
11	2200	500	1401	712	1,3237	7,8979
21	1600	500	1515	771	1,3235	8,5472
21	1800	500	1665	846	1,3263	9,2912
21	2000	500	1800	913	1,3292	9,9312
21	2200	500	1935	980	1,3320	10,5597
22	1600	500	1815	921	1,3276	10,0768
22	1800	500	1980	1003	1,3310	10,8477
22	2000	500	2145	1085	1,3344	11,5964
22	2200	500	2310	1166	1,3379	12,3186
11	1600	600	1294	654	1,3361	6,9493
11	1800	600	1427	723	1,3320	7,7875
11	2000	600	1557	790	1,3278	8,6377
11	2200	600	1681	855	1,3237	9,4764
21	1600	600	1818	925	1,3235	10,2567
21	1800	600	1998	1015	1,3263	11,1494
21	2000	600	2160	1095	1,3292	11,9174
21	2200	600	2322	1176	1,3320	12,6717
22	1600	600	2178	1105	1,3276	12,0922
22	1800	600	2376	1204	1,3310	13,0172
22	2000	600	2574	1302	1,3344	13,9156

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. DoP SRG 3333

22	2200	600	2772	1400	1,3379	14,7823
11	1600	700	1510	763	1,3361	8,1093
11	1800	700	1665	843	1,3320	9,0863
11	2000	700	1817	922	1,3278	10,0800
11	2200	700	1961	997	1,3237	11,0548
21	1600	700	2121	1079	1,3235	11,9661
21	1800	700	2331	1184	1,3263	13,0076
21	2000	700	2520	1278	1,3292	13,9037
21	2200	700	2709	1372	1,3320	14,7836
22	1600	700	2541	1290	1,3276	14,1076
22	1800	700	2772	1404	1,3310	15,1867
22	2000	700	3003	1519	1,3344	16,2349
22	2200	700	3234	1633	1,3379	17,2460

Vertical Plan, Vertical Deco						
T	H (mm)	L (mm)	moc cieplna $\Phi 50$ (W)	moc cieplna $\Phi 30$ (W)	n	K _M
11	1600	300	588	302	1,3051	3,5649
11	1800	300	640	329	1,3010	3,9429
11	2000	300	689	355	1,2969	4,3135
11	2200	300	736	380	1,2928	4,6822
21	1600	300	842	432	1,3076	5,0552
21	1800	300	918	472	1,3040	5,5897
21	2000	300	981	505	1,3006	6,0533
21	2200	300	1053	543	1,2972	6,5845
22	1600	300	1026	522	1,3223	5,8157
22	1800	300	1107	563	1,3250	6,2089
22	2000	300	1188	603	1,3277	6,5932
22	2200	300	1269	643	1,3304	6,9687
11	1600	400	784	403	1,3051	4,7532
11	1800	400	853	439	1,3010	5,2552
11	2000	400	919	474	1,2969	5,7534
11	2200	400	982	507	1,2928	6,2472
21	1600	400	1123	576	1,3076	6,7423
21	1800	400	1224	629	1,3041	7,4500
21	2000	400	1308	673	1,3006	8,0710
21	2200	400	1404	724	1,2972	8,7794
22	1600	400	1368	696	1,3223	7,7542
22	1800	400	1476	750	1,3250	8,2785
22	2000	400	1584	804	1,3277	8,7909
22	2200	400	1692	858	1,3304	9,2916
11	1600	500	980	503	1,3051	5,9416
11	1800	500	1067	549	1,3010	6,5736
11	2000	500	1149	592	1,2969	7,1933
11	2200	500	1227	634	1,2928	7,8058
21	1600	500	1404	720	1,3076	8,4293
21	1800	500	1530	786	1,3041	9,3125
21	2000	500	1635	841	1,3006	10,0888
21	2200	500	1755	905	1,2972	10,9742
22	1600	500	1710	870	1,3223	9,6928
22	1800	500	1845	938	1,3250	10,3481
22	2000	500	1980	1005	1,3277	10,9886
22	2200	500	2115	1072	1,3304	11,6145
11	1600	600	1175	603	1,3051	7,1238
11	1800	600	1280	659	1,3010	7,8859



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. DoP SRG 3333

11	2000	600	1379	711	1,2969	8,6332
11	2200	600	1472	761	1,2928	9,3644
21	1600	600	1685	864	1,3076	10,1164
21	1800	600	1836	943	1,3041	11,1750
21	2000	600	1962	1010	1,3006	12,1065
21	2200	600	2106	1086	1,2972	13,1691
22	1600	600	2052	1044	1,3223	11,6313
22	1800	600	2214	1125	1,3250	12,4177
22	2000	600	2376	1206	1,3277	13,1863
22	2200	600	2538	1286	1,3304	13,9374
11	1600	700	1371	704	1,3051	8,3121
11	1800	700	1493	768	1,3010	9,1981
11	2000	700	1609	830	1,2969	10,0731
11	2200	700	1718	888	1,2928	10,9294
21	1600	700	1966	1008	1,3076	11,8035
21	1800	700	2142	1100	1,3041	13,0375
21	2000	700	2289	1178	1,3006	14,1243
21	2200	700	2457	1267	1,2972	15,3639
22	1600	700	2394	1218	1,3223	13,5699
22	1800	700	2583	1313	1,3250	14,4874
22	2000	700	2772	1407	1,3277	15,3841
22	2200	700	2961	1501	1,3304	16,2603

