

Standard

*Grzejnik zasilany z boku
bez osłon górnej i bocznych
do pomieszczeń o podwyższonych
wymaganiach higienicznych*



HENRAD

grzejniki panelowe

Standard opis typoszeregu

Grzejniki STANDARD wykonane są z zimnowalcowanej, cienkiej blachy wg normy Din 1623, bez osłon bocznych i pokrywy górnej. Stanowią kompletny element grzejny. Karbowanie blachy występuje co 33,3 mm. Obróbka powierzchni zewnętrznej polega na odfosforowaniu, zelazofosforowaniu, pasywacji, plukaniu i gruntowaniu poprzez kateforetyczne elektrotrazarnienie. Następnie grzejniki pokrywane są warstwą proszku wg. DIN 55900 część 1 i wypalane. Wykończenie powierzchni polega na wysokowartościowym, elektrostacyjnym powlekanii proszkowym wg. DIN 55900 część 2, i ponownym wypaleniu. Kolor: Biały Henrad 9016. Grzejniki wyposażone są w zawieszania typu Monclac spełniające wymagania zachowania odległości grzejnika od ściany dla pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach sanitarnych. Opakowane są w termokurczliwą folię z kartonową osłoną krawędzi. Grzejniki posiadają dopuszczenia do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach sanitarnych. Gwarancja jakości wg. DIN ISO 9002

Konstrukcja odpowiada wymogom BAGUV

Przyłącza: 4x 1/2" - gwint wewnętrzny

Nadciśnienie robocze: 10 bar

Temperatura nośnika ciepła: gorąca woda do 110 °C

Produkt: grzejnik Henrad Standard

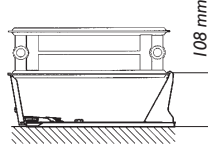
Typ: 10, 20, 30

Wysokość: 400 - 900 mm

Długość: 400 - 3000 mm

Głębokość: 47/77/158 mm

Zawieszanie Monclac



Zestaw składa się z 2 uchwytnów, kompletu śrub i dybli. Odległość od ściany 108 mm

Od długości grzejnika 1,6 m w komplecie są 3 uchwytny.

Grzejniki o bardzo dużych gabarytach wymagają zastosowania większej liczby uchwytnów niż trzy. Szczegółowe informacje u dystrybutorów

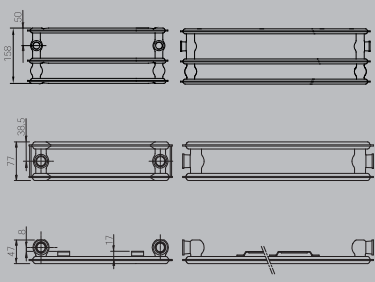
Certyfikat DIN - Rejestracja

Typ 10 6R0316 Typ 20 6R0318

Podstawowe parametry dla 1 m długości grzejnika przy warunkach 75/65/20°C
n = Współczynnik*

W=moc, kg=waga, l=pojemność, m²=powierzchnia, n=współczynnik*
- służy do wyliczenia parametru temperatur niskich wg. DIN 4703

Zastrzegają się prawo do zmian wywołanych postępem technicznym i tolerancje odchyleń produkcyjnych



Wysokość (mm)	typ 10	typ 20	typ 30	Rozstaw przyłączy (mm)
400	430 W 8,22 kg 2,34 l n = 1,29	730 W 15,86 kg 4,67 l n = 1,33	1073 W 23,37 kg 6,57 l n = 1,30	350
500	521 W 10,28 kg n = 1,30	883 W 20,08 kg n = 1,32	1277 W 28,82 kg n = 1,31	450
600	610 W 12,33 kg n = 1,31	1031 W 24,30 kg n = 1,32	1474 W 34,29 kg n = 1,31	550
850	877 W 17,90 kg n = 1,33	1340 W 35,40 kg n = 1,32	2039 W 51,60 kg n = 1,31	850

EN 442 70/55/20°C
EN 442 55/45/20°C

Caradon Polska

30-198 Kraków
ul. Zakliki z Młynik 16
tel.(12)6575407
fax.(12)6535095
tel.(12)6535081, 2900300
fax.(12)2900301
www.henrad.pl

wysokość/rozstaw przyłączy mm

Typ

W/mb dla 75/65/20°C

długość mm

Typ	400			500			600			900		
	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30
ZŁ	430	730	1031	521	883	1277	610	1031	1474	877	1449	2068
W	301	157	334	167	174	277	334	174	277	365	200	346
W	348	107	262	107	175	262	125	212	302	178	299	414
W	221	163	384	175	384	189	189	295	423	238	378	540
W	174	211	517	211	517	247	247	416	597	353	585	823
W	111	134	328	134	328	156	156	266	378	222	374	517
ZŁ	181	193	435	193	435	197	197	315	489	250	407	622
W	209	253	621	253	621	296	296	499	716	424	701	988
W	133	161	393	161	393	187	187	319	453	266	448	621
ZŁ	194	205	485	205	485	214	214	344	550	270	468	702
W	609	724	1988	724	1988	849	849	1319	1916	944	1365	1916
W	156	188	459	188	459	218	218	372	529	311	523	724
ZŁ	208	223	537	223	537	228	228	372	553	295	525	713
W	278	338	828	338	828	394	394	665	954	565	935	1317
W	178	301	441	301	441	250	250	425	604	355	597	827
ZŁ	515	243	587	243	587	245	245	404	597	309	576	786
W	783	380	931	380	931	444	444	748	1074	635	1052	1428
W	496	241	590	241	590	281	281	478	680	400	672	931
ZŁ	235	401	597	401	597	266	266	438	653	330	598	883
W	348	589	1034	589	1034	655	655	1193	1706	1169	1647	2354
W	222	376	552	376	552	312	312	531	755	444	747	1034
ZŁ	251	402	576	402	576	441	441	705	1052	660	937	1285
W	382	648	1138	648	1138	783	783	1241	1832	847	1241	1716
W	244	414	607	414	607	295	295	501	721	343	585	822
ZŁ	264	429	616	429	616	463	463	772	1116	506	772	1012
W	418	706	1043	706	1043	855	855	1241	1832	847	1241	1716
W	266	452	662	452	662	322	322	546	786	374	638	906
ZŁ	286	480	698	480	698	287	287	506	765	314	584	889
W	487	824	1217	824	1217	997	997	1448	2116	988	1448	2068
W	311	527	772	527	772	375	375	637	918	437	744	1057
ZŁ	309	528	745	528	745	324	324	572	861	344	638	992
W	557	942	1391	942	1391	1140	1140	1655	2386	1132	1909	2635
W	355	602	883	602	883	429	429	728	1049	499	851	1208
ZŁ	342	578	822	578	822	346	346	630	953	399	718	1099
W	626	1060	1565	1060	1565	1281	1281	1862	2664	1497	2148	2964
W	400	677	993	677	993	482	482	819	1180	562	957	1359
ZŁ	383	630	900	630	900	379	379	688	1045	434	786	1208
W	696	1177	1739	1177	1739	844	844	1242	1832	844	1242	1716
W	444	753	1103	753	1103	536	536	910	1311	624	1063	1510
ZŁ	691	980	1425	980	1425	765	765	1139	1661	867	1294	1757
W	1295	1913	2726	1913	2726	1567	1567	2276	3264	1831	2625	3623
W	828	1213	1742	1213	1742	990	990	1428	2068	1158	1661	2275
ZŁ	744	1058	1518	1058	1518	819	819	1231	1748	935	1428	1905
W	1413	2087	2964	2087	2964	1663	1663	2386	3424	1518	2148	2964
W	903	1324	1883	1324	1883	1092	1092	1573	2264	748	1116	1510
ZŁ	782	1134	1661	1134	1661	867	867	1294	1832	935	1428	1905
W	1507	2261	3264	2261	3264	1831	1831	2625	3623	1158	1661	2275
W	963	1434	2068	1434	2068	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	845	1215	1716	1215	1716	935	935	1428	1905	1158	1661	2275
W	1648	2435	3540	2435	3540	1832	1832	2625	3623	1158	1661	2275
W	1054	1544	2264	1544	2264	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	1295	1913	2726	1913	2726	1567	1567	2276	3264	1831	2625	3623
W	828	1213	1742	1213	1742	990	990	1428	2068	1158	1661	2275
ZŁ	744	1058	1518	1058	1518	819	819	1231	1748	935	1428	1905
W	1413	2087	2964	2087	2964	1663	1663	2386	3424	1518	2148	2964
W	903	1324	1883	1324	1883	1092	1092	1573	2264	748	1116	1510
ZŁ	782	1134	1661	1134	1661	867	867	1294	1832	935	1428	1905
W	1507	2261	3264	2261	3264	1831	1831	2625	3623	1158	1661	2275
W	963	1434	2068	1434	2068	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	845	1215	1716	1215	1716	935	935	1428	1905	1158	1661	2275
W	1648	2435	3540	2435	3540	1832	1832	2625	3623	1158	1661	2275
W	1054	1544	2264	1544	2264	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	1295	1913	2726	1913	2726	1567	1567	2276	3264	1831	2625	3623
W	828	1213	1742	1213	1742	990	990	1428	2068	1158	1661	2275
ZŁ	744	1058	1518	1058	1518	819	819	1231	1748	935	1428	1905
W	1413	2087	2964	2087	2964	1663	1663	2386	3424	1518	2148	2964
W	903	1324	1883	1324	1883	1092	1092	1573	2264	748	1116	1510
ZŁ	782	1134	1661	1134	1661	867	867	1294	1832	935	1428	1905
W	1507	2261	3264	2261	3264	1831	1831	2625	3623	1158	1661	2275
W	963	1434	2068	1434	2068	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	845	1215	1716	1215	1716	935	935	1428	1905	1158	1661	2275
W	1648	2435	3540	2435	3540	1832	1832	2625	3623	1158	1661	2275
W	1054	1544	2264	1544	2264	1158	1158	1661	2275	935	1428	1905
ZŁ	1295	1913	2726	1913	2726	1567	1567	2276	3264	1831	2625	3623
W	828											