

STANDARD [GŁ]

projektant / designer Roman Gawłowski

KORZYSTNY
IDOL

Korzystny stosunek ceny do funkcjonalności.
Od lat zachwyca łatwością montażu i tradycyjną formą.
Niekwestionowany **idol** każdego, kto ceni estetykę i użyteczność.



GRZEJNIK CENTRALNEGO OGRZEWANIA

CENTRAL HEATING RADIATOR

- **Lider rynkowy.** Najczęściej kupowany model grzejnika łazienkowego w Polsce.
- **Market leader.** The best-selling bathroom radiator in Poland.
- **Sprawdzony wybór.** Standard grzejnika łazienkowego w Polsce.
- **Well-tested choice.** A standard for the bathroom radiator in Poland.
- **Optymalne wzornictwo.** Klasyczna, ponadczasowa, sprawdzona forma.
- **Optimal design.** A well-tested, classic, timeless form.
- **Elastyczny dobór.** Szeroka gama rozmiarów i mocy.
- **Flexible selection.** A wide range of sizes and outputs.
- **Korzystny wybór.** Optymalny stosunek ceny do funkcjonalności.
- **Cost-effective choice.** An optimum price to functionality ratio.
- **Zwiększona efektywność suszenia.** Konstrukcja z wysuniętymi rurkami.
- **Increased drying efficiency.** A construction with protruding rails.

WYMIARY / DIMENSIONS

SZEROKOŚĆ / WIDTH	300 - 600 mm
WYSOKOŚĆ / HEIGHT	686 - 1746 mm
GEĘBOKOŚĆ / DEPTH	160 - 170 mm

MOC CIEPLNA / THERMAL OUTPUT

75/65/20 °C	312 - 1154 W
90/70/20 °C	392 - 1441 W

PODŁĄCZENIE / CONNECTION

DOLNE / BOTTOM	250 - 550 mm
DOLNE TYPU "D50" / BOTTOM "D50" TYPE	-
DOLNE TYPU "V" / BOTTOM V-TYPE	-
BOCZNE / TOP BOTTOM SAME END	500 mm, 800 mm
KRZYŻOWE / CROSS-OVER	możliwe / possible
PRZYŁĄCZA / CONNECTOR	G 1/2"

BUDOWA / BUILD

RURA / PIPE	Ø 22 mm
KOLEKTOR / MANIFOLD	D 40 x 30 mm
MATERIAŁ / MATERIAL	wyselekcjonowana stal precyzyjna select precision steel
POWIERZCHNIA / SURFACE	powłoka lakiernicza lacquer-painted

PARAMETRY PRACY / WORKING PARAMETERS

MAX CIŚNIENIE PRACY / MAX. WORKING PRESSURE	1 MPa
MAX TEMP. PRACY / MAX. WORKING TEMPERATURE	95 °C

INNE / OTHERS

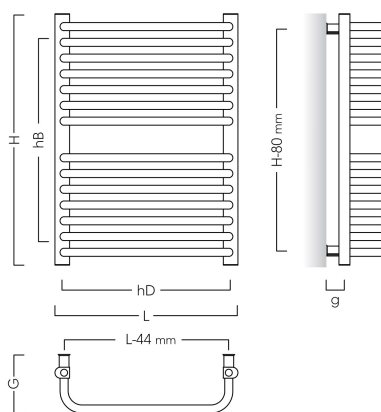
STANDARD / STANDARD	grzejnik w kolorze biały silk o podłączeniu dolnym bottom connection radiator in white silk colour
KOMPLET / SET	grzejnik, zestaw montażowy, odpowietznik, instrukcja, karta gwarancyjna, opakowanie radiator, mounting kit, air vent, manual, guarantee card, packaging

AKCESORIA DEDYKOWANE / DEDICATED ACCESSORIES

ZAWORY I GŁOWICE / VALVES AND HEADS	Z1, Z2, Z7 - Z10, Z13	134
GRZAŁKI / HEATING ELEMENTS	300W / 600W / 900W	132
PÓŁKI I WIESZAKI / SHELVES AND HANGERS	HH1, HS2	138

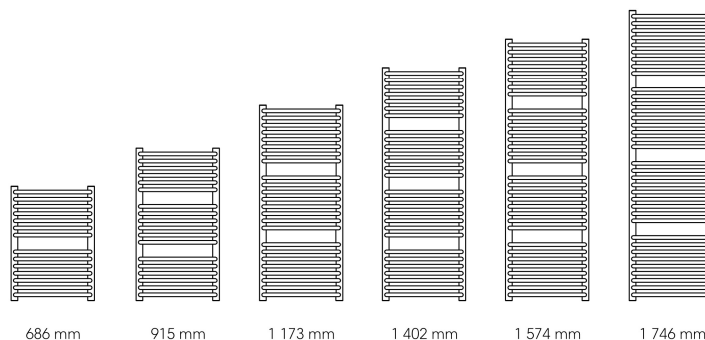


GŁ-50/120



hD - rozstaw podłączenia
dolnego
pitch of bottom connection

hB - rozstaw podłączenia
bocznego
pitch of top bottom same end
connection



UKŁAD GRZEJNIKA PRZY WYSOKOŚCI:
radiator shape and design with the height:

WARTO ROZMAWIAĆ Masz pytanie? Chcesz wiedzieć więcej?
Po prostu zadzwoń: **54 235 59 05.**

TALK TO US Have you got any questions?
Give us a call at +48 54 235 59 05 ext. 43 or 51

Więcej? Szukasz szczegółowej oferty, porad, ciekawostek, informacji?
Zapraszamy do nas :) zajrzyj na www.instalprojekt.com.pl lub
www.grzejniki.pl warto.

Need more? Are you after a detailed offer, advice, interesting information?
Just click to www.instalprojekt.eu

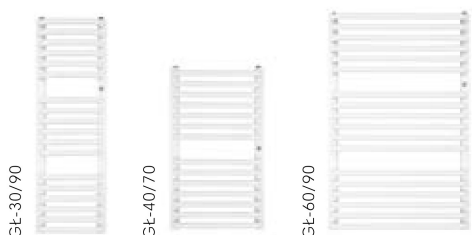
Zajrzyj na nasz
facebook'owy profil...
Kliknij "Lubię to" :)



STANDARD [GŁ]

MODEL model	WYMIARY / dimensions			PODŁĄCZENIE / connection			MOC / output			INFORMACJE DODATKOWE / additional information				
	↔ SZEROKOŚĆ (L) width (L)	↕ WYSOKOŚĆ (H) height (H)	↗ GŁĘBOKOŚĆ (G) depth (G)	TYP type	ROZSTAW (nD/nB) pitch (nD/nB)	ODLEGŁOŚĆ OSI PRZĘCZA OD ŚCIANY (g) spacing between connector and wall (g)	55 / 45 / 20 °C	75 / 65 / 20 °C	90 / 70 / 20 °C	MASA weight	POJEMNOŚĆ WODNA water capacity	POLE POWIERZCHNI surface area	WYKŁADNIK n index exponent n	SUGEROWANA MOC GRZĄDKI suggested heating element power
	mm	mm	mm		mm	mm	W	W	W	kg	dm ³	m ²		W
GŁ-30/70	300	686	160-170	dolne bottom	250	50-60	164	312	392	5,2	2,8	0,52	1,2533	300
GŁ-30/90		915					210	400	504	6,8	3,7	0,68	1,2630	300
GŁ-30/120		1 173					266	499	624	8,6	4,9	0,89	1,2304	600
GŁ-30/140		1402					314	589	737	10,6	5,8	1,04	1,2317	900
GŁ-30/160		1 574					351	659	825	12,1	6,5	1,19	1,2326	600
GŁ-40/70	400	686	160-170	dolne bottom	350	50-60	200	378	474	6,0	3,4	0,62	1,2433	300
GŁ-40/90		915					255	483	607	7,9	4,3	0,80	1,2522	600
GŁ-40/120		1 173					322	603	754	10,2	5,7	1,05	1,2289	600
GŁ-40/140		1402					380	712	891	12,4	6,7	1,23	1,2290	600
GŁ-40/160		1 574					425	797	997	14,0	7,5	1,41	1,2290	900
GŁ-50/70	500	686	160-170	dolne bottom	450	50-60	233	438	548	6,9	3,9	0,71	1,2333	300
GŁ-50/90		915					297	560	702	8,9	4,9	0,92	1,2415	600
GŁ-50/120		1 173					373	699	874	11,8	6,6	1,22	1,2275	600
GŁ-50/140		1402					441	825	1032	14,1	7,7	1,42	1,2263	900
GŁ-50/160		1 574					494	923	1 154	15,9	8,5	1,63	1,2254	900
GŁ-50/170	1 746	547	1 023	1 279	17,7	9,4	1,83	1,2246	900					
GŁ-60/70	600	686	160-170	dolne bottom	550	50-60	264	494	617	7,8	4,5	0,81	1,2234	600
GŁ-60/90		915					337	632	791	10,0	5,5	1,05	1,2307	600
GŁ-60/120		1 173					421	788	985	13,3	7,4	1,39	1,2260	900
GŁ-60/140		1402					498	931	1 164	15,9	8,6	1,62	1,2236	900
GŁ-60/160		1 574					558	1 041	1 301	17,8	9,5	1,85	1,2218	900
GŁ-60/170	1 746	619	1 154	1 441	19,8	10,4	2,08	1,2200	900					
PODŁĄCZENIE BOCZNE / top-bottom same end connection														
GŁ-30/70B	300	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	164	312	392	5,2	2,8	0,52	1,2533	300
GŁ-30/90B		915			800		210	400	504	6,8	3,7	0,68	1,2630	300
GŁ-40/70B	400	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	200	378	474	6,0	3,4	0,62	1,2433	300
GŁ-40/90B		915			800		255	483	607	7,9	4,3	0,80	1,2522	600
GŁ-50/70B	500	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	233	438	548	6,9	3,9	0,71	1,2333	300
GŁ-50/90B		915			800		297	560	702	8,9	4,9	0,92	1,2415	600

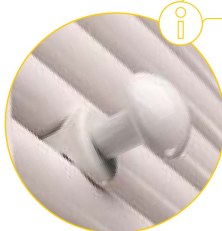
INSPIRACJE / MOŻLIWOŚCI inspirations / notes



WYBRANE MODELE / selected models

polecamy dedykowane akcesoria: wieszak HH1
we recommend dedicated accessories: HH1 hanger

138



DOLNE
bottom



BOCZNE
top-bottom
same end



PODŁĄCZENIE / connection

ZBUDUJ WŁASNY INDEKS build your own index

POTRZEBUJESZ POMOCY? need help? 14

INDEKS
index

SKRÓT NAZWY abbreviated name	SEPARATOR hyphen	ROZMIAR size	PODŁĄCZENIE connection	MOCOWANIE mounting	MATERIAŁ material	WYPOSAŻENIE accessories	POWŁOKA coating
GŁ	-	50/90					

WYKONANIE STANDARDOWE
bez dodatkowego oznaczenia: GŁ-50/90
STANDARD EXECUTION
no extra markings: GŁ-50/90

dolne,
w kolektorach
bottom,
in manifolds

zawieszany
na ścianie
wall-mounted

stal
węglowa
carbon steel

nie
występuje
not
applicable

farba
kolor: biały silk
paint colour:
white silk



B

boczne: z możliwością podłączenia z prawej lub lewej strony, tylko wysokości 686 i 915 mm.
Top bottom same end left or right hand side, only for 682 mm and 915 mm height



C11...

farba,
wybrany kolor wg palety
paint, selected colour
by the palette

142

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA
np. GŁ-50/90BC31
/ AVAILABLE OPTIONS
e.g. GŁ-50/90BC31