

STANDARD 3D [STD]

projektant / designer Roman Gawłowski

KOMPAKTOWY
MOCARZ

Kompaktowy grzejnik do niewielkich łazienek. Ciepło potęgują dwa rzędy rurek. Prawdziwy **mocarz** gwarantujący wysoką wydajność w małym rozmiarze.



GRZEJNIK CENTRALNEGO OGRZEWANIA

CENTRAL HEATING RADIATOR

- **Korzystny wybór.** Optymalny stosunek mocy do rozmiaru. Wysoka wydajność grzejnika przy małych gabarytach.
- **Cost-effective choice.** Optimal output-to-size ratio. High efficiency with the small-size radiator.
- **Optymalne wzornictwo.** Kompaktowa konstrukcja grzejnika zapewni ekonomiczne zagospodarowanie miejsca.
- **Optimal design.** A compact design of the radiator allows efficient space management.
- **Zwiększona efektywność suszenia.** Konstrukcja grzejnika z dodatkowym rzędem wysuniętych rur grzewczych.
- **Increased drying efficiency.** Design with an extra row of protruding heating tubes.
- **Szczególnie łatwy montaż.**
- **Exceptionally easy mounting.**

WYMIARY / DIMENSIONS

SZEROKOŚĆ / WIDTH	300 - 500 mm
WYSOKOŚĆ / HEIGHT	686 - 1402 mm
GEĘBOKOŚĆ / DEPTH	160 - 170 mm

MOC CIEPLNA / THERMAL OUTPUT

75/65/20 °C	376 - 1114 W
90/70/20 °C	473 - 1399 W

PODŁĄCZENIE / CONNECTION

DOLNE / BOTTOM	250 - 450 mm
DOLNE TYPU "D50" / BOTTOM "D50" TYPE	-
DOLNE TYPU "V" / BOTTOM V-TYPE	-
BOCZNE / TOP BOTTOM SAME END	500mm, 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

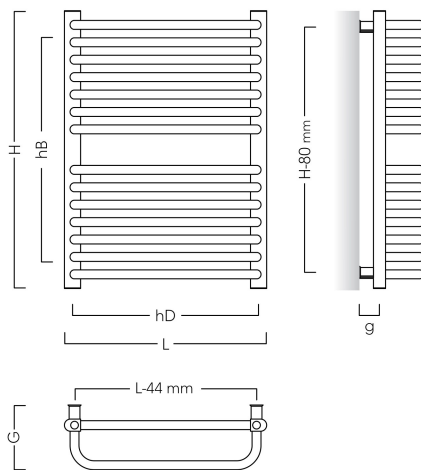
STANDARD / STANDARD	grzejnik w kolorze biały silk o podłączeniu dolnym bottom connection, radiator in white silk colour
KOMPLET / SET	grzejnik, zestaw montażowy, odpowietrznik instrukcja, karta gwarancyjna, opakowanie radiator, mounting kit, air vent, manual, guarantee card, packaging

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

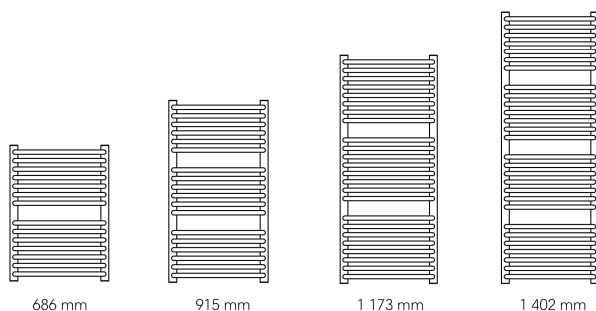
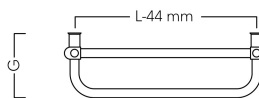


STD-50/90



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

TALK TO US

Masz pytanie? Chcesz wiedzieć więcej?
Po prostu zadzwoń: 54 235 59 05.Have you got any questions?
Give us a call at +48 54 235 59 05 ext. 43 or 51

Więcej?

Need more?

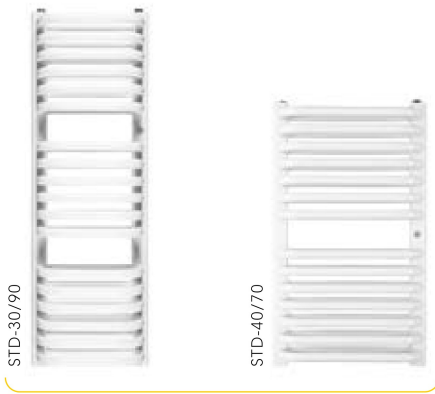
Szukasz szczegółowej oferty, porad, ciekawostek, informacji?
Zapraszamy do nas :) zajrzyj na www.instalprojekt.com.pl lub
www.grzejniki.pl warto.Are you after a detailed offer, advice, interesting information?
Just click to www.instalprojekt.euZajrzyj na nasz
facebook'owy profil...
Kliknij "Lubię to" :)

STANDARD 3D [STD]

MODEL model	WYMIARY / dimensions			PODŁĄCZENIE / connection			MOC / output			INFORMACJE DODATKOWE / additional information				
				TYP type	ROZSTAW (HD/HB) pitch (HD/HB)	ODLEGŁOŚĆ OSI PRZYRĄCZA 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
	SZEROKOŚĆ (L) width (L)	WYSOKOŚĆ (H) height (H)	GŁĘBOKOŚĆ (G) depth (G)											
STD-30/70	300	686	160-170	dolne bottom	250	50-60	198	376	473	7,1	3,8	0,72	1,2563	300
STD-30/90		915					252	481	606	9,3	4,9	0,93	1,2634	600
STD-30/120		1 173					316	605	763	12,0	6,6	1,23	1,2717	600
STD-30/140		1402					374	715	901	13,4	8,1	1,45	1,2675	600
STD-40/70	400	686	160-170	dolne bottom	350	50-60	251	474	595	8,7	4,7	0,91	1,2473	300
STD-40/90		915					318	605	761	11,3	6,1	1,18	1,2578	600
STD-40/120		1 173					400	762	959	14,9	8,1	1,56	1,2627	900
STD-40/140		1402					482	917	1154	16,6	9,9	1,84	1,2591	900
STD-50/70	500	686	160-170	dolne bottom	450	50-60	301	566	709	10,2	5,6	1,11	1,2382	600
STD-50/90		915					381	723	908	13,4	7,2	1,43	1,2522	900
STD-50/120		1 173					480	910	1144	17,7	9,6	1,89	1,2538	900
STD-50/140		1402					588	1114	1399	19,8	11,7	2,2	1,2507	900
PODŁĄCZENIE BOCZNE / top bottom same end connection														
STD-30/70B	300	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	198	376	473	7,1	3,8	0,72	1,2563	300
STD-30/90B		915			800		252	481	606	9,3	4,9	0,93	1,2634	600
STD-40/70B	400	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	251	474	595	8,7	4,7	0,91	1,2473	300
STD-40/90B		915			800		318	605	761	11,3	6,1	1,18	1,2578	600
STD-50/70B	500	686	160-170	boczne top bottom same end	500	50-60	301	566	709	10,2	5,6	1,11	1,2382	600
STD-50/90B		915			800		381	723	908	13,4	7,2	1,43	1,2522	900

INSPIRACJE / MOŻLIWOŚCI

inspirations / notes



WYBRANE MODELE
selected models

polecamy niedrogi zestaw termostatyczny Z13
we recommend an inexpensive
thermostatic set Z13 134



dobierz grzałkę, zajrzyj na stronę
select the heating
element: go to page 132



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
STD	-	50/90					

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

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

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
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 142
wg palety
paint, selected colour by the palette