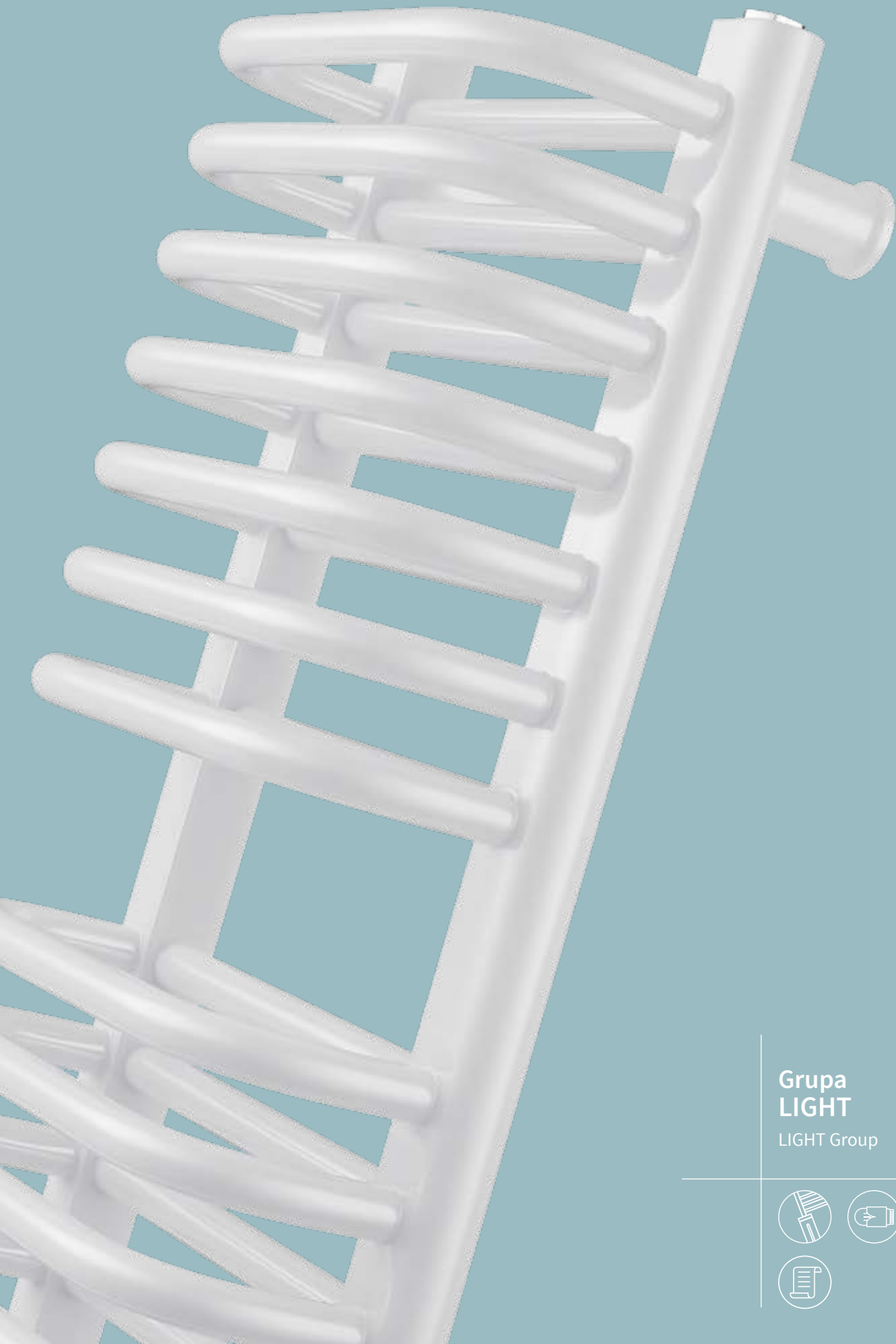


# STANDARD 3D | LIGHT



Grupa  
**LIGHT**

LIGHT Group





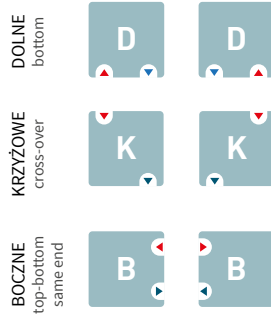
Na aranżacji: grzejnik c.o. STD-40/140, zestaw zaworowy Z14



# STANDARD 3D [STD]

projektant / designer Instal Projekt Team

## PODŁĄCZENIE / CONNECTION



**DOLNE / BOTTOM** - 250 - 450 mm

**BOCZNE / TOP BOTTOM SAME END** - 500 mm, 800 mm

**KRZYŻOWE / CROSS-OVER** - możliwe / possible

**PRZYŁĄCZA / CONNECTOR** - G 1/2 "

## BUDOWA / BUILD

**RURA/KSZTAŁTOWNIK / TUBE/PROFILE**

Ø 22 mm

**KOLEKTOR / MANIFOLD**

D 40 x 30 mm

**MATERIAŁ / MATERIAL**

stal

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 WHITE SILK C35 o podłączeniu dolnym  
bottom connection, radiator in WHITE SILK C35 colour

**KOMPLET / SET**

grzejnik, zestaw montażowy, odpowietrznik,  
instrukcja, karta gwarancyjna, opakowanie  
radiator, mounting kit, air vent, manual,  
guarantee card, packaging

## AKCESORIA DEDYKOWANE / DEDICATED ACCESSORIES



**GRZAŁKI  
/ HEATING ELEMENTS**  
300W - 900W



polecamy grzałkę elektryczną YUUKI  
we recommend an electric heating  
element YUUKI



**ZAWORY I GŁOWICE  
/ VALVES AND HEADS**  
Z13, Z14, Z16



polecamy zestaw zaworowy Z14  
we recommend Z14 valve set which



**WIESZAKI I RELINGI  
/ HANGERS AND RAILS**  
HH1, HS2



polecamy dedykowane akcesoria:  
wieszak HS2  
we recommend dedicated  
accessories: hanger HS2



STD-50/120

# STANDARD 3D [STD]

## np. STD- 50 / 90 B

MODEL model	SZEROKOŚĆ (L) width (L)			WYSOKOŚĆ (H) height (H)			GŁĘBOKOŚĆ (G) depth (G)			PODŁĄCZENIE / connection			MOC / output			INFORMACJE DODATKOWE additional information			MOC GRZAŁKI * heating element power*	
	mm			mm			mm			TYP type	ROZSTAW (h) pitch (h)	ODLEGŁOŚĆ OSI PRZYŁĄCZAOD 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	YUUKI, HOT*, COCO
	mm			mm			mm				mm	mm	W	W	W	kg	dm <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>		W
STD-30/70	300			686			160-170			dolne bottom	250	50-60	198	376	473	6,7	3,8	0,72	1,2563	300
STD-30/90	300			915			160-170			dolne bottom	250	50-60	252	481	606	8,6	5,0	0,93	1,2634	600
STD-30/120	300			1 173			160-170			dolne bottom	250	50-60	316	605	763	11,5	6,5	1,23	1,2717	600
STD-30/140	300			1402			160-170			dolne bottom	250	50-60	374	715	901	13,4	8,11	1,45	1,2675	600
STD-40/70	400			686			160-170			dolne bottom	350	50-60	251	474	595	8,3	4,7	0,91	1,2473	300
STD-40/90	400			915			160-170			dolne bottom	350	50-60	318	605	761	10,6	6,1	1,18	1,2578	600
STD-40/120	400			1 173			160-170			dolne bottom	350	50-60	400	762	959	14,0	8,0	1,56	1,2627	900
STD-40/140	400			1402			160-170			dolne bottom	350	50-60	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	9,8	5,6	1,11	1,2382	600
STD-50/90	500			915			160-170			dolne bottom	450	50-60	381	723	908	12,6	7,2	1,43	1,2522	900
STD-50/120	500			1 173			160-170			dolne bottom	450	50-60	480	910	1 144	16,6	9,5	1,89	1,2538	900
STD-50/140	500			1402			160-170			dolne bottom	450	50-60	588	1114	1399	19,8	11,7	2,2	1,2507	900
<b>PODŁĄCZENIE BOCZNE / top bottom same end connection</b>																				
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	300			915			160-170			boczne top bottom same end	800	50-60	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	400			915			160-170			boczne top bottom same end	800	50-60	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	500			915			160-170			boczne top bottom same end	800	50-60	381	723	908	13,4	7,2	1,43	1,2522	900

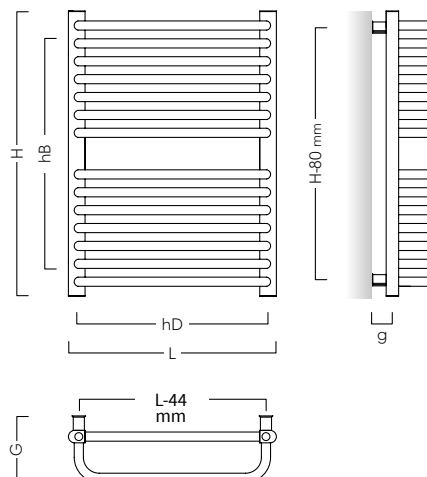
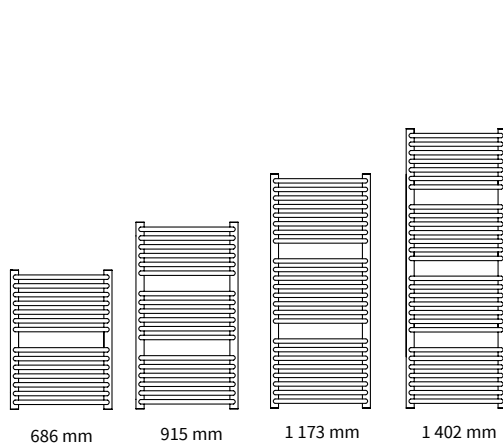
\*Moc sugerowana - więcej informacji str. 100. katalogu technicznego / \* Suggested power - more informations in technical catalogue, page 100

### DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA / AVAILABLE OPTIONS

**B**  
boczne z możliwością podłączenia z prawej lub z lewej strony, tylko wysokość 686 i 915 mm.  
top bottom same end left or right hand side, only for 686 and 915mm height

**hD - rozstaw podłączenia dolnego**  
bottom connection pitch

**hB - rozstaw podłączenia bocznego**  
top-bottom connection pitch



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