

**Grupa
BASIC**

BASIC Group



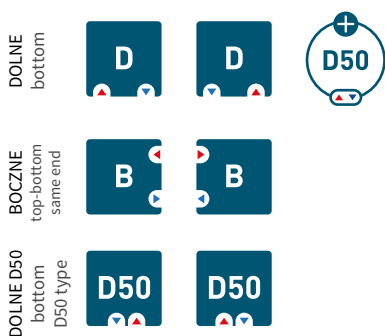


Na aranżacji: grzejnik c.o. FRA-50/110C31, zestaw zaworowy Z14
In the visualisation: FRA-50/110C31 heating radiator and Z14 valve set

FRAME [FRA]

projektant / designer Małgorzata Olszewska

PODŁĄCZENIE / CONNECTION



DOLNE / BOTTOM - 370 - 570 mm

BOCZNE / TOP BOTTOM SAME END - 500 mm

DOLNE TYPU "D50" / BOTTOM "D50" TYPE - 50 mm

PRZYŁĄCZA / CONNECTOR - G 1/2 "

BUDOWA / BUILD

RURA/KSZTAŁTOWNIK / TUBE/PROFILE

Ø 22 mm, □ 60 x 20 mm

KOLEKTOR / MANIFOLD

□ 30 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

0,4 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



189

polecamy grzałkę elektryczną COCO
we recommend an electric heating
element COCO



ZAWORY I GŁOWICE
/ VALVES AND HEADS
Z13, Z14, Z15, Z16.



196

polecamy zestaw zaworowy Z14
we recommend Z14 valve set which



WIESZAKI I RELINGI
/ HANGERS AND RAILS
HS2, HS3, HH1



200

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



FRA-50/110C37

ELECTRIC



Produkt dostępny w wersji
elektrycznej. Po pełną ofertę
produktów elektrycznych
Product available in the
electric version. For the full range
of electric products

[KLIKNIJ TUTAJ](#)
[CLICK HERE](#)



FRAME [FRA]

np. FRA - 50 / 60 B C34

MODEL model	PODŁĄCZENIE / connection			MOC / output			INFORMACJE DODATKOWE additional information				MOC GRZAŁKI * heating element power*				
	SZEROKOŚĆ (L) width (L)	WYSOKOŚĆ (H) height (H)	GLEBOKOŚĆ (G) depth (G)	TYP type	ROZSTAW (h) pitch (h)	ODLEGŁOŚĆ OSI PRZELĄCZODSCIANY (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 ² , COCO	
	mm	mm	mm		mm	mm	W	W	W	kg	dm ³	m ²		W	
● FRA-40/60	400	570	83-103	dolne bottom	370 (50)	68-88	138	259	324	4,7	2,3	0,42	1,2269	300	
● FRA-40/110		1 075					240	449	562	8,0	4,2	0,78	1,2291	400	
● FRA-40/160		1 580					339	634	793	11,6	5,6	1,14	1,2251	600	
● FRA-50/60	500	570			470 (50)		68-88	167	312	390	5,5	2,9	0,51	1,2293	300
● FRA-50/110		1 075						290	542	678	9,5	5,3	0,94	1,2245	600
● FRA-50/160		1 580						410	765	956	13,6	7,0	1,37	1,2218	900
● FRA-60/110	600	1 075			570 (50)		68-88	339	632	789	11,0	6,3	1,10	1,2198	600
● FRA-60/160		1 580						478	891	1 113	15,7	8,4	1,60	1,2185	900
PODŁĄCZENIE BOCZNE / top bottom same end connection															
● FRA-40/60B	400	570	83-103	boczne top bottom same end	500	68-88	138	259	324	4,7	2,3	0,42	1,2269	300	
● FRA-50/60B	500	570					167	312	390	5,5	2,9	0,51	1,2293	300	

* Moc sugerowana - więcej informacji str. 190. / * Suggested power - more informations page 190.

DOSTĘPNE OPCJE WYKONANIA / AVAILABLE OPTIONS

B

boczne z możliwością podłączenia z prawej lub z lewej strony, tylko dla wysokości 570 mm
top-bottom same end left or right hand side, only for 570 mm height

D50

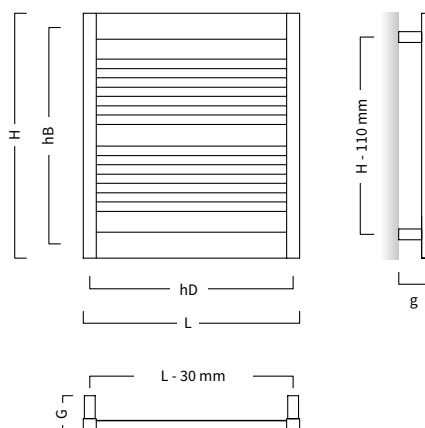
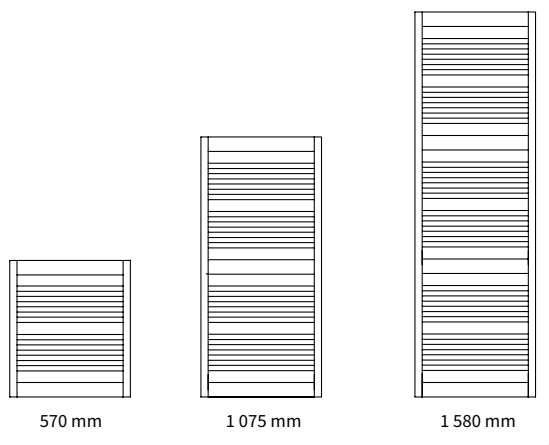
dolne, o rozstawie 50mm na środku grzejnika
central bottom, 50 mm pitch

C...

farba, wybrany kolor wg palety na str. 9-10
paint, selected colour by the palette on page 9-10

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: