

VIVAT [VIV]

VIVAT X [VIVX]

projektant / designer Instal-Projekt Team



PODŁĄCZENIE / CONNECTION

DOLNE
bottomBOCZNE
top-bottom
same end opposite
end

podłączenie boczne jest uniwersalne (lewe i prawe)
top-bottom connection is universal (left or right)

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

BOCZNE / TOP BOTTOM SAME END - 325 mm; 500mm

KRZYŻOWE / CROSS-OVER - możliwe / possible

PRZYŁĄCZA / CONNECTOR - G 1/2 "

BUDOWA / BUILD

RURA/KSZTAŁTOWNIK / TUBE/PROFILE

□ 50 x 10, 30 x 10 mm

KOLEKTOR / MANIFOLD

□ 35 x 35 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 białym o podłączeniu dolnym D50

central bottom, 50 mm pitch D50 connection,

radiator in white silk colour

KOMPLET / SET

grzejnik, zestaw montażowy, odpowietrznik,

instrukcja, karta gwarancyjna, opakowanie

radiator, mounting kit, air vent, manual,

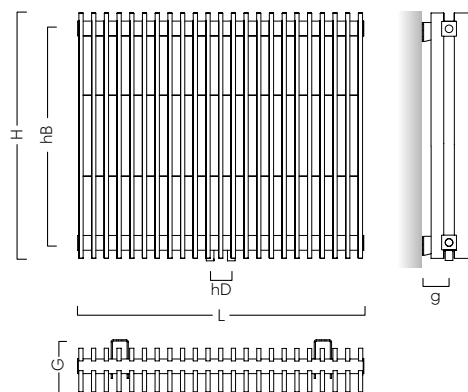
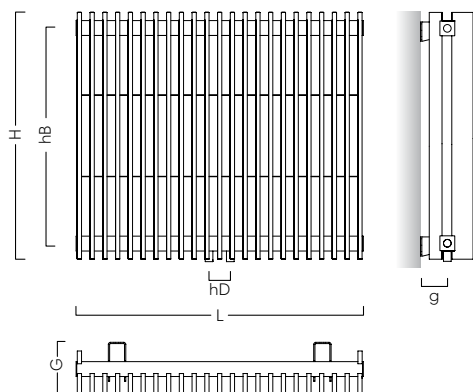
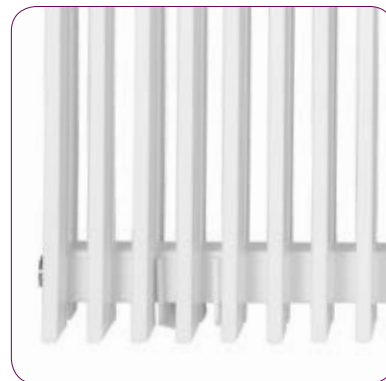
guarantee card, packaging

AKCESORIA DEDYKOWANE / DEDICATED ACCESSORIES

ZAWORY I GŁOWICE / VALVES AND HEADS

Z1, Z2, Z4, Z9, Z10, Z13

VIV-160/18C72



hD - rozstaw podłączenia
dolnego
pitch of bottom connection

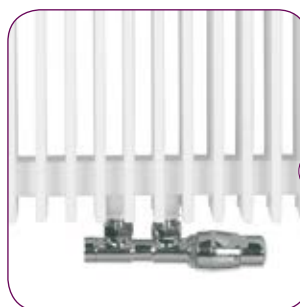
hB - rozstaw podłączenia
bocznego
pitch of top bottom same
end connection

Model: VIVX-180/13C75



Grzejnik VIVAT jest wynikiem wdrożenia innowacyjnej technologii produkcji grzejników.

The VIVAT radiator is the child of an all-innovative production technology.



polecamy zestaw zaworowy: Z4
we recommend the valve set: Z4

TABELA MOCY dla ΔT=50K (75/65/20°C)
OUTPUT TABLE for ΔT=50K (75/65/20°C)

VIVAT [VIV]

Przykład indeksu grzejnika / example radiator index

VIV-100/28

GLĘBOKOŚĆ (G)
depth (G)
[mm]

124

ODLEGŁOŚĆ
OSI PRZYŁĄCZA
OD ŚCIANY (g)
spacing between con-
nector and wall (g)
[mm]

63

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.] number of vertical elements [pcs]	SZEROKOŚĆ (L) width (L) [mm]	WYSOKOŚĆ / height (H) [mm]								
		400	575	400	575	1000	1200	1600	1800	
9	256					494	575	736	817	MOC / output [W]
						13,5	15,8	20,7	23,4	MASA / weight [kg]
						3,4	4,1	5,2	5,9	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						1,19	1,41	1,86	2,27	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,303	1,3144	1,3939	1,4337	wykładnik potęgowy n / index exponent n
13	375					714	831	1063	1180	MOC / output [W]
						19,5	22,8	29,9	33,8	MASA / weight [kg]
						4,9	5,9	7,5	8,5	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						1,72	2,05	2,70	3,27	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,3030	1,3144	1,3939	1,4337	wykładnik potęgowy n / index exponent n
18	525					933	1086	1390	1542	MOC / output [W]
						27,0	31,5	41,4	46,8	MASA / weight [kg]
						6,8	8,1	10,5	11,7	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						2,38	2,84	3,75	4,52	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,2926	1,2904	1,3509	1,3811	wykładnik potęgowy n / index exponent n
23	675					1142	1329	1701	1888	MOC / output [W]
						34,5	40,3	52,9	59,8	MASA / weight [kg]
						8,7	10,4	13,3	15,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						3,05	3,63	4,78	5,77	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,2822	1,2663	1,3078	1,3285	wykładnik potęgowy n / index exponent n
28	825	704	950	650	862	1391	1618	2071	2298	MOC / output [W]
		19,6	25,2	19,6	25,2	42,0	49,0	64,4	72,8	MASA / weight [kg]
		5,1	7,0	5,1	7,0	10,6	12,6	16,2	18,2	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		1,61	2,22	1,61	2,22	3,72	4,42	5,83	7,02	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2405	1,2695	1,2699	1,2779	1,2822	1,2663	1,3078	1,3285	wykładnik potęgowy n / index exponent n
37	1095	907	1224	817	1084	1838	2139	2737	3037	MOC / output [W]
		25,9	33,3	25,9	33,3	55,5	64,8	85,1	96,2	MASA / weight [kg]
		6,7	9,3	6,7	9,3	14,1	16,7	21,5	24,1	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		2,11	2,93	2,11	2,93	4,87	5,84	7,70	9,27	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2497	1,2801	1,2631	1,2726	1,2822	1,2663	1,3078	1,3285	wykładnik potęgowy n / index exponent n
45	1335	1103	1489	994	1318	2235	2601	3328	3693	MOC / output [W]
		31,5	40,5	31,5	40,5	67,5	78,8	103,5	117,0	MASA / weight [kg]
		8,1	11,3	8,1	11,3	17,1	20,3	26,1	29,3	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		2,56	3,56	2,56	3,56	5,88	7,10	9,40	11,30	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2497	1,2801	1,2631	1,2726	1,2822	1,2663	1,3078	1,3285	wykładnik potęgowy n / index exponent n
54	1605	1324	1787	1193	1582	2682	3121			MOC / output [W]
		37,8	48,6	37,8	48,6	81,00	94,50			MASA / weight [kg]
		9,7	13,5	9,7	13,5	20,5	24,3			POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		3,07	4,27	3,07	4,27	7,03	8,51			POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2497	1,2801	1,2631	1,2726	1,2822	1,2663			wykładnik potęgowy n / index exponent n
63	1875	1544	2085	1392	1845	3129				MOC / output [W]
		44,1	56,7	44,1	56,7	94,50				MASA / weight [kg]
		11,3	15,8	11,3	15,8	23,9				POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		3,58	4,98	3,58	4,98	8,18				POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2497	1,2801	1,2631	1,2726	1,2822				wykładnik potęgowy n / index exponent n
72	2145	1765	2382	1590	2109					MOC / output [W]
		50,4	64,8	50,4	64,8					MASA / weight [kg]
		13,0	18,0	13,0	18,0					POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		4,04	5,70	4,04	5,70					POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2497	1,2801	1,2631	1,2726					wykładnik potęgowy n / index exponent n
		325	500	-	-	-	-	-	-	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO (hb) [mm] top-bottom connection pitch (hb) [mm]
		-				50				ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (hd) [mm] bottom connection pitch (hd) [mm]

TABELA MOCY dla ΔT=50K (75/65/20°C)
OUTPUT TABLE for ΔT=50K (75/65/20°C)

VIVATX [VIVX]

Przykład indeksu grzejnika / example radiator index

VIVX-100/28

GŁĘBOKOŚĆ (G) depth (G) [mm]	ODLEGŁOŚĆ OSI PRZYŁĄCZA OD ŚCIANY (g) spacing between con- nector and wall (g) [mm]
124	63

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.] number of vertical elements [pcs]	SZEROKOŚĆ (L) width (L) [mm]	WYSOKOŚĆ / height (H) [mm]								
		400	575	400	575	1000	1200	1600	1800	
9	256					617	724	946	1063	MOC / output [W]
						19	22,4	29,7	33,3	MASA / weight [kg]
						5,1	6,1	8,1	9,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						2,2	2,64	3,5	3,94	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,3348	1,3406	1,315	1,3022	wykładnik potęgowy n / index exponent n
13	375					891	1046	1367	1535	MOC / output [W]
						27,5	32,5	42,9	48,1	MASA / weight [kg]
						7,4	8,8	11,7	13,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						3,17	3,81	5,10	5,70	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,3348	1,3406	1,3150	1,3022	wykładnik potęgowy n / index exponent n
18	525					1186	1392	1819	2043	MOC / output [W]
						38,0	44,8	59,4	66,6	MASA / weight [kg]
						10,3	12,2	16,2	18,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						4,40	5,30	7,06	7,89	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,3173	1,3196	1,3063	1,2997	wykładnik potęgowy n / index exponent n
23	675					1471	1726	2256	2533	MOC / output [W]
						48,5	57,3	75,9	85,1	MASA / weight [kg]
						13,1	23,0	20,7	23,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
						5,60	6,78	9,02	10,10	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
						1,2998	1,2985	1,2976	1,2971	wykładnik potęgowy n / index exponent n
28	825	923	1225	840	1138	1790	2101	2746	3084	MOC / output [W]
		25,2	35,3	25,2	35,3	59,1	69,7	92,4	103,6	MASA / weight [kg]
		7,3	9,8	7,3	9,8	16,0	19,0	25,2	28,0	POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		2,89	4,07	2,89	4,07	6,81	8,25	10,98	12,30	POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2743	1,3088	1,2910	1,2868	1,2998	1,2985	1,2976	1,2971	wykładnik potęgowy n / index exponent n
37	1095	1211	1608	1073	1503	2366	2776			MOC / output [W]
		33,3	46,6	33,3	46,6	78,1	92,1			MASA / weight [kg]
		9,6	12,9	9,6	12,9	21,1	25,1			POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		3,80	5,37	3,80	5,37	10,93	10,90			POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2848	1,3385	1,2794	1,2868	1,2988	1,2985			wykładnik potęgowy n / index exponent n
45	1335	1473	1955	1305	1828	2877	3377			MOC / output [W]
		40,5	56,7	40,5	56,7	95,0	112,1			MASA / weight [kg]
		11,7	15,8	11,7	15,8	25,7	30,6			POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		4,62	6,50	4,62	6,50	11,30	13,25			POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2848	1,3385	1,2794	1,2868	1,2998	1,2985			wykładnik potęgowy n / index exponent n
54	1605	1768	2346	1566	2194					MOC / output [W]
		48,6	68,0	48,6	68,0					MASA / weight [kg]
		14,0	18,9	14,0	18,9					POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		5,50	7,80	5,50	7,80					POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2848	1,3385	1,2794	1,2868					wykładnik potęgowy n / index exponent n
63	1875	2063	2737	1827	2560					MOC / output [W]
		56,7	79,4	56,7	79,4					MASA / weight [kg]
		16,4	22,1	16,4	22,1					POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		6,40	9,10	6,40	9,10					POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2848	1,3385	1,2794	1,2868					wykładnik potęgowy n / index exponent n
72	2145	2357	3128	2088	2925					MOC / output [W]
		64,8	90,7	64,8	90,7					MASA / weight [kg]
		18,7	25,2	18,7	25,2					POJEMNOŚĆ / capacity [dm³]
		7,30	10,40	7,30	10,40					POLE POWIERZCHNI / surface area [m²]
		1,2848	1,3385	1,2794	1,2868					
		325	500	-	-	-	-	-	-	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO (h _b) [mm] top-bottom connection pitch (h _b) [mm]
		-				50				ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (h _d) [mm] bottom connection pitch (h _d) [mm]