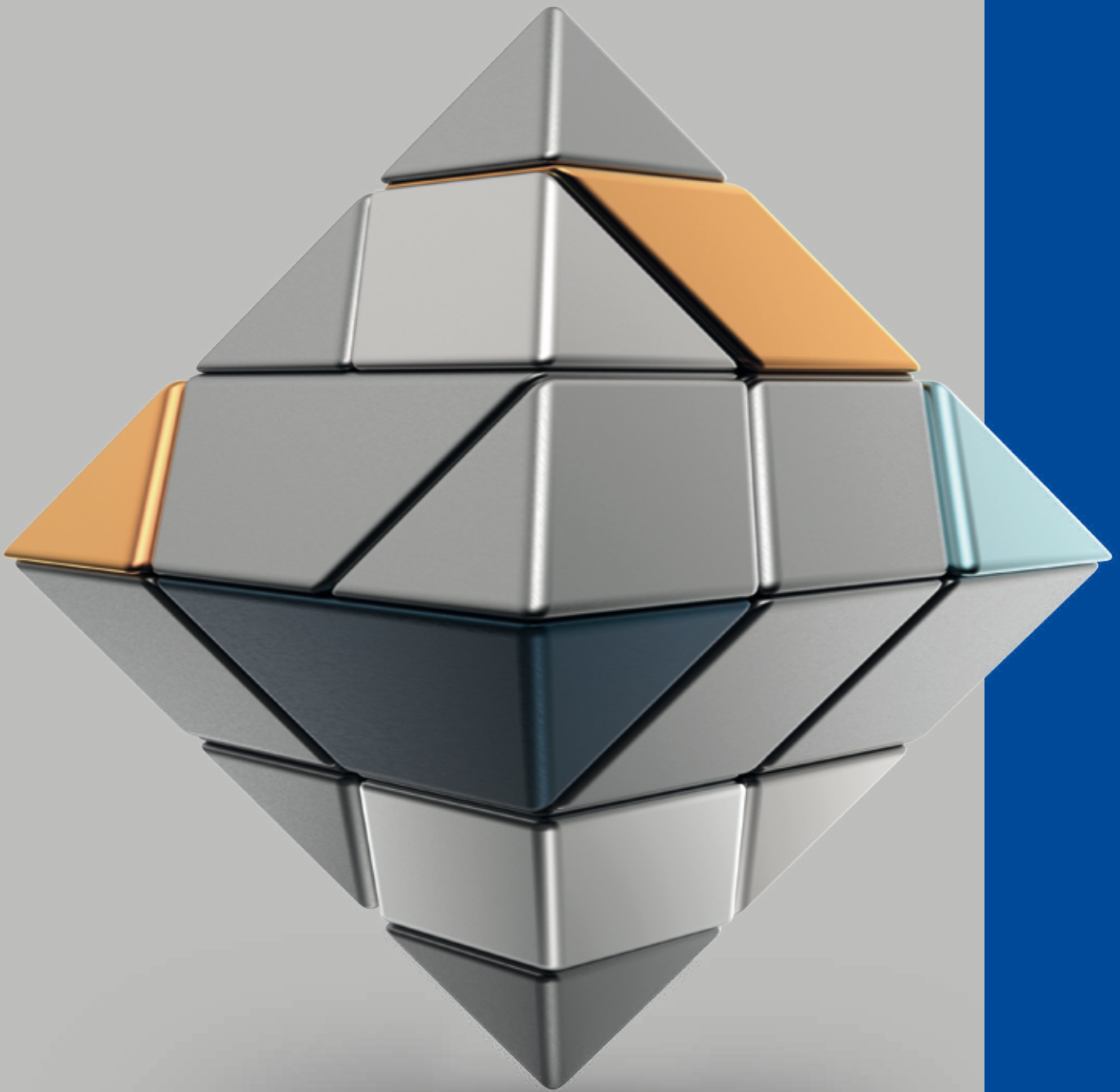


Cennik

2024



WITAJ!

Na kolejnych stronach zamieściliśmy szeroką ofertę grzejników centralnego ogrzewania, grzałek elektrycznych i akcesoriów. Z nami dokonasz bezbłędnego wyboru.

niezawodny.pl



Dlaczego warto wybrać niezawodne produkty Instal Projekt?



NAJDŁUŻSZA
GWARANCJA NA RYNKU



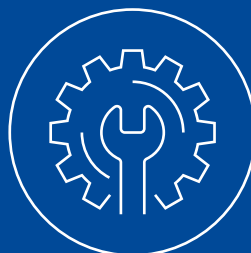
PRODUKTY
WYPRODUKOWANE
W POLSCE



DOŚWIADCZENIA
POLSKIEJ FIRMY
RODZINNEJ



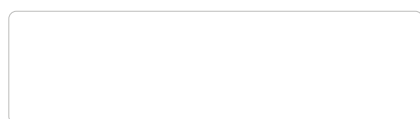
DZIESIĘCIOKROTNA
KONTROLA JAKOŚCI



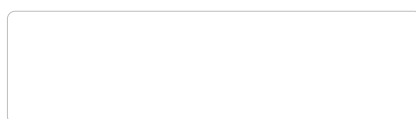
NIEZAWODNY
SERWIS I OBSŁUGA
GWARANCYJNA

Paleta kolorów Instal Projekt

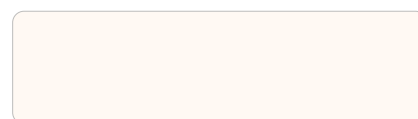
Stosujemy wyłącznie farby zgodne z restrykcyjnym



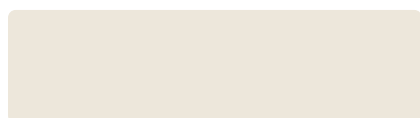
C35 WHITE SILK [STANDARD]



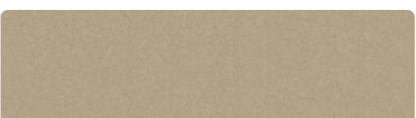
C34 WHITE MAT



C57 ICE CREAM



C37 WHITE CHOCOLATE



C42 CAPPUCCINO



C84 GOLD



C36 WHITE STRUCTURE



C44 CARDAMOM



C43 CINNAMON



C69 SPARROW



C70 MOON



C71 GREY WALL



C19 GREY



C18 ALUMINIUM



C17 SILVER



C73 SALT & PEPPER



C12 GRAPHITE



C33 BLACK STRUCTURE



C16 ANTHRACITE



C15 GRANITE



C75 BLACK SWAN



C31 BLACK MAT



C76 BLACK HORSE

Nasze produkty malujemy w jednej z najbardziej nowoczesnych malarni proszkowych w Europie. Jest to niezwykle precyzyjna i ekologiczna linia lakiernicza.



Dopłaty do kolorów:

Paleta kolorów Instal - Projekt + 20%.

Tubus 2, Tubus 3, Tubus 4 bez dopłat.

Paleta RAL - wycena indywidualna.

Wykonanie standardowe (bez dopłat)

- kolor white silk C35.

Istnieje możliwość wykończenia grzejnika TUBUS lakierem bezbarwnym (C1100).

Więcej informacji w karcie produktu katalogu technicznego.

PAMIĘTAJ

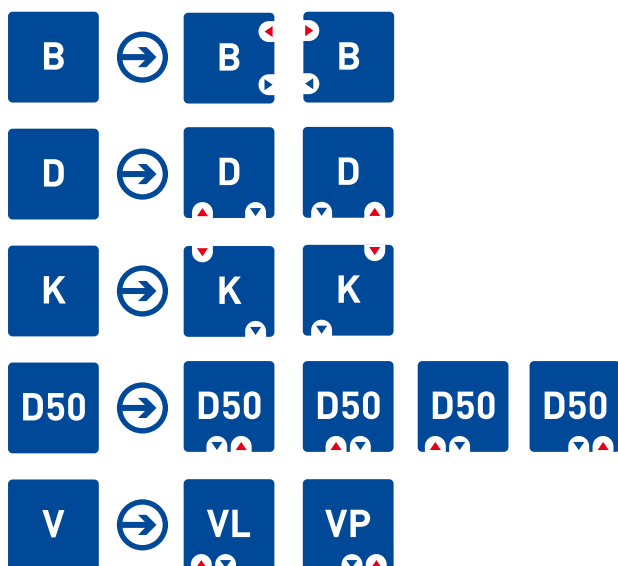
Wydrukowane kolory mają charakter wyłącznie poglądowy.

Kolor grzejnika może znacznie odbiegać od przedstawionej próbki.



IKONY I OZNACZENIA

TYPY PODŁĄCZEŃ



ATUTY I CECHY

- wieszaki i relingi
- nowość
- grzałki elektryczne
- zawory
- opatentowana technologia
- produkt nagrodzony



opcjonalne podłączenie "D50" na środku.

Dodaliśmy możliwość wykonania konkretnych modeli grzejników c.o. z opcjonalnym podłączeniem "D50" na środku.

Grzejniki te zostały oznaczone nową ikoną.

W tym celu należy na końcu indeksu grzejnika dopisać D50. Dopłata wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

LIGHT

standardowe grzejniki c.o.

BASIC

ekonomiczne grzejniki c.o.

TRENDY

efektowne grzejniki c.o.

ELEGANTE DESIGN

nowoczesne i ponadczasowe grzejniki c.o.

MODULUS

elastyczne grzejniki c.o.

HEAT UP!

funkcjonalne grzałki elektryczne

BOUTIQUE

niezbędne akcesoria



6 | AMBRAR



6 | STANDARD



7 | STANDARD 3D



7 | OMEGA R



7 | BOLERO

6

7



8 | FRAME



8 | RETTO



8 | PIKO



8 | ASTRO

8



9 | GIULIETTA



9 | NAMELESS



9 | MAKAO



9 | MODO



10 | POPPY



10 | TRICK



10 | STICK



10 | STICK LEVEL



11 | CODE



11 | MONDRIAN



11 | BELTI

9

10

11



12 | INDIVI



12 | SISI



12 | INDIVI NEW
INDIVI NEW X



13 | INVENTIO
INVENTIO X

12

13



14 | COVER NEW

new



15 | AFRO NEW 2
AFRO NEW X 2

new



16 | VIVAT 2
VIVAT X 2

new



17-22 | TUBUS

14

15

16

17-22



23 | HOT²



23 | YUUKI



23 | COCO

23



24 | WIESZAKI | RELINGI



24 | INNE



25 | ARMATURA

24

25

AMBRA R [AMBR]



Grzejniki występują tylko w kolorze białym C35
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLEBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
AMBR-40/70	400	682	88-102	dolne	350	234	421	517,83	
AMBR-40/100		1 038				346	534	656,82	
AMBR-40/120		1 230				407	607	746,61	
AMBR-40/140		1 394				462	667	820,41	
AMBR-40/170		1 650				548	746	917,58	
AMBR-50/70	500	682	103-117	dolne	450	277	449	552,27	
AMBR-50/100		1 038				410	566	696,18	
AMBR-50/120		1 230				484	651	800,73	
AMBR-50/140		1 394				548	710	873,30	
AMBR-50/170		1 650				650	799	982,77	
AMBR-55/70	550	682	103-117	dolne	500	298	463	569,49	
AMBR-55/100		1 038				441	587	722,01	
AMBR-55/120		1 230				520	671	825,33	
AMBR-55/140		1 394				589	738	907,74	
AMBR-55/170		1 650				699	830	1 020,90	
AMBR-60/70	600	682	118-132	dolne	550	318	469	576,87	
AMBR-60/100		1 038				471	597	734,31	
AMBR-60/120		1 230				556	679	835,17	
AMBR-60/140		1 394				630	746	917,58	
AMBR-60/170		1 650				747	848	1 043,04	



AMBR-50/100

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling
- więcej informacji strona 24-25.

STANDARD [GL]



Grzejniki występują tylko w kolorze białym C35
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLEBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
GL-30/70	300	686	160-170	dolne	250	303	541	665,43	
GL-30/90		915				388	630	774,90	
GL-30/120		1 173				484	806	991,38	
GL-30/140		1 402				571	872	1 072,56	
GL-30/160		1 574				639	967	1 189,41	
GL-40/70	400	686	160-170	dolne	350	367	576	708,48	
GL-40/90		915				469	694	853,62	
GL-40/120		1 173				585	861	1 059,03	
GL-40/140		1 402				691	944	1 161,12	
GL-40/160		1 574				773	1 040	1 279,20	
GL-50/70	500	686	160-170	dolne	450	425	629	773,67	
GL-50/90		915				543	759	933,57	
GL-50/120		1 173				678	897	1 103,31	
GL-50/140		1 402				800	997	1 226,31	
GL-50/160		1 574				895	1 155	1 420,65	
GL-50/170		1 746	992	1 271	1 563,33				
GL-60/70	600	686	160-170	dolne	550	479	651	800,73	
GL-60/90		915				613	779	958,17	
GL-60/120		1 173				764	958	1 178,34	
GL-60/140		1 402				903	1 087	1 337,01	
GL-60/160		1 574				1010	1 190	1 463,70	
GL-60/170		1 746	1119	1 309	1 610,07				
PODŁĄCZENIE BOCZNE									
GL-30/70B	300	686	160-170	boczne	500	303	644	792,12	
GL-30/90B		915				800	388	765	940,95
GL-40/70B	400	686	160-170	boczne	500	367	675	830,25	
GL-40/90B		915				800	469	807	992,61
GL-50/70B	500	686	160-170	boczne	500	425	722	888,06	
GL-50/90B		915				800	543	870	1 070,10
GL-60/70B	600	686	160-170	boczne	500	479	742	912,66	
GL-60/90B		915				800	613	858	1 055,34



STANDARD 3D [STD]



Grzejniki występują tylko w kolorze białym C35
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLEBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
STD-30/70	300	686	160-170	dolne	250	365	745	916,35	
STD-30/90		915				467	884	1 087,32	
STD-30/120		1 173				587	1 098	1 350,54	
STD-30/140		1 402				694	1 255	1 543,65	
STD-40/70	400	686	160-170	dolne	350	460	806	991,38	
STD-40/90		915				587	959	1 179,57	
STD-40/120		1 173				739	1 188	1 461,24	
STD-40/140		1 402				889	1 355	1 666,65	
STD-50/70	500	686	160-170	dolne	450	549	883	1 086,09	
STD-50/90		915				701	1 060	1 303,80	
STD-50/120		1 173				883	1 308	1 608,84	
STD-50/140		1 402				1081	1 514	1 862,22	
PODŁĄCZENIE BOCZNE									
STD-30/70B	300	686	160-170	boczne	500	365	808	993,84	
STD-30/90B		915				800	467	928	1 141,44
STD-40/70B	400	686	160-170	boczne	500	460	869	1 068,87	
STD-40/90B		915				800	587	997	1 226,31
STD-50/70B	500	686	160-170	boczne	500	549	986	1 212,78	
STD-50/90B		915				800	701	1 102	1 355,46

OMEGA R [OMER]

D50

K

D



Grzejniki występują tylko w kolorze białym C35

Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		CENA BRUTTO
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	
OMER-40/70	400	686	88-102	dolne	350	273	531	653,13
OMER-40/90		915				349	626	769,98
OMER-40/120		1 173				437	772	949,56
OMER-40/140		1402				532	861	1 059,03
OMER-50/70	500	686	103-117	dolne	450	330	563	692,49
OMER-50/90		915				423	672	826,56
OMER-50/120		1 173				529	806	991,38
OMER-50/140		1 402				626	905	1 113,15
OMER-50/160		1 574				700	990	1 217,70
OMER-50/170		1 746				801	1 145	1 408,35
OMER-60/70	600	686	107-120	dolne	550	386	597	734,31
OMER-60/90		915				495	713	876,99
OMER-60/120		1 173				618	869	1 068,87
OMER-60/140		1 402				731	932	1 146,36
OMER-60/160		1 574				819	1 062	1 306,26
OMER-60/170		1 746				909	1 163	1 430,49
OMER-70/120	700	1 173	108-122	dolne	650	706	1 168	1 436,64
OMER-70/140		1 402				835	1 308	1 608,84
OMER-70-160		1 574				964	1 430	1 758,90
OMER-70/170		1 746				1069	1 649	2 028,27

BOLERO [BOL]

D50

B

K

D



Grzejniki występują tylko w kolorze białym C35

Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		CENA BRUTTO
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	
BOL-40/70	400	682	160-170	dolne	350	297	453	557,19
BOL-40/100		1 038				438	587	722,01
BOL-40/120		1 230				515	675	830,25
BOL-50/70	500	682	160-170	dolne	450	334	510	627,30
BOL-50/100		1 038				491	624	767,52
BOL-50/120		1 230				576	716	880,68
BOL-50/140		1 394				651	795	977,85
BOL-50/170		1 650				768	900	1 107,00
BOL-55/70		550				682	160-170	dolne
BOL-55/100	1 038		628	642	789,66			
BOL-55/120	1 230		620	736	905,28			
BOL-55/140	1 394		699	818	1 006,14			
BOL-55/170	1 650		825	929	1 142,67			
BOL-60/100	600		1 038	160-170	dolne	550		
BOL-60/120		1 230	662				758	932,34
BOL-60/140		1 394	747				848	1 043,04
BOL-60/170		1 650	882				957	1 177,11
PODŁĄCZENIE BOCZNE								
BOL-50/70B	500	682	160-170	boczne	500	334	550	676,50



BOL-50/140



GŁ-50/170

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.



FRAME [FRA]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC 75 / 65 / 20 °C	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
FRA-40/60	400	570	83-103	dolne	370	259	689	847,47
FRA-40/110		1 075				449	969	1 191,87
FRA-40/160		1 580				634	1 258	1 547,34
FRA-50/60	500	570	83-103	dolne	470	312	729	896,67
FRA-50/110		1 075				542	1 030	1 266,90
FRA-50/160		1 580				765	1 346	1 655,58
FRA-60/110	600	1 075	83-103	dolne	570	632	1 079	1 327,17
FRA-60/160		1 580				891	1 414	1 739,22
PODŁĄCZENIE BOCZNE								
FRA-40/60B	400	570	83-103	boczne	500	259	782	961,86
FRA-50/60B	500	570	83-103	boczne	500	312	817	1 004,91



RET-50/140



PIKO [PIK]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC 75 / 65 / 20 °C	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
PIK-40/60	430	629	83-103	dolne	400	248	630	774,90
PIK-40/70		729				283	663	815,49
PIK-40/100		979				370	844	1 038,12
PIK-40/110		1 129				419	921	1 132,83
PIK-40/130		1 329				485	996	1 225,08
PIK-50/70	530	729	83-103	dolne	500	322	729	896,67
PIK-50/100		979				421	921	1 132,83
PIK-50/110		1 129				481	990	1 217,70
PIK-50/130		1 329				562	1 087	1 337,01
PIK-50/150		1 529				649	1 186	1 458,78
PIK-50/170		1 679				714	1 282	1 576,86
PIK-60/60	630	629	83-103	dolne	600	315	711	874,53
PIK-60/70		729				360	757	931,11
PIK-60/100		979				471	963	1 184,49
PIK-60/110		1 129				543	1 045	1 285,35
PIK-60/130		1 329				638	1 144	1 407,12
PIK-60/150		1 529				738	1 269	1 560,87
PIK-60/170		1 679				814	1 381	1 698,63
PODŁĄCZENIE BOCZNE								
PIK-50/70B	530	729	83-103	boczne	600	322	829	1 019,67



RETTO [RET]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC 75 / 65 / 20 °C	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
RET-40/70	412	708	70-80	dolne	335	274	721	886,83
RET-40/110		1 072				394	989	1 216,47
RET-40/140		1 436				514	1 189	1 462,47
RET-40/180		1 800				634	1 836	2 258,28
RET-50/70	540	708	70-80	dolne	465	350	774	952,02
RET-50/110		1 072				504	1 067	1 312,41
RET-50/140		1 436				658	1 296	1 594,08
RET-50/180		1 800				813	1 957	2 407,11



ASTRO [AST]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC 75 / 65 / 20 °C	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
AST-50/80	500	793	160-170	dolne	50	563	1 127	1 386,21
AST-50/100		1 044				764	1 280	1 574,40
AST-50/120		1 198				894	1 441	1 772,43
AST-50/160		1 610				1268	2 336	2 873,28
AST-60/80	600	793	160-170	dolne	50	666	1 180	1 451,40
AST-60/100		1 044				903	1 333	1 639,59
AST-60/120		1 198				1057	1 490	1 832,70
AST-60/160		1 610				1498	2 662	3 274,26

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.



GIULIETTA [GLT]

K

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
GLT-50/90	500	930	105-115	dolne	50	408	1 968	2 420,64	
GLT-50/120		1 186				513	2 505	3 081,15	
GLT-50/160		1 610				687	3 128	3 847,44	
GLT-60/120	600	1 186	105-115	dolne	50	568	2 638	3 244,74	
GLT-60/160		1 610				762	3 282	4 036,86	
GLT-60/180		1 824				861	3 827	4 707,21	

Grzejnik GIULIETTA jest wynikiem wdrożenia innowacyjnej technologii produkcji grzejników.



GLT-60/120C31



NAMELESS [NAM]

K

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
NAM-40/90	400	930	94-104	dolne	50	296	1 658	2 039,34	
NAM-40/120		1 186				369	2 049	2 520,27	
NAM-40/160		1 610				466	2 674	3 289,02	
NAM-40/180		1 824				516	2 984	3 670,32	
NAM-50/90	500	930	94-104	dolne	50	355	1 706	2 098,38	
NAM-50/120		1 186				441	2 286	2 811,78	
NAM-50/160		1 610				558	2 923	3 595,29	
NAM-50/180	1 824	619	3 154	3 879,42					
NAM-60/90	600	930	94-104	dolne	50	411	1 834	2 255,82	
NAM-60/120		1 186				512	2 378	2 924,94	
NAM-60/160		1 610				647	3 114	3 830,22	
NAM-60/180		1 824				718	3 443	4 234,89	

* Grzejnik nie jest dostępny w kolorze C76.

MAKAO [MAK]

D50

D

K



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi
30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
MAK-50/90	477	883	84-94	dolne	400	376	1 154	1 419,42	
MAK-50/120		1 205				506	1 439	1 769,97	
MAK-50/160		1 528				637	1 731	2 129,13	
MAK-60/90	577	883	84-94	dolne	500	441	1 243	1 528,89	
MAK-60/120		1 205				589	1 528	1 879,44	
MAK-60/160		1 528				740	1 832	2 253,36	

Grzejnik MAKAO jest wynikiem wdrożenia innowacyjnej technologii produkcji grzejników.



MODO [MOD]

D50

D



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi
30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
MOD-40/100	400	1 049	88-108	dolne	365	429	1 273	1 565,79	
MOD-40/140		1 378				553	1 536	1 889,28	
MOD-50/100		1 049				508	1 344	1 653,12	
MOD-50/140	500	1 378	88-108	dolne	465	655	1 615	1 986,45	
MOD-50/170		1 650				772	1 882	2 314,86	
MOD-60/100		1 049				583	1 427	1 755,21	
MOD-60/140	600	1 378	88-108	dolne	565	752	1 729	2 126,67	
MOD-60/170		1 650				887	2 003	2 463,69	



MOD-60/170D50C31



POPPY [PPY]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
PPY-40/70	400	670	70-80	dolne	365	261	849	1 044,27
PPY-40/100		990				369	1 035	1 273,05
PPY-40/130		1 310				477	1 256	1 544,88
PPY-40/160	500	1 630	70-80	dolne	465	585	1 459	1 794,57
PPY-50/70		670				304	902	1 109,46
PPY-50/100		990				431	1 108	1 362,84
PPY-50/130	600	1 310	70-80	dolne	565	556	1 353	1 664,19
PPY-50/160		1 630				682	1 574	1 936,02
PPY-60/100		990				489	1 183	1 455,09
PPY-60/130	600	1 310	70-80	dolne	565	631	1 464	1 800,72
PPY-60/160		1 630				774	1 707	2 099,61



STICK [STI]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
STI-40/70	400	740	83-103	dolne	370	303	892	1 097,16
STI-40/110		1 110				438	1 078	1 325,94
STI-40/150		1 480				572	1 305	1 605,15
STI-50/70	500	740	83-103	dolne	470	366	947	1 164,81
STI-50/110		1 110				530	1 137	1 398,51
STI-50/150		1 480				692	1 366	1 680,18
STI-50/190	1 850	855	1 966	2 418,18				
PODŁĄCZENIE BOCZNE								
STI-40/70B	400	740	83-103	boczne	500	273	892	1 097,16
STI-50/70B	500	740	83-103	boczne	500	331	1 078	1 325,94

STICK LEVEL [STIL]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).



MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
STIL-080/60ZN	800	555	83-103	dolne	770	433	1 074	1 321,02
STIL-100/60ZN	1 000				970	554	1 139	1 400,97
STIL-120/60ZN	1 200				1 170	649	1 216	1 495,68
STIL-140/60ZN	1 400	555	83-103	dolne	1 370	744	1 283	1 578,09
STIL-160/60ZN	1 600				1 570	839	1 376	1 692,48
STIL-180/60ZN	1 800				1 770	934	1 486	1 827,78
PODŁĄCZENIE BOCZNE								
STIL-080/60BZN	800	555	83-103	boczne	500	433	1 110	1 365,30
STIL-100/60BZN	1 000				500	554	1 153	1 418,19
STIL-120/60BZN	1 200				500	649	1 216	1 495,68



TRICK [TRK]

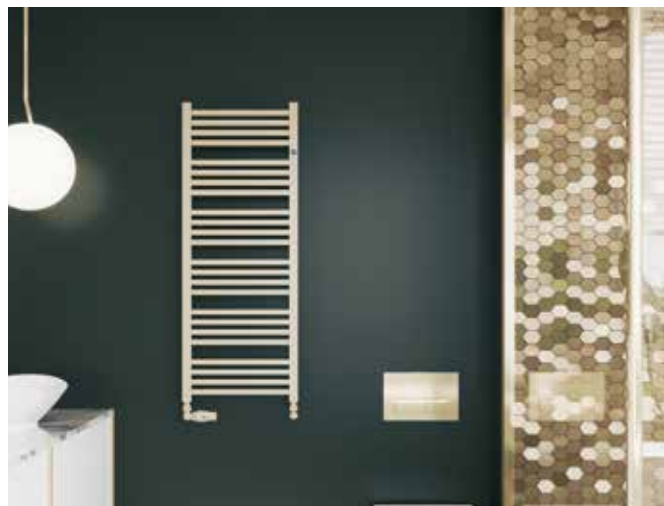


Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi 30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
	mm	mm	mm		mm	W	PLN	PLN
TRK-40/90	430	857	83-93	dolne	400	341	1 101	1 354,23
TRK-40/120		1 187				466	1 373	1 688,79
TRK-50/90		857				398	1 251	1 538,73
TRK-50/120	530	1 187	83-93	dolne	500	542	1 654	2 034,42
TRK-50/150		1 517				683	1 969	2 421,87
TRK-50/180		1 847				823	2 252	2 769,96



TRK-50/180C33+HOTS-09C2



STI-40/110C42

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.



CODE [COD]

D50

D



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi
30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
COD-40/60	400	615	88-108	dolne	365	283	824	1 013,52	
COD-40/100		953				413	1 035	1 273,05	
COD-40/130		1 290				546	1 285	1 580,55	
COD-50/100	500	953	88-108	dolne	465	494	1 125	1 383,75	
COD-50/130		1 290				653	1 371	1 686,33	
COD-50/160		1 628				820	1 628	2 002,44	
COD-60/100	600	953	88-108	dolne	565	572	1 183	1 455,09	
COD-60/130		1 290				756	1 450	1 783,50	



MONDRIAN [MON]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
MON-40/80D50	400	832	88-98	dolne	50	300	1 093	1 344,39	
MON-40/110D50		1 140				378	1 313	1 614,99	
MON-50/110D50	500	1 140	88-98	dolne	50	417	1 396	1 717,08	
MON-50/140D50		1 440				496	1 538	1 891,74	
MON-60/140D50	600	1 440	88-98	dolne	50	536	1 651	2 030,73	
MON-60/170D50		1 740				618	1 782	2 191,86	



BELTI [BEL]

D50

D

K



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna
Dopłata do opcjonalnego podłączenia D50 na środku wynosi
30,00 zł netto (36,90 zł brutto).

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC		CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GLĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C			
	mm	mm	mm		mm	W	PLN		
BEL-40/80	400	753	83-93	dolne	370	275	869	1 068,87	
BEL-40/90		896				311	972	1 195,56	
BEL-40/120		1 203				387	1 086	1 335,78	
BEL-40/160		1 573				476	1 252	1 539,96	
BEL-50/80	500	753	83-93	dolne	470	326	935	1 150,05	
BEL-50/90		896				369	1 043	1 282,89	
BEL-50/120		1 203				459	1 210	1 488,30	
BEL-50/160		1 573				564	1 372	1 687,56	
BEL-60/80	600	753	83-93	dolne	570	373	1 012	1 244,76	
BEL-60/90		896				424	1 112	1 367,76	
BEL-60/120		1 203				527	1 271	1 563,33	
BEL-60/160		1 573				647	1 469	1 806,87	



MON-60/170D50C31

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling
- więcej informacji strona 24-25.



Ulepszone grzejniki ekranowe w wyniku wdrożenia nowej technologii

INDIVI [IND]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GŁĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
WERSJA: LUSTRO SREBRNE								
IND-40/120E34L01	386	1 206	96	dolne	50	460	3 155	3 880,65
IND-40/160E34L01		1 606				598	3 370	4 145,10
IND-40/180E34L01		1 806				663	3 829	4 709,67
IND-50/120E34L01	486	1 206	96	dolne	50	592	3 370	4 145,10
IND-50/160E34L01		1 606				771	3 884	4 777,32
IND-50/180E34L01		1 806				854	4 332	5 328,36
IND-60/160E34L01	576	1 606	96	dolne	50	928	4 632	5 697,36
IND-60/180E34L01		1 806				1028	4 962	6 103,26
WERSJA: SPIEK KWARCOWY								
IND-40/120E34SK1	386	1206	96	dolne	50	460	3 155	3 880,65
IND-50/160E34SK1	486	1606	96	dolne	50	771	3 884	4 777,32

L01

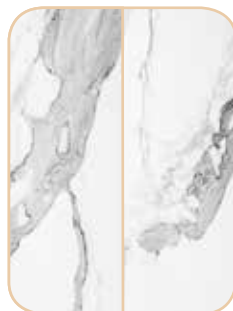
DOSTĘPNE KOLORY LUSTRA



SREBRNE / L01

SK1

DOSTĘPNE WERSJE SPIEKU



IND-40/120E34SK1 | IND-50/160E34SK1



Ulepszone grzejniki ekranowe w wyniku wdrożenia nowej technologii

SISI [SIS]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GŁĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
SIS-50/120E34L04	551	1 206	89-99	dolne	50	431	4 567	5 617,41
SIS-50/120E31L05	551	1 206	89-99			431	4 567	5 617,41



Ulepszone grzejniki ekranowe w wyniku wdrożenia nowej technologii

INDIVI NEW [INDN]

INDIVI NEW X [INDNX]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	GŁĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
WERSJA: SZKŁO BIAŁE								
INDN-50/100E34L04	486	1 006	96	dolne	50	479	4 420	5 436,60
INDN-50/140E34L04		1 406				684	4 810	5 916,30
INDN-50/160E34L04		1 606				771	4 788	5 889,24
INDN-50/180E34L04	576	1 806	96	dolne	50	854	4 975	6 119,25
INDN-60/180E34L04		1 806				1028	5 397	6 638,31
INDN-60/200E34L04		2 006				1122	6 047	7 437,81
WERSJA: SZKŁO CZARNE								
INDN-50/100E31L05	486	1 006	96	dolne	50	479	4 420	5 436,60
INDN-50/140E31L05		1 406				684	4 810	5 916,30
INDN-50/160E31L05		1 606				771	4 788	5 889,24
INDN-50/180E31L05	576	1 806	96	dolne	50	854	4 975	6 119,25
INDN-60/180E31L05		1 806				1028	5 397	6 638,31
INDN-60/200E31L05		2 006				1122	6 047	7 437,81
WERSJA: LUSTRO SREBRNE								
INDN-50/160E34L01	486	1 606	96	dolne	50	771	4 788	5 889,24
INDN-50/180E34L01		1 806				854	4 975	6 119,25
INDN-60/160E34L01		1 606				928	4 937	6 072,51
INDN-60/180E34L01	576	1 806	96	dolne	50	1028	5 397	6 638,31
WERSJA O POWIĘKSZONEJ MOCY: SZKŁO BIAŁE*								
INDNX-70/180E34L04	656	1 806	131	dolne	50	1694	7 702	9 473,46
WERSJA O POWIĘKSZONEJ MOCY: SZKŁO CZARNE*								
INDNX-70/180E31L05	656	1 806	131	dolne	50	1694	7 702	9 473,46

*UWAGA: Grzejnik INDIVI NEW X nie współpracuje z grzałką elektryczną.



Uwaga! W przypadku grzejników INDIVI, INDIVI NEW i INVENTIO wymiennik ciepła jest malowany w kolorze podstawowym (WHITE SILK). Podana wysokość dopłaty za kolor dotyczy osłony wymiennika ciepła, która całkowicie zastąpi wymiennik.

DOSTĘPNE KOLORY SZKIEŁ INDIVI NEW I SISI



BIAŁE / L04 CZARNE / L05

DOSTĘPNY KOLOR LUSTRA INDIVI I INDIVI NEW



SREBRNE / L01

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.




INVENTIO [INV] INVENTIO X [IN VX]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,
z palety RAL - wycena indywidualna

Ulepszone grzejniki ekranowe w wyniku
wdrożenia nowej technologii

MODEL	WYMIARY			PODŁĄCZENIE		MOC	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	SZEROKOŚĆ (L)	WYSOKOŚĆ (H)	 GŁĘBOKOŚĆ (G)	TYP	ROZSTAW (h)	75 / 65 / 20 °C		
	mm	mm	mm		mm	W		
WERSJA: EKRAK MALOWANY - KOLOR STANDARD								
INV-40/120E	380	1 200	91	dolne	50	474	2 353	2 894,19
INV-40/160E		1 600				617	2 682	3 298,86
INV-40/180E		1 800				683	2 707	3 329,61
INV-50/120E	480	1 200				610	2 663	3 275,49
INV-50/160E		1 600				795	2 910	3 579,30
INV-50/180E		1 800				880	2 926	3 598,98
INV-60/160E	570	1 600				957	3 333	4 099,59
INV-60/180E		1 800				1 060	3 623	4 456,29
INV-70/180E	650	1 800				1 223	4 006	4 927,
WERSJA: EKRAK MALOWANY - KOLOR STANDARD O ZWIĘKSZONEJ MOCY*								
INVX-60/160E	570	1 600	126	dolne	50	1 371	4 291	5 277,93
INVX-70/180E	650	1 800	126	dolne	50	1 694	5 116	6 292,68

***UWAGA:** Grzejnik INVENTIO X nie współpracuje z grzałką elektryczną.



INV-70/180E36



COVER V NEW [COVNV]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (h) [mm]	WYSOKOŚĆ (H)								GŁĘBOKOŚĆ (G): 75 mm	
			600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	MOC CIEPLNA [W] dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)	
6	315	250 (50)	242	298	348	416	483	546	603	654	MOC [W]	
			1 478	1 580	1 687	1 792	1 894	2 000	2 106	2 252	CENA NETTO (PLN)	
			1 817,94	1 943,40	2 075,01	2 204,16	2 329,62	2 460,00	2 590,38	2 769,96	CENA BRUTTO (PLN)	
8	421	350 (50)	299	369	431	521	605	683	755	820	MOC [W]	
			1 695	1 820	1 945	2 070	2 197	2 320	2 445	2 569	CENA NETTO (PLN)	
			2 084,85	2 238,60	2 392,35	2 546,10	2 702,31	2 853,60	3 007,35	3 159,87	CENA BRUTTO (PLN)	
11	580	500 (50)	378	467	545	668	776	877	968	1051	MOC [W]	
			2 008	2 164	2 319	2 473	2 628	2 756	2 937	3 091	CENA NETTO (PLN)	
			2 469,84	2 661,72	2 852,37	3 041,79	3 232,44	3 389,88	3 612,51	3 801,93	CENA BRUTTO (PLN)	

ODLEGŁOŚĆ OSI PRZYŁĄCZA OD ŚCIANY (g): 50 mm



COVER H NEW [COVHN]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

SZEROKOŚĆ (L) [mm]	LICZBA ELEMENTÓW POZIOMYCH						MOC CIEPLNA [W] dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)
	6	8	11	6	8	11	
600	315	421	580	315	421	580	WYSOKOŚĆ (H) [mm]
	242	299	389	262	333	434	MOC [W]
	1 433	1 653	1 965	1 695	1 925	2 245	CENA NETTO (PLN)
800	307	379	493	331	420	548	MOC [W]
	1 537	1 777	2 121	1 800	2 049	2 400	CENA NETTO (PLN)
	1 890,51	2 185,71	2 608,83	2 214,00	2 520,27	2 952,00	CENA BRUTTO (PLN)
1000	368	455	592	397	503	656	MOC [W]
	1 644	1 902	2 274	1 906	2 173	2 554	CENA NETTO (PLN)
	2 022,12	2 339,46	2 797,02	2 344,38	2 672,79	3 141,42	CENA BRUTTO (PLN)
1200	428	533	694	460	588	767	MOC [W]
	1 747	2 026	2 429	2 012	2 297	2 709	CENA NETTO (PLN)
	2 148,81	2 491,98	2 987,67	2 474,76	2 825,31	3 332,07	CENA BRUTTO (PLN)
1400	490	611	795	526	673	878	MOC [W]
	1 851	2 151	2 584	2 114	2 422	2 863	CENA NETTO (PLN)
	2 276,73	2 645,73	3 178,32	2 600,22	2 979,06	3 521,49	CENA BRUTTO (PLN)
1600	552	689	897	592	758	989	MOC [W]
	1 957	2 275	2 714	2 219	2 547	2 992	CENA NETTO (PLN)
	2 407,11	2 798,25	3 338,22	2 729,37	3 132,81	3 680,16	CENA BRUTTO (PLN)
1800	614	767	998	658	843	1100	MOC [W]
	2 062	2 401	2 893	2 324	2 672	3 173	CENA NETTO (PLN)
	2 536,26	2 953,23	3 558,39	2 858,52	3 286,56	3 902,79	CENA BRUTTO (PLN)
2000	676	845	1100	724	928	1211	MOC [W]
	2 207	2 525	3 048	2 472	2 795	3 327	CENA NETTO (PLN)
	2 714,61	3 105,75	3 749,04	3 040,56	3 437,85	4 092,21	CENA BRUTTO (PLN)
				50			ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
	240	372	500				ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO (h) [mm]

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.



AFRO NEW 2 [AFRN2]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H)					MOC CIEPLNA [W] dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)
		575	1000	1200	1600	1800	
13	288		562	668	799	895	MOC [W]
			1 768	1 837	2 017	2 075	CENA NETTO (PLN)
			2 174,64	2 259,51	2 480,91	2 552,25	CENA BRUTTO (PLN)
18	400	482	751	866	1053	1180	MOC [W]
		1 543	1 873	2 238	2 463	2 547	CENA NETTO (PLN)
		1 897,89	2 303,79	2 752,74	3 029,49	3 132,81	CENA BRUTTO (PLN)
23	513	565	912		1294	1450	MOC [W]
		1 755	2 174		2 778	2 900	CENA NETTO (PLN)
		2 158,65	2 674,02		3 416,94	3 567,00	CENA BRUTTO (PLN)
28	625	660			1526	1709	MOC [W]
		2 020			3 170	3 405	CENA NETTO (PLN)
		2 484,60			3 899,10	4 188,15	CENA BRUTTO (PLN)
37	828	820				2155	MOC [W]
		2 428				4 651	CENA NETTO (PLN)
		2 986,44				5 720,73	CENA BRUTTO (PLN)
		50					ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (hd) [mm]

15



AFRO NEW X 2 [AFRNX2]

D50



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

i

Standardowym podłączeniem grzejnika AFRO NEW 2 i AFRO NEW X 2 jest podłączenie dolne o rozstawie 50 mm na środku. Możliwe jest zamówienie grzejnika z podłączeniem z prawej lub lewej strony. Do indeksu należy dopisać D50P lub D50L. Wiąże się to z dłuższym terminem realizacji.

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H)					MOC CIEPLNA [W] dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)
		575	1000	1200	1600	1800	
13	288		691	809		1141	MOC [W]
			2 444	2 569		2 969	CENA NETTO (PLN)
			3 006,12	3 159,87		3 651,87	CENA BRUTTO (PLN)
18	400	626	948	1076	1402	1524	MOC [W]
		2 136	2 626	3 353	3 706	3 787	CENA NETTO (PLN)
		2 627,28	3 229,98	4 124,19	4 558,38	4 658,01	CENA BRUTTO (PLN)
23	513	749	1173		1738	1890	MOC [W]
		2 504	3 089		4 446	4 880	CENA NETTO (PLN)
		3 079,92	3 799,47		5 468,58	6 002,40	CENA BRUTTO (PLN)
28	625	888			2064	2245	MOC [W]
		2 892			5 230	5 533	CENA NETTO (PLN)
		3 557,16			6 432,90	6 805,59	CENA BRUTTO (PLN)
37	828	1129				2861	MOC [W]
		3 580				7 770	CENA NETTO (PLN)
		4 403,40				9 557,10	CENA BRUTTO (PLN)
		50					ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (hd) [mm]

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.



AFRN2-180/28

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.



VIVAT 2 [VIV2]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H)			MOC CIEPLNA [W] dla ΔT=50K (75/65/20°C)
		575	1600	1800	
9	256		714	792	MOC [W]
			1 893	1 990	CENA NETTO (PLN)
			2 328,39	2 447,70	CENA BRUTTO (PLN)
13	375		1031	1145	MOC [W]
			2 312	2 442	CENA NETTO (PLN)
			2 843,76	3 003,66	CENA BRUTTO (PLN)
18	525	599	1348	1496	MOC [W]
		2 060	2 770	2 943	CENA NETTO (PLN)
		2 533,80	3 407,10	3 619,89	CENA BRUTTO (PLN)
23	675	733	1650	1831	MOC [W]
		2397	3 308	3 529	CENA NETTO (PLN)
		2948,31	4 068,84	4 340,67	CENA BRUTTO (PLN)
28	825	836	2009	2229	MOC [W]
		2 520	3 959	4 233	CENA NETTO (PLN)
		3 099,60	4 869,57	5 206,59	CENA BRUTTO (PLN)
37	1095	1051			MOC [W]
		2 840			CENA NETTO (PLN)
		3 493,20			CENA BRUTTO (PLN)
		50			ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (h ₀) [mm]

Grzejnik VIVAT jest wynikiem wdrożenia innowacyjnej technologii produkcji grzejników.



VIVAT X 2 [VIVX2]



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

i

Standardowym podłączeniem grzejnika VIVAT 2 i VIVAT X 2 jest podłączenie dolne o rozstawie 50 mm na środku. Możliwe jest zamówienie grzejnika z podłączeniem z prawej lub lewej strony. Do indeksu należy dopisać D50P lub D50L. Wiąże się to z dłuższym terminem realizacji.

Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

ILOŚĆ ELEMENTÓW PIONOWYCH [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H)			MOC CIEPLNA [W] dla ΔT=50K (75/65/20°C)
		575	1600	1800	
9	256		918	1031	MOC [W]
			2 332	2 464	CENA NETTO (PLN)
			2 868,36	3 030,72	CENA BRUTTO (PLN)
13	375		1326	1489	MOC [W]
			3 123	3 313	CENA NETTO (PLN)
			3 841,29	4 074,99	CENA BRUTTO (PLN)
18	525	753	1764	1982	MOC [W]
		2 675	3 938	4 199	CENA NETTO (PLN)
		3 290,25	4 843,74	5 164,77	CENA BRUTTO (PLN)
23	675	934	2188	2457	MOC [W]
		3 135	4 629	4 957	CENA NETTO (PLN)
		3 856,05	5 693,67	6 097,11	CENA BRUTTO (PLN)
28	825	1104	2664	2991	MOC [W]
		3 365	5 417	5 814	CENA NETTO (PLN)
		4 138,95	6 662,91	7 151,22	CENA BRUTTO (PLN)
37	1095	1458			MOC [W]
		4 018			CENA NETTO (PLN)
		4 942,14			CENA BRUTTO (PLN)
		50			ROZSTAW PODŁĄCZENIA DOLNEGO (h ₀) [mm]



VIVX2-180/28

24-25

Dobierz odpowiedni zestaw zaworowy, wieszak, reling - więcej informacji strona 24-25.

TABELA MOCY I CEN

dlą $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)

MOC CIEPLNA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM



TUBUS 2 [TUB2]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB2-050/05V

Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*. Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym krócu przyłączeniowym.
*Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.

Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.

W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

Dopłaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dopłaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁO-NÓW [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]														
		300			400			568			700			800		
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO
2	121	40	295	362,85	55	302	371,46	71	344	423,12	103	349	429,27	119	366	450,18
3	167	59	444	546,12	83	456	560,88	107	511	628,53	155	523	643,29	179	547	672,81
4	212	79	591	726,93	110	605	744,15	142	681	837,63	206	700	861,00	238	729	896,67
5	258	99	736	905,28	138	758	932,34	178	851	1 046,73	258	873	1 073,79	298	911	1 120,53
6	303	119	885	1 088,55	166	907	1 115,61	214	1 026	1 261,98	310	1 048	1 289,04	358	1 095	1 346,85
7	349	139	1 031	1 268,13	193	1 060	1 303,80	249	1 194	1 468,62	361	1 223	1 504,29	417	1 276	1 569,48
8	394	158	1 179	1 450,17	221	1 208	1 485,84	285	1 366	1 680,18	413	1 396	1 717,08	477	1 457	1 792,11
9	440	178	1 329	1 634,67	248	1 363	1 676,49	320	1 535	1 888,05	464	1 571	1 932,33	536	1 640	2 017,20
10	485	198	1 472	1 810,56	276	1 514	1 862,22	356	1 708	2 100,84	516	1 746	2 147,58	596	1 823	2 242,29
11	531	218	1 623	1 996,29	304	1 664	2 046,72	392	1 877	2 308,71	568	1 920	2 361,60	656	2 006	2 467,38
12	576	238	1 767	2 173,41	331	1 818	2 236,14	427	2 048	2 519,04	619	2 097	2 579,31	715	2 188	2 691,24
13	622	257	1 917	2 357,91	359	1 967	2 419,41	463	2 219	2 729,37	671	2 269	2 790,87	775	2 367	2 911,41
14	667	277	2 062	2 536,26	386	2 118	2 605,14	498	2 393	2 943,39	722	2 440	3 001,20	834	2 552	3 138,96
15	713	297	2 211	2 719,53	414	2 269	2 790,87	534	2 559	3 147,57	774	2 618	3 220,14	894	2 734	3 362,82
16	758	317	2 359	2 901,57	442	2 419	2 975,37	570	2 732	3 360,36	826	2 790	3 431,70	954	2 917	3 587,91
17	804	337	2 506	3 082,38	469	2 574	3 166,02	605	2 900	3 567,00	877	2 966	3 648,18	1013	3 098	3 810,54
18	849	356	2 653	3 263,19	497	2 723	3 349,29	641	3 072	3 778,56	929	3 140	3 862,20	1073	3 282	4 036,86
19	895	376	2 801	3 445,23	524	2 879	3 541,17	676	3 242	3 987,66	980	3 314	4 076,22	1132	3 465	4 261,95
20	940	396	2 948	3 626,04	552	3 024	3 719,52	712	3 412	4 196,76	1032	3 491	4 293,93	1192	3 645	4 483,35
21	986	416	3 093	3 804,39	580	3 178	3 908,94	748	3 582	4 405,86	1084	3 665	4 507,95	1252	3 829	4 709,67
22	1031	436	3 242	3 987,66	607	3 327	4 092,21	783	3 755	4 618,65	1135	3 840	4 723,20	1311	4 009	4 931,07
23	1077	455	3 388	4 167,24	635	3 480	4 280,40	819	3 924	4 826,52	1187	4 016	4 939,68	1371	4 191	5 154,93
24	1122	475	3 538	4 351,74	662	3 630	4 464,90	854	4 096	5 038,08	1238	4 186	5 148,78	1430	4 373	5 378,79
25	1168	495	3 684	4 531,32	690	3 781	4 650,63	890	4 264	5 244,72	1290	4 361	5 364,03	1490	4 559	5 607,57
26	1213	515	3 835	4 717,05	718	3 932	4 836,36	926	4 439	5 459,97	1342	4 537	5 580,51	1550	4 741	5 831,43
27	1259	535	3 979	4 894,17	745	4 083	5 022,09	961	4 609	5 669,07	1393	4 713	5 796,99	1609	4 920	6 051,60
28	1304	554	4 127	5 076,21	773	4 233	5 206,59	997	4 778	5 876,94	1445	4 887	6 011,01	1669	5 104	6 277,92
29	1350	574	4 275	5 258,25	800	4 388	5 397,24	1032	4 949	6 087,27	1496	5 062	6 226,26	1728	5 288	6 504,24
30	1395	594	4 420	5 436,60	828	4 537	5 580,51	1068	5 122	6 300,06	1548	5 237	6 441,51	1788	5 470	6 728,10
31	1441	614	4 570	5 621,10	856	4 688	5 766,24	1104	5 292	6 509,16	1600	5 411	6 655,53	1848	5 652	6 951,96
32	1486	634	4 716	5 800,68	883	4 841	5 954,43	1139	5 459	6 714,57	1651	5 588	6 873,24	1907	5 833	7 174,59
33	1532	653	4 863	5 981,49	911	4 990	6 137,70	1175	5 630	6 924,90	1703	5 758	7 082,34	1967	6 016	7 399,68
34	1577	673	5 013	6 165,99	938	5 142	6 324,66	1210	5 803	7 137,69	1754	5 933	7 297,59	2026	6 198	7 623,54
35	1623	693	5 158	6 344,34	966	5 297	6 515,31	1246	5 975	7 349,25	1806	6 109	7 514,07	2086	6 381	7 848,63
36	1668	713	5 306	6 526,38	994	5 446	6 698,58	1282	6 145	7 558,35	1858	6 283	7 728,09	2146	6 564	8 073,72
37	1714	733	5 451	6 704,73	1021	5 594	6 880,62	1317	6 315	7 767,45	1909	6 460	7 945,80	2205	6 747	8 298,81
38	1759	752	5 599	6 886,77	1049	5 746	7 067,58	1353	6 483	7 974,09	1961	6 632	8 157,36	2265	6 926	8 518,98
39	1805	772	5 746	7 067,58	1076	5 901	7 258,23	1388	6 655	8 185,65	2012	6 806	8 371,38	2324	7 108	8 742,84
40	1850	792	5 897	7 253,31	1104	6 048	7 439,04	1424	6 825	8 394,75	2064	6 982	8 587,86	2384	7 291	8 967,93
41	1896	812	6 042	7 431,66	1132	6 201	7 627,23	1460	6 996	8 605,08	2116	7 155	8 800,65	2444	7 476	9 195,48
42	1941	832	6 190	7 613,70	1159	6 352	7 812,96	1495	7 168	8 816,64	2167	7 333	9 019,59	2503	7 657	9 418,11
43	1987	851	6 338	7 795,74	1187	6 504	7 999,92	1531	7 339	9 026,97	2219	7 501	9 226,23	2563	7 838	9 640,74
44	2032	871	6 483	7 974,09	1214	6 655	8 185,65	1566	7 508	9 234,84	2270	7 678	9 443,94	2622	8 023	9 868,29
45	2078	891	6 632	8 157,36	1242	6 806	8 371,38	1602	7 678	9 443,94	2322	7 855	9 661,65	2682	8 203	10 089,69

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V"

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE TYLKO Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM. GRZEJNIKI POWINNY BYĆ PODŁĄCZONE, Z WYKORZYSTANIEM BOCZNYCH PRZYŁĄCZY W SPOSOB KRZYŻOWY.

232	332	500	632	732	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
50					ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
1,2613	1,2616	1,2620	1,2631	1,2638	WYKŁADNIK POTĘGOWY n

i PODŁĄCZENIE TYPU "V"
PODŁĄCZENIE TYPU "D50"

UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym.
W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto).
W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).



TUBUS 2 [TUB2]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB2-100/05V

Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*. Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym króćcu przyłączeniowym.
**Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.*

Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.

W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

TABELA MOCY I CEN

dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)

MOCE CIĘPŁA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM

Dopłaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dopłaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁONÓW [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]																	
		900			1000			1200			1500			1800			2000		
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO
2	121	135	374	460,02	150	412	506,76	181	424	521,52	225	456	560,88	265	491	603,93	290	506	622,38
3	167	203	559	687,57	226	616	757,68	272	637	783,51	337	679	835,17	397	740	910,20	434	765	940,95
4	212	270	744	915,12	301	821	1 009,83	362	846	1 040,58	449	907	1 115,61	530	986	1 212,78	579	1 016	1 249,68
5	258	338	933	1 147,59	377	1 028	1 264,44	453	1 059	1 302,57	562	1 135	1 396,05	662	1 232	1 515,36	724	1 271	1 563,33
6	303	406	1 119	1 376,37	452	1 233	1 516,59	544	1 269	1 560,87	674	1 363	1 676,49	794	1 475	1 814,25	869	1 523	1 873,29
7	349	473	1 302	1 601,46	527	1 438	1 768,74	634	1 482	1 822,86	786	1 587	1 952,01	927	1 723	2 119,29	1014	1 779	2 188,17
8	394	541	1 489	1 831,47	602	1 644	2 022,12	725	1 689	2 077,47	898	1 818	2 236,14	1059	1 971	2 424,33	1158	2 032	2 499,36
9	440	608	1 677	2 062,71	678	1 851	2 276,73	815	1 903	2 340,69	1011	2 045	2 515,35	1192	2 218	2 728,14	1303	2 288	2 814,24
10	485	676	1 861	2 289,03	753	2 054	2 526,42	906	2 115	2 601,45	1123	2 269	2 790,87	1324	2 463	3 029,49	1448	2 540	3 124,20
11	531	744	2 048	2 519,04	828	2 258	2 777,34	997	2 327	2 862,21	1235	2 497	3 071,31	1456	2 709	3 332,07	1593	2 795	3 437,85
12	576	811	2 236	2 750,28	904	2 465	3 031,95	1087	2 536	3 119,28	1348	2 723	3 349,29	1589	2 955	3 634,65	1738	3 049	3 750,27
13	622	879	2 419	2 975,37	979	2 671	3 285,33	1178	2 748	3 380,04	1460	2 950	3 628,50	1721	3 199	3 934,77	1882	3 305	4 065,15
14	667	946	2 607	3 206,61	1054	2 881	3 543,63	1268	2 960	3 640,80	1572	3 178	3 908,94	1854	3 449	4 242,27	2027	3 557	4 375,11
15	713	1014	2 790	3 431,70	1130	3 083	3 792,09	1359	3 171	3 900,33	1685	3 404	4 186,92	1986	3 695	4 544,85	2172	3 808	4 683,84
16	758	1082	2 979	3 664,17	1205	3 292	4 049,16	1450	3 383	4 161,09	1797	3 630	4 464,90	2118	3 942	4 848,66	2317	4 065	4 999,95
17	804	1149	3 165	3 892,95	1280	3 496	4 300,08	1540	3 595	4 421,85	1909	3 856	4 742,88	2251	4 185	5 147,55	2462	4 320	5 313,60
18	849	1217	3 351	4 121,73	1355	3 698	4 548,54	1631	3 804	4 678,92	2021	4 083	5 022,09	2383	4 431	5 450,13	2606	4 572	5 623,56
19	895	1284	3 538	4 351,74	1431	3 907	4 805,61	1721	4 017	4 940,91	2134	4 311	5 302,53	2516	4 680	5 756,40	2751	4 825	5 934,75
20	940	1352	3 724	4 580,52	1506	4 109	5 054,07	1812	4 226	5 197,98	2246	4 537	5 580,51	2648	4 928	6 061,44	2896	5 082	6 250,86
21	986	1420	3 909	4 808,07	1581	4 318	5 311,14	1903	4 442	5 463,66	2358	4 764	5 859,72	2780	5 172	6 361,56	3041	5 333	6 559,59
22	1031	1487	4 096	5 038,08	1657	4 524	5 564,52	1993	4 648	5 717,04	2471	4 990	6 137,70	2913	5 419	6 665,37			
23	1077	1555	4 283	5 268,09	1732	4 727	5 814,21	2084	4 862	5 980,26	2583	5 215	6 414,45	3045	5 663	6 965,49			
24	1122	1622	4 468	5 495,64	1807	4 934	6 068,82	2174	5 071	6 237,33	2695	5 446	6 698,58						
25	1168	1690	4 651	5 720,73	1883	5 139	6 320,97	2265	5 286	6 501,78	2808	5 672	6 976,56						
26	1213	1758	4 841	5 954,43	1958	5 345	6 574,35	2356	5 495	6 758,85	2920	5 901	7 258,23						
27	1259	1825	5 027	6 183,21	2033	5 550	6 826,50	2446	5 707	7 019,61	3032	6 122	7 530,06						
28	1304	1893	5 211	6 409,53	2108	5 754	7 077,42	2537	5 917	7 277,91	3144	6 352	7 812,96						
29	1350	1960	5 399	6 640,77	2184	5 962	7 333,26	2627	6 131	7 541,13									
30	1395	2028	5 588	6 873,24	2259	6 166	7 584,18	2718	6 341	7 799,43									
31	1441	2096	5 772	7 099,56	2334	6 373	7 838,79	2809	6 553	8 060,19									
32	1486	2163	5 956	7 325,88	2410	6 578	8 090,94	2899	6 764	8 319,72									
33	1532	2231	6 145	7 558,35	2485	6 784	8 344,32	2990	6 974	8 578,02									
34	1577	2298	6 328	7 783,44	2560	6 989	8 596,47	3080	7 184	8 836,32									
35	1623	2366	6 515	8 013,45	2636	7 194	8 848,62	3171	7 398	9 099,54									
36	1668	2434	6 701	8 242,23	2711	7 404	9 106,92												
37	1714	2501	6 888	8 472,24	2786	7 604	9 352,92												
38	1759	2569	7 075	8 702,25	2861	7 809	9 605,07												
39	1805	2636	7 259	8 928,57	2937	8 016	9 859,68												
40	1850	2704	7 447	9 159,81	3012	8 221	10												
41	1896	2772	7 633	9 388,59	3087	8 428	10												
42	1941	2839	7 820	9 618,60	3163	8 633	10												
43	1987	2907	8 007	9 848,61															
44	2032	2974	8 190	10 073,70															
45	2078	3042	8 376	10															

! Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

i Ogólna zasada tworzenia oznaczeń indeksowych polega na zaokrągleniu wymiaru dokładnego (w mm) do pełnych dziesiątek cm.

UWAGA. W indeksowaniu grzejników TUBUS występuje wyjątek dotyczący wysokości 568mm, w którym w indeksie podajemy wyjątkowo rozstaw podłączenia bocznego w cm=50cm, a nie wysokość grzejnika.

i Istnieje możliwość zamówienia grzejnika ze stopkami retro spawanymi do jego korpusu. Należy na końcu indeksu wybranego grzejnika TUBUS dopisać końcówkę STR.
Dopłata za jedną sztukę wynosi +177 PLN netto (217,71 PLN brutto) jednak ilość zależna jest od szerokości grzejnika i ustalona zostanie indywidualnie.
Dopłata za kolor zgodnie z tabelą dopłat dla grzejnika TUBUS.
UWAGA! Przy podłączeniach typu D50 oraz V, należy określić stronę wyprowadzenia podłączenia (prawa / lewa). Dopłata według cennika Instal-Projekt.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V"

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE TYLKO Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM. GRZEJNIKI POWINNY BYĆ PODŁĄCZONE, Z WYKORZYSTANIEM BOCZNYCH PRZYŁĄCZY W SPOSÓB KRZYŻOWY.

832	932	1132	1432	1732	1932	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
						ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
1,2645	1,2653	1,2672	1,2706	1,2747	1,2778	WYŁĄDNIK POTĘGOWY n

PODŁĄCZENIE TYPU "V" PODŁĄCZENIE TYPU "D50"

UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym.
W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto).
W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).

TABELA MOCY I CEN

dla $\Delta T = 50K (75/65/20^{\circ}C)$

MOC CIEPLNA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM



TUBUS 3 [TUB3]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB3-040/05V



Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*. Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym króćcu przyłączeniowym.
*Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.

Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.

W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

Dopłaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dopłaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁO-NÓW [SZT.]	SZERO-KOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]															
		300			400			568			700			800			
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	
2	121	65	349	429,27	85	374	460,02	104	412	506,76	143	444	546,12	163	465	571,95	
3	167	97	523	643,29	127	559	687,57	157	616	757,68	215	662	814,26	244	700	861,00	
4	212	129	700	861,00	169	744	915,12	209	821	1 009,83	287	885	1 088,55	326	933	1 147,59	
5	258	162	873	1 073,79	212	933	1 147,59	261	1 028	1 264,44	359	1 104	1 357,92	407	1 163	1 430,49	
6	303	194	1 048	1 289,04	254	1 119	1 376,37	313	1 233	1 516,59	430	1 329	1 634,67	488	1 396	1 717,08	
7	349	226	1 223	1 504,29	296	1 302	1 601,46	365	1 438	1 768,74	502	1 549	1 905,27	570	1 628	2 002,44	
8	394	258	1 396	1 717,08	338	1 489	1 831,47	418	1 644	2 022,12	574	1 767	2 173,41	651	1 861	2 289,03	
9	440	291	1 571	1 932,33	381	1 677	2 062,71	470	1 851	2 276,73	645	1 991	2 448,93	733	2 097	2 579,31	
10	485	323	1 746	2 147,58	423	1 861	2 289,03	522	2 054	2 526,42	717	2 211	2 719,53	814	2 328	2 863,44	
11	531	355	1 920	2 361,60	465	2 048	2 519,04	574	2 258	2 777,34	789	2 433	2 992,59	895	2 559	3 147,57	
12	576	388	2 097	2 579,31	508	2 236	2 750,28	626	2 465	3 031,95	860	2 653	3 263,19	977	2 790	3 431,70	
13	622	420	2 269	2 790,87	550	2 419	2 975,37	679	2 671	3 285,33	932	2 879	3 541,17	1058	3 024	3 719,52	
14	667	452	2 440	3 001,20	592	2 607	3 206,61	731	2 881	3 543,63	1004	3 093	3 804,39	1140	3 258	4 007,34	
15	713	485	2 618	3 220,14	635	2 790	3 431,70	783	3 083	3 792,09	1076	3 314	4 076,22	1221	3 491	4 293,93	
16	758	517	2 790	3 431,70	677	2 979	3 664,17	835	3 292	4 049,16	1147	3 538	4 351,74	1302	3 724	4 580,52	
17	804	549	2 966	3 648,18	719	3 165	3 892,95	887	3 496	4 300,08	1219	3 757	4 621,11	1384	3 958	4 868,34	
18	849	581	3 140	3 862,20	761	3 351	4 121,73	940	3 698	4 548,54	1291	3 979	4 894,17	1465	4 186	5 148,78	
19	895	614	3 314	4 076,22	804	3 538	4 351,74	992	3 907	4 805,61	1362	4 198	5 163,54	1547	4 420	5 436,60	
20	940	646	3 491	4 293,93	846	3 724	4 580,52	1044	4 109	5 054,07	1434	4 420	5 436,60	1628	4 651	5 720,73	
21	986	678	3 665	4 507,95	888	3 909	4 808,07	1096	4 318	5 311,14	1506	4 642	5 709,66	1709	4 887	6 011,01	
22	1031	711	3 840	4 723,20	931	4 096	5 038,08	1148	4 524	5 564,52	1577	4 863	5 981,49	1791	5 122	6 300,06	
23	1077	743	4 016	4 939,68	973	4 283	5 268,09	1201	4 727	5 814,21	1649	5 084	6 253,32	1872	5 354	6 585,42	
24	1122	775	4 186	5 148,78	1015	4 468	5 495,64	1253	4 934	6 068,82	1721	5 306	6 526,38	1954	5 588	6 873,24	
25	1168	808	4 361	5 364,03	1058	4 651	5 720,73	1305	5 139	6 320,97	1793	5 527	6 798,21	2035	5 816	7 153,68	
26	1213	840	4 537	5 580,51	1100	4 841	5 954,43	1357	5 345	6 574,35	1864	5 746	7 067,58	2116	6 048	7 439,04	
27	1259	872	4 713	5 796,99	1142	5 027	6 183,21	1409	5 550	6 826,50	1936	5 971	7 344,33	2198	6 283	7 728,09	
28	1304	904	4 887	6 011,01	1184	5 211	6 409,53	1462	5 754	7 077,42	2008	6 190	7 613,70	2279	6 515	8 013,45	
29	1350	937	5 062	6 226,26	1227	5 399	6 640,77	1514	5 962	7 333,26	2079	6 410	7 884,30	2361	6 751	8 303,73	
30	1395	969	5 237	6 441,51	1269	5 588	6 873,24	1566	6 166	7 584,18	2151	6 632	8 157,36	2442	6 982	8 587,86	
31	1441	1001	5 411	6 655,53	1311	5 772	7 099,56	1618	6 373	7 838,79	2223	6 854	8 430,42	2523	7 214	8 873,22	
32	1486	1034	5 588	6 873,24	1354	5 956	7 325,88	1670	6 578	8 090,94	2294	7 075	8 702,25	2605	7 447	9 159,81	
33	1532	1066	5 758	7 082,34	1396	6 145	7 558,35	1723	6 784	8 344,32	2366	7 295	8 972,85	2686	7 678	9 443,94	
34	1577	1098	5 933	7 297,59	1438	6 328	7 783,44	1775	6 989	8 596,47	2438	7 519	9 248,37	2768	7 911	9 730,53	
35	1623	1131	6 109	7 514,07	1481	6 515	8 013,45	1827	7 194	8 848,62	2510	7 738	9 517,74	2849	8 144	10 017,12	
36	1668	1163	6 283	7 728,09	1523	6 701	8 242,23	1879	7 404	9 106,92	2581	7 958	9 788,34	2930	8 376	10 302,48	
37	1714	1195	6 460	7 945,80	1565	6 888	8 472,24	1931	7 604	9 352,92	2653	8 181	10 062,63	3012	8 610	10 590,30	
38	1759	1227	6 632	8 157,36	1607	7 075	8 702,25	1984	7 809	9 605,07	2725	8 401	10 333,23				
39	1805	1260	6 806	8 371,38	1650	7 259	8 928,57	2036	8 016	9 859,68	2796	8 623	10 606,29				
40	1850	1292	6 982	8 587,86	1692	7 447	9 159,81	2088	8 221	10 111,83	2868	8 844	10 878,12				
41	1896	1324	7 155	8 800,65	1734	7 633	9 388,59	2140	8 428	10 366,44	2940	9 060	11 143,80				
42	1941	1357	7 333	9 019,59	1777	7 820	9 618,60	2192	8 633	10 618,59	3011	9 285	11 420,55				
43	1987	1389	7 501	9 226,23	1819	8 007	9 848,61	2245	8 836	10 868,28							
44	2032	1421	7 678	9 443,94	1861	8 190	10 073,70	2297	9 042	11 121,66							
45	2078	1454	7 855	9 661,65	1904	8 376	10 302,48	2349	9 248	11 375,04							
		232			332			500			632			732			ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
		50															ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
		1,2667			1,2698			1,2722			1,2762			1,2779			WYKŁADNIK POTĘGOWY n

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJIACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V"

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE TYLKO Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM. GRZEJNIKI POWINNY BYĆ PODŁĄCZONE, Z WYKORZYSTANIEM BOCZNYCH PRZYŁĄCZY W SPOSÓB KRZYŻOWY.

i PODŁĄCZENIE TYPU "V"
PODŁĄCZENIE TYPU "D50"

UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym. W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto). W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).



TUBUS 3 [TUB3]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB3-100/05V

Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*. Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym króćcu przyłączeniowym.
*Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.

Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.

W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

TABELA MOCY I CEN

dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)

MOC CIEPLNA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM

Dołaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dołaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁONÓW [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]																	
		900			1000			1200			1500			1800			2000		
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO
2	121	182	483	594,09	201	496	610,08	240	518	637,14	297	598	735,54	354	662	814,26	392	692	851,16
3	167	273	720	885,60	302	744	915,12	359	774	952,02	446	898	1 104,54	532	993	1 221,39	589	1 042	1 281,66
4	212	364	962	1 183,26	403	992	1 220,16	479	1 031	1 268,13	594	1 194	1 468,62	709	1 329	1 634,67	785	1 391	1 710,93
5	258	455	1 202	1 478,46	504	1 241	1 526,43	599	1 290	1 586,70	743	1 492	1 835,16	886	1 658	2 039,34	981	1 736	2 135,28
6	303	546	1 444	1 776,12	604	1 489	1 831,47	719	1 549	1 905,27	891	1 792	2 204,16	1063	1 991	2 448,93	1177	2 083	2 562,09
7	349	637	1 682	2 068,86	705	1 737	2 136,51	839	1 807	2 222,61	1040	2 093	2 574,39	1240	2 321	2 854,83	1373	2 432	2 991,36
8	394	728	1 926	2 368,98	806	1 985	2 441,55	958	2 062	2 536,26	1188	2 393	2 943,39	1418	2 653	3 263,19	1570	2 778	3 416,94
9	440	819	2 165	2 662,95	906	2 236	2 750,28	1078	2 321	2 854,83	1337	2 691	3 309,93	1595	2 984	3 670,32	1766	3 124	3 842,52
10	485	910	2 405	2 958,15	1007	2 480	3 050,40	1198	2 579	3 172,17	1485	2 988	3 675,24	1772	3 314	4 076,22	1962	3 471	4 269,33
11	531	1001	2 645	3 253,35	1108	2 732	3 360,36	1318	2 838	3 490,74	1634	3 284	4 039,32	1949	3 646	4 484,58	2158	3 815	4 692,45
12	576	1092	2 887	3 551,01	1208	2 979	3 664,17	1438	3 093	3 804,39	1782	3 582	4 405,86	2126	3 979	4 894,17	2354	4 167	5 125,41
13	622	1183	3 126	3 844,98	1309	3 227	3 969,21	1557	3 353	4 124,19	1931	3 882	4 774,86	2304	4 311	5 302,53	2551	4 513	5 550,99
14	667	1274	3 369	4 143,87	1410	3 476	4 275,48	1677	3 611	4 441,53	2079	4 182	5 143,86	2481	4 642	5 709,66	2747	4 860	5 977,80
15	713	1365	3 608	4 437,84	1511	3 724	4 580,52	1797	3 869	4 758,87	2228	4 477	5 506,71	2658	4 973	6 116,79	2943	5 206	6 403,38
16	758	1456	3 846	4 730,58	1611	3 971	4 884,33	1917	4 127	5 076,21	2376	4 778	5 876,94	2835	5 306	6 526,38	3139	5 554	6 831,42
17	804	1547	4 088	5 028,24	1712	4 222	5 193,06	2037	4 386	5 394,78	2525	5 076	6 243,48	3012	5 633	6 928,59	3335	5 902	7 259,46
18	849	1638	4 329	5 324,67	1813	4 468	5 495,64	2156	4 642	5 709,66	2673	5 372	6 607,56	3190	5 971	7 344,33			
19	895	1729	4 570	5 621,10	1913	4 716	5 800,68	2276	4 901	6 028,23	2822	5 675	6 980,25	3367	6 302	7 751,46			
20	940	1820	4 811	5 917,53	2014	4 965	6 106,95	2396	5 158	6 344,34	2970	5 975	7 349,25						
21	986	1911	5 051	6 212,73	2115	5 211	6 409,53	2516	5 417	6 662,91	3119	6 271	7 713,33						
22	1031	2002	5 292	6 509,16	2215	5 459	6 714,57	2636	5 675	6 980,25	3267	6 571	8 082,33						
23	1077	2093	5 529	6 800,67	2316	5 708	7 020,84	2755	5 930	7 293,90									
24	1122	2184	5 772	7 099,56	2417	5 956	7 325,88	2875	6 190	7 613,70									
25	1168	2275	6 014	7 397,22	2518	6 206	7 633,38	2995	6 449	7 932,27									
26	1213	2366	6 251	7 688,73	2618	6 458	7 943,34	3115	6 704	8 245,92									
27	1259	2457	6 493	7 986,39	2719	6 701	8 242,23												
28	1304	2548	6 734	8 282,82	2820	6 951	8 549,73												
29	1350	2639	6 973	8 576,79	2920	7 196	8 851,08												
30	1395	2730	7 214	8 873,22	3021	7 447	9 159,81												
31	1441	2821	7 454	9 168,42	3122	7 694	9 463,62												
32	1486	2912	7 694	9 463,62															
33	1532	3003	7 935	9 760,05															
34	1577	3094	8 172	10															
35	1623																		
36	1668																		
37	1714																		
38	1759																		
39	1805																		
40	1850																		
41	1896																		
42	1941																		
43	1987																		
44	2032																		
45	2078																		

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V"

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

! Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

i Ogólna zasada tworzenia oznaczeń indeksowych polega na zaokrągleniu wymiaru dokładnego (w mm) do pełnych dziesiątek cm.
UWAGA. W indeksowaniu grzejników TUBUS występuje wyjątek dotyczący wysokości 568mm, w którym w indeksie podajemy wyjątkowo rozstaw podłączenia bocznego w cm=50cm, a nie wysokość grzejnika.

i Istnieje możliwość zamówienia grzejnika ze stopkami retro spawanymi do jego korpusu. Należy na końcu indeksu wybranego grzejnika TUBUS dopisać końcówkę STR. Dopłata za jedną sztukę wynosi +177 PLN netto (217,71 PLN brutto) jednak ilość zależy od szerokości grzejnika i ustalona zostanie indywidualnie. Dopłata za kolor zgodnie z tabelą dopłat dla grzejnika TUBUS. UWAGA! Przy podłączeniach typu D50 oraz V, należy określić stronę wyprowadzenia podłączenia (prawa / lewa). Dopłata według cennika Instal-Projekt.

832	932	1132	1432	1732	1932	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
50						ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
1,2795	1,2811	1,2828	1,2854	1,2876	1,2889	WYKŁADNIK POTĘGOWY n

i **PODŁĄCZENIE TYPU "V"**
PODŁĄCZENIE TYPU "D50"
UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym. W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto). W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).



TUBUS 4 [TUB4]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB4-040/05V



Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*.
Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym końcu przyłączeniowym.
*Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.



Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.



W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

TABELA MOCY I CEN

dla $\Delta T=50K (75/65/20^\circ C)$

MOC CIEPLNA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM



Dopłaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dopłaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁONÓW [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]											
		300			400			568			700		
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO
2	121	90	458	563,34	126	472	580,56	160	496	610,08	215	503	618,69
3	167	135	686	843,78	189	712	875,76	239	744	915,12	323	758	932,34
4	212	180	914	1 124,22	252	948	1 166,04	319	992	1 220,16	430	1 008	1 239,84
5	258	225	1 145	1 408,35	316	1 183	1 455,09	399	1 241	1 526,43	538	1 262	1 552,26
6	303	270	1 373	1 688,79	379	1 419	1 745,37	479	1 489	1 831,47	645	1 514	1 862,22
7	349	315	1 604	1 972,92	442	1 657	2 038,11	559	1 737	2 136,51	753	1 762	2 167,26
8	394	360	1 831	2 252,13	505	1 893	2 328,39	638	1 985	2 441,55	860	2 016	2 479,68
9	440	405	2 059	2 532,57	568	2 131	2 621,13	718	2 236	2 750,28	968	2 269	2 790,87
10	485	450	2 289	2 815,47	631	2 363	2 906,49	798	2 480	3 050,40	1075	2 521	3 100,83
11	531	495	2 517	3 095,91	694	2 603	3 201,69	878	2 732	3 360,36	1183	2 774	3 412,02
12	576	540	2 743	3 373,89	757	2 840	3 493,20	958	2 979	3 664,17	1290	3 024	3 719,52
13	622	585	2 976	3 660,48	820	3 078	3 785,94	1037	3 227	3 969,21	1398	3 277	4 030,71
14	667	630	3 204	3 940,92	883	3 310	4 071,30	1117	3 476	4 275,48	1505	3 528	4 339,44
15	713	675	3 434	4 223,82	947	3 548	4 364,04	1197	3 724	4 580,52	1613	3 781	4 650,63
16	758	720	3 663	4 505,49	1010	3 788	4 659,24	1277	3 971	4 884,33	1720	4 033	4 960,59
17	804	765	3 890	4 784,70	1073	4 022	4 947,06	1357	4 222	5 193,06	1828	4 287	5 273,01
18	849	810	4 117	5 063,91	1136	4 258	5 237,34	1436	4 468	5 495,64	1935	4 537	5 580,51
19	895	855	4 349	5 349,27	1199	4 494	5 527,62	1516	4 716	5 800,68	2043	4 786	5 886,78
20	940	900	4 574	5 626,02	1262	4 732	5 820,36	1596	4 965	6 106,95	2150	5 043	6 202,89
21	986	945	4 806	5 911,38	1325	4 968	6 110,64	1676	5 211	6 409,53	2258	5 297	6 515,31
22	1031	990	5 032	6 189,36	1388	5 204	6 400,92	1756	5 459	6 714,57	2365	5 547	6 822,81
23	1077	1035	5 261	6 471,03	1451	5 441	6 692,43	1835	5 708	7 020,84	2473	5 799	7 132,77
24	1122	1080	5 490	6 752,70	1514	5 679	6 985,17	1915	5 956	7 325,88	2580	6 048	7 439,04
25	1168	1125	5 722	7 038,06	1578	5 915	7 275,45	1995	6 206	7 633,38	2688	6 303	7 752,69
26	1213	1170	5 948	7 316,04	1641	6 150	7 564,50	2075	6 458	7 943,34	2795	6 554	8 061,42
27	1259	1215	6 178	7 598,94	1704	6 388	7 857,24	2155	6 701	8 242,23	2903	6 806	8 371,38
28	1304	1260	6 407	7 880,61	1767	6 623	8 146,29	2234	6 951	8 549,73	3010	7 061	8 685,03
29	1350	1305	6 635	8 161,05	1830	6 862	8 440,26	2314	7 196	8 851,08	3118	7 310	8 991,30
30	1395	1350	6 865	8 443,95	1893	7 098	8 730,54	2394	7 447	9 159,81	3225	7 564	9 303,72
31	1441	1395	7 096	8 728,08	1956	7 336	9 023,28	2474	7 694	9 463,62	3333	7 816	9 613,68
32	1486	1440	7 321	9 004,83	2019	7 569	9 309,87	2554	7 942	9 768,66	3440	8 067	9 922,41
33	1532	1485	7 551	9 287,73	2082	7 806	9 601,38	2633	8 190	10 073,70	3548	8 321	10 234,83
34	1577	1530	7 779	9 568,17	2145	8 043	9 892,89	2713	8 440	10 381,20	3655	8 571	10 542,33
35	1623	1575	8 010	9 852,30	2209	8 281	10 185,63	2793	8 688	10 686,24	3763	8 822	10 851,06
36	1668	1620	8 238	10 132,74	2272	8 517	10 475,91	2873	8 934	10 988,82	3870	9 075	11 162,25
37	1714	1665	8 467	10 414,41	2335	8 752	10 764,96	2953	9 186	11 298,78	3978	9 327	11 472,21
38	1759	1710	8 695	10 694,85	2398	8 991	11 058,93	3032	9 430	11 598,90	4085	9 581	11 784,63
39	1805	1755	8 925	10 977,75	2461	9 226	11 347,98	3112	9 679	11 905,17	4193	9 831	12 092,13
40	1850	1800	9 154	11 259,42	2524	9 463	11 639,49	3192	9 926	12 208,98	4300	10 084	12 403,32
41	1896	1845	9 382	11 539,86	2587	9 698	11 928,54	3272	10 177	12 517,71	4408	10 335	12 712,05
42	1941	1890	9 611	11 821,53	2650	9 936	12 221,28	3352	10 427	12 825,21	4515	10 587	13 022,01
43	1987	1935	9 838	12 100,74	2713	10 173	12 512,79	3431	10 674	13 129,02			
44	2032	1980	10 067	12 382,41	2776	10 408	12 801,84	3511	10 921	13 432,83			
45	2078	2025	10 298	12 666,54	2840	10 646	13 094,58	3591	11 168	13 736,64			

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V".

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE TYLKO Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM. GRZEJNIKI POWINNY BYĆ PODŁĄCZONE Z WYKORZYSTANIEM BOCZNYCH PRZYŁĄCZY W SPOSÓB KRZYŻOWY.

232	332	500	632	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
50				ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
1,272	1,2779	1,2824	1,2893	WYKŁADNIK POTĘGOWY n



PODŁĄCZENIE TYPU "V"
PODŁĄCZENIE TYPU "D50"

UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym.

W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto).

W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).



TUBUS 4 [TUB4]

V K B D50



Przykład indeksu grzejnika

TUB4-100/05V

Grzejniki współpracujące z grzałką elektryczną zostały oznaczone w tabeli poprzez zmianę koloru tła mocy na kolor zielony*. Grzałkę należy zamontować po przeciwległej stronie podłączenia, w dolnym króćcu przyłączeniowym.
*Nie dotyczy grzejników z podłączeniem D50 na środku.

Przedstawione w tabeli moce dotyczą grzejnika z podłączeniem bocznym. Różnice w mocy dla pozostałych podłączeń wynoszą do 3%. Szczegółowe dane znajdują się w karcie produktu w katalogu technicznym.

W przypadku zamówienia grzejnika TUBUS z podłączeniem dolnym typu "V" w zapisie indeksu należy dodać na końcu literę "V". W przypadku podłączenia dolnego typu D50 należy dodać "D50".

TABELA MOCY I CEN

dla $\Delta T=50K$ (75/65/20°C)

MOC CIEPLNA [W]

CENY ZAWARTE W TABELI DOTYCZĄ GRZEJNIKÓW Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM

Dopłaty za kolor:
z palety Instal-Projekt* - bez dopłaty,
z palety RAL - wycena indywidualna
*w tym lakier bezbarwny

ILOŚĆ CZŁONÓW [SZT.]	SZEROKOŚĆ (L) [mm]	WYSOKOŚĆ (H) [mm]								
		800			900			1000		
		MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO	MOC	NETTO	BRUTTO
2	121	236	547	672,81	253	563	692,49	266	586	720,78
3	167	355	820	1 008,60	380	848	1 043,04	399	878	1 079,94
4	212	473	1 095	1 346,85	506	1 134	1 394,82	532	1 170	1 439,10
5	258	591	1 369	1 683,87	633	1 415	1 740,45	666	1 464	1 800,72
6	303	709	1 640	2 017,20	760	1 698	2 088,54	799	1 756	2 159,88
7	349	827	1 914	2 354,22	886	1 980	2 435,40	932	2 050	2 521,50
8	394	946	2 188	2 691,24	1013	2 266	2 787,18	1065	2 344	2 883,12
9	440	1064	2 462	3 028,26	1139	2 548	3 134,04	1198	2 635	3 241,05
10	485	1182	2 734	3 362,82	1266	2 831	3 482,13	1331	2 927	3 600,21
11	531	1300	3 010	3 702,30	1393	3 116	3 832,68	1464	3 221	3 961,83
12	576	1418	3 282	4 036,86	1519	3 398	4 179,54	1597	3 513	4 320,99
13	622	1537	3 556	4 373,88	1646	3 681	4 527,63	1730	3 806	4 681,38
14	667	1655	3 829	4 709,67	1772	3 964	4 875,72	1863	4 099	5 041,77
15	713	1773	4 101	5 044,23	1899	4 248	5 225,04	1997	4 393	5 403,39
16	758	1891	4 373	5 378,79	2026	4 530	5 571,90	2130	4 684	5 761,32
17	804	2009	4 646	5 714,58	2152	4 815	5 922,45	2263	4 976	6 120,48
18	849	2128	4 920	6 051,60	2279	5 095	6 266,85	2396	5 268	6 479,64
19	895	2246	5 197	6 392,31	2405	5 377	6 613,71	2529	5 561	6 840,03
20	940	2364	5 470	6 728,10	2532	5 662	6 964,26	2662	5 858	7 205,34
21	986	2482	5 742	7 062,66	2659	5 944	7 311,12	2795	6 149	7 563,27
22	1031	2600	6 016	7 399,68	2785	6 229	7 661,67	2928	6 439	7 919,97
23	1077	2719	6 288	7 734,24	2912	6 510	8 007,30	3061	6 735	8 284,05
24	1122	2837	6 564	8 073,72	3038	6 796	8 359,08	3194	7 026	8 641,98
25	1168	2955	6 835	8 407,05	3165	7 077	8 704,71	3328	7 320	9 003,60
26	1213	3073	7 108	8 742,84	3292	7 360	9 052,80	3461	7 612	9 362,76
27	1259	3191	7 380	9 077,40	3418	7 644	9 402,12	3594	7 907	9 725,61
28	1304	3310	7 657	9 418,11	3545	7 929	9 752,67	3727	8 199	10 084,77
29	1350	3428	7 930	9 753,90	3671	8 211	10 099,53	3860	8 493	10 446,39
30	1395	3546	8 203	10 089,69	3798	8 494	10 447,62	3993	8 784	10 804,32

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJACH Z PODŁĄCZENIAMI: BOCZNYMI LUB DOLNYMI TYPU "V"

GRZEJNIKI PRODUKOWANE OPCJONALNIE W WERSJI Z PODŁĄCZENIEM D50.

i Ogólna zasada tworzenia oznaczeń indeksowych polega na zaokrągleniu wymiaru dokładnego (w mm) do pełnych dziesiątek cm.

UWAGA. W indeksowaniu grzejników TUBUS występuje wyjątek dotyczący wysokości 568mm, w którym w indeksie podajemy wyjątkowo rozstaw podłączenia bocznego w cm=50cm, a nie wysokość grzejnika.

! Grzejniki z grupy produktowej MODULUS są wytwarzane na podstawie indywidualnego zamówienia klienta. W związku z tym złożone zamówienia na te produkty, nie mogą być anulowane.

Istnieje możliwość zamówienia grzejnika ze stopkami retro spawanymi do jego korpusu. Należy na końcu indeksu wybranego grzejnika TUBUS dopisać końcówkę STR. Dopłata za jedną sztukę wynosi +177 PLN netto (217,71 PLN brutto) jednak ilość zależna jest od szerokości grzejnika i ustalona zostanie indywidualnie. Dopłata za kolor zgodnie z tabelą dopłat dla grzejnika TUBUS.

UWAGA! Przy podłączeniach typu D50 oraz V, należy określić stronę wyprowadzenia podłączenia (prawa / lewa). Dopłata według cennika Instal-Projekt.

GRZEJNIKI PRODUKOWANE TYLKO Z PODŁĄCZENIEM BOCZNYM. GRZEJNIKI POWINNY BYĆ PODŁĄCZONE Z WYKORZYSTANIEM BOCZNYCH PRZYŁĄCZY W SPOSOB KRZYŻOWY.

732	832	932	ROZSTAW PODŁĄCZENIA BOCZNEGO h [mm]
	50		ROZSTAW PODŁĄCZENIA TYPU V [mm]
1,2920	1,2944	1,2966	WYKŁADNIK POTĘGOWY n



PODŁĄCZENIE TYPU "V"
PODŁĄCZENIE TYPU "D50"

UWAGA! Ceny zawarte w powyższej tabeli dotyczą grzejników z podłączeniem bocznym. W przypadku grzejników z podłączeniem typu "V" należy dodać wartość 180 PLN netto (221,40 PLN brutto). W przypadku grzejników z podłączeniem typu "D50" należy dodać wartość 90 PLN netto (110,70 PLN brutto).

GRZĄŁKI ELEKTRYCZNE [HOT²] [YUUKI] [COCO]







RODZINA	MODEL	WYMIARY STEROWNIKA			MOC	CENA NETTO	CENA BRUTTO
					MOC ELEKTRYCZNA		
		SZEROKOŚĆ (H) mm	WYSOKOŚĆ (L) mm	GŁĘBOKOŚĆ (G) mm	W		
	KOLOR BIAŁY						
	HOTS-03C1	40	93	60	300	503	618,69
	HOTS-06C1				600	503	618,69
	HOTS-09C1				900	503	618,69
	HOTS-12C1				1200	503	618,69
	KOLOR CZARNY						
	HOTS-03C2	40	93	60	300	503	618,69
	HOTS-06C2				600	503	618,69
	HOTS-09C2				900	503	618,69
	HOTS-12C2				1200	503	618,69
	KOLOR SREBRNY						
	HOTS-03C3	40	93	60	300	503	618,69
	HOTS-06C3				600	503	618,69
	HOTS-09C3				900	503	618,69
	HOTS-12C3				1200	503	618,69
		KOLOR BIAŁY					
YUUKI-03C1		59	66	54	300	359	441,57
YUUKI-06C1					600	359	441,57
YUUKI-09C1					900	359	441,57
YUUKI-12C1					1200	359	441,57
KOLOR CZARNY							
YUUKI-03C2		59	66	54	300	359	441,57
YUUKI-06C2					600	359	441,57
YUUKI-09C2					900	359	441,57
YUUKI-12C2					1200	359	441,57
KOLOR CHROM							
YUUKI-03C3		59	66	54	300	359	441,57
YUUKI-06C3					600	359	441,57
YUUKI-09C3					900	359	441,57
YUUKI-12C3					1200	359	441,57
		KOLOR BIAŁY					
	COCO-03C1	44	56	62	300	431	530,13
	COCO-06C1				600	431	530,13
	COCO-09C1				900	431	530,13
	COCO-12C1				1200	431	530,13
	KOLOR CZARNY						
	COCO-03C2	44	56	62	300	431	530,13
	COCO-06C2				600	431	530,13
	COCO-09C2				900	431	530,13
	COCO-12C2				1200	431	530,13
	KOLOR SREBRNY						
	COCO-03C3	44	56	62	300	431	530,13
	COCO-06C3				600	431	530,13
	COCO-09C3				900	431	530,13
	COCO-12C3				1200	431	530,13

Tabela doboru dla grzałek elektrycznych: HOT², COCO, YUUKI.

Moc grzejnika dla $\Delta T=50K (75/65/20^{\circ}C)$ [W]	Moc elektryczna grzałki [W]
240 ÷ 480	300
480 ÷ 720	600
720 ÷ 1200	900
1200 ÷ 1500	1200

i

UWAGA!
Trójnik
przyłączeniowy
nie stanowi
elementu
zestawu

i

* Istnieje możliwość
zamówienia grzałki
w wersji podtynkowej
bez dodatkowej opłaty.








Należy na końcu indeksu
wybranego modelu dopisać
końcówkę - U.

WIESZAKI I RELINGI

Dopłaty za kolor (dotyczy wyłącznie relingów):

z palety Instal-Projekt + 20 %,

z palety RAL - wycena indywidualna.

RODZINA	MODEL	PASUJE DO GRZEJNIKÓW	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
			PLN	PLN		
WIESZAKI						
HH1-0		Uwaga! Wieszak HH1 dostępny jest wyłącznie w kolorze białym.	HH1-0	OMEGA R, ASTRO, STANDARD 3D, STANDARD, FRAME	47	57,81
HS2-0		i Uwaga! Wieszaki HS2 i HS3 dostępne są wyłącznie w kolorach białym i czarnym. Cena dotyczy 4 szt.	4HS2-0C1	OMEGA R, ASTRO, STANDARD, STANDARD 3D, FRAME	35	43,05
			4HS2-0C2	OMEGA R, ASTRO, STANDARD, STANDARD 3D, FRAME	35	43,05
HS3-0			4HS3-0C1	FRAME, RETTO, STICK, STICK LEVEL, CODE, POPPY, MONDRIAN, POP STAR ELECTRO	35	43,05
			4HS3-0C2	FRAME, RETTO, STICK, STICK LEVEL, CODE, POPPY, MONDRIAN, POP STAR ELECTRO	35	43,05
RELINGI						
RS2			RS2-30	STICK, STICK LEVEL	189	232,47
			RS2-40	STICK, STICK LEVEL	189	232,47
RS4			RS4-40	INVENTIO, INDIVI	189	232,47
			RS4-50	INVENTIO, INDIVI, INDIVI NEW	189	232,47
			RS4-60	INVENTIO, INDIVI, INDIVI NEW	189	232,47
			RS4-70	INVENTIO	189	232,47
RH3			RH3-30	AFRO NEW	231	284,13
RCVN1			RCVN1-40	COVER NEW	189	232,47

EKRANY DO GRZEJNIKÓW

Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %,

z palety RAL - wycena indywidualna

RODZINA	MODEL	CENA NETTO	CENA BRUTTO
		PLN	PLN
EKRAN DO GRZEJNIKA INDIVI	E-IND-40/120C34L01	1 016	1 249,68
	E-IND-40/160C34L01	1 142	1 404,66
	E-IND-40/180C34L01	1 950	2 398,50
	E-IND-50/120C34L01	1 685	2 072,55
	E-IND-50/160C34L01	1 397	1 718,31
	E-IND-50/180C34L01	1 651	2 030,73
	E-IND-60/160C34L01	2 307	2 837,61
	E-IND-60/180C34L01	1 778	2 186,94
	E-IND-60/180C34L01	1 778	2 186,94
EKRAN DO GRZEJNIKA INDIVI NEW	E-INDN-50/160C34L04	1 180	1 451,40
	E-INDN-50/180C34L04	2 998	3 687,54
	E-INDN-60/180C34L04	3 240	3 985,20
	E-INDN-60/200C34L04	3 487	4 289,01
	E-INDN-50/160C31L05	1 180	1 451,40
	E-INDN-50/180C31L05	2 998	3 687,54
	E-INDN-60/180C31L05	3 240	3 985,20
	E-INDN-60/200C31L05	3 487	4 289,01
	E-INDN-50/160C34L01	1 180	1 451,40
	E-INDN-50/180C34L01	2 640	3 247,20
	E-INDN-60/160C34L01	2 629	3 233,67
	E-INDN-60/180C34L01	3 240	3 985,20



Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna

RODZINA	MODEL	CENA NETTO	CENA BRUTTO
		PLN	PLN
EKRAN DO GRZEJNIKA INVENTIO	E-INV-40/120	878	1 079,94
	E-INV-40/160	957	1 177,11
	E-INV-40/180	982	1 207,86
	E-INV-50/120	914	1 124,22
	E-INV-50/160	968	1 190,64
	E-INV-50/180	982	1 207,86
	E-INV-60/160	1 033	1 270,59
	E-INV-60/180	1 132	1 392,36
	E-INV-70/180	1 451	1 784,73

ZESTAWY MASKUJĄCE PRZYŁĄCZA

Dopłaty za kolor: z palety Instal-Projekt + 20 %, z palety RAL - wycena indywidualna




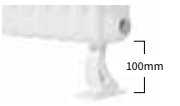
MODEL	KOLOR	OPIS	CENA NETTO	CENA BRUTTO
ZMS-VTC35P	BIAŁY SILK	ze złączkami na PEX	190	233,70
ZMS-VTC01P	CHROM	ze złączkami na PEX	190	233,70
ZMD-VTC35P	BIAŁY SILK	ze złączkami na PEX	190	233,70
ZMD-VTC01P	CHROM	ze złączkami na PEX	190	233,70
ZMS-VTC35C	BIAŁY SILK	ze złączkami na miedź	190	233,70
ZMS-VTC01C	CHROM	ze złączkami na miedź	190	233,70
ZMD-VTC35C	BIAŁY SILK	ze złączkami na miedź	190	233,70
ZMD-VTC01C	CHROM	ze złączkami na miedź	190	233,70

ZMS - przeznaczony do pojedynczych zestawów zaworowych
ZMD - przeznaczony do zespolonych zestawów zaworowych

ARMATURA

RODZINA	MODEL		KOLOR	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	PEX	CU		PLN	PLN		
Z13 ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY							
			6037000VT	6037002VT	BIAŁY	407	500,61
			6037000VTC31	6037002VTC31	BLACK MAT	483	594,09
			6037000VTC42	6037002VTC42	CAPPUCCINO	483	594,09
		6037000VTC01	6037002VTC01	CHROM	426	523,98	
Z14 ZESTAW TERMOSTATYCZNY OSIOWY			LEWY				
			612100167VT	612200167VT	BIAŁY	395	485,85
			612100167VTC01	612200167VTC01	CHROM	540	664,20
			612100168VTC31	612200168VTC31	BLACK MAT	438	538,74
			PRAWY				
			612100166VT	612200166VT	BIAŁY	395	485,85
			612100166VTC01	612200166VTC01	CHROM	540	664,20
			612100169VTC31	612200169VTC31	BLACK MAT	438	538,74
Z15 ZESTAW TERMOSTATYCZNY ZESPOLONY DUAL			LEWY				
			602100000VTL	602200000VTL	BIAŁY	769	945,87
			602100000VTL01	602200000VTL01	CHROM	794	976,62
			602100000VTL01C31	602200000VTL01C31	BLACK MAT	769	945,87
			PRAWY				
			602100000VTP	602200000VTP	BIAŁY	769	945,87
			602100000VTP01	602200000VTP01	CHROM	794	976,62
			602100000VTP01C31	602200000VTP01C31	BLACK MAT	769	945,87
Z16 ZESTAW TERMOSTATYCZNY Z TRÓJNIKIEM INTEGRA			LEWY				
			605100004VT	605200004VT	BIAŁY	754	927,42
			605100004VTC01	605200004VTC01	CHROM	754	927,42
			605100004VTC31	605200004VTC31	BLACK MAT	793	975,39
			PRAWY				
			605100002VT	605200002VT	BIAŁY	754	927,42
			605100006VTC01	605200006VTC01	CHROM	754	927,42
			605100002VTC31	605200002VTC31	BLACK MAT	793	975,39
Z17 ZESTAW TERMOSTATYCZNY RETTO			LEWY				
			606400002	606400102	BIAŁY	769	945,87
			606400002C31	606400102C31	BLACK MAT	1 107	1 361,61
			PRAWY				
			606400001	606400101	BIAŁY	769	945,87
			606400001C31	606400101C31	BLACK MAT	1 107	1 361,61
G1 GŁOWICA TERMOSTATYCZNA DZ-R-AN			000M638A106		BIAŁY	77	94,71
			000M638A102		CHROM	150	184,50
			600500004VTC31		CZARNY MAT	171	210,33
G2 GŁOWICA TERMOSTATYCZNA SH			000M636A006		BIAŁY	77	94,71
			600500002VTC31		CZARNY MAT	161	198,03
			000M636A002		CHROM	150	184,50
			000M636A008		STAL SZCZOTKOWANA	171	210,33
A1 ARMATURA EKSKLUZYWNA			000M855A001	601000100VT	NIKLOWY	109	134,07
			000M855A006	601000102VT	BIAŁY	231	284,13
			601000101VTC31	601000102VTC31	CZARNY MAT	294	361,62

INNE

RODZINA	MODEL	CENA NETTO	CENA BRUTTO	
		PLN	PLN	
TRÓJNIK		TR-15C01	77	94,71
		TR-15C35	109	134,07
		TR-15C12	109	134,07
ZESTAWY MONTAŻOWE		UMSTD-Z4	32	39,36
		UMSTI-Z4	35	43,05
		UR1-Z4	56	68,88
		UR3-Z4	62	76,26
STOPKA RETRO DO GRZEJNIKÓW TUBUS*		STR-TU	195	239,85
KONCENTRAT PŁYNU DO GRZEJNIKÓW ERAL IP 2 I		PG1-2	109	134,07
ZŁĄCZKA ZACISKOWA PEX (CHROM)		602600003VT	44	54,12

*Istnieje możliwość zamówienia grzejnika ze stopkami retro spawanymi do jego korpusu. Należy na końcu indeksu wybranego grzejnika TUBUS dopisać końcówkę STR. UWAGA! Przy podłączeniach typu D50 oraz V, należy określić stronę wyprowadzenia podłączenia (prawa / lewa).

i Uwaga! Wszystkie oferowane zestawy zaworowe (Z13 - Z17) posiadają w komplecie złączki zaciskowe. Armatura Ekskluzywna A1 posiada w komplecie dwa rodzaje złączek zaciskowych:

- kolor niklowy i chrom - M22x16
- biały i pozostałe kolory - Z216

i UWAGA! Zestaw Z17 dostępny jest wyłącznie ze złączkami zaciskowymi na PEX.

i UWAGA! Zestawy zaworowe Z13, Z14, Z15, Z16, Z17, A1, G1, G2 dostępne są w dowolnym kolorze z palety Instal-Projekt. Ceny kalkulowane są indywidualnie na podstawie zapytania ofertowego.

i UWAGA! Zestawy montażowe UMSTI-Z4 i UR1-Z4 dostępne są w dowolnym kolorze z palety Instal-Projekt. Ceny kalkulowane są indywidualnie na podstawie zapytania ofertowego.

DOBIERZ ZAWÓR



Aby grzejnik mógł ekonomicznie i funkcjonalnie pracować, potrzebuje zaworu. Skorzystaj z naszych propozycji. Poszukaj oznaczenia ⓘ obok produktu. Znajdziesz tam informację o zaworze dedykowanym specjalnie do Twojego grzejnika. Z nami wybór zaworu staje się bardzo prosty.

LIGHT

TYP GRZEJNIKA	TYP PODŁĄCZENIA				
	DOLNE	KRZYŻOWE	BOCZNE	D50	V
AMBRA R	Z13, Z14, Z16	Z13	-	Z13, Z14, Z15	-
BOLERO	Z13, Z14, Z16	Z13	Z13	Z13, Z14, Z15	-
STANDARD	Z13, Z14, Z16	Z13	Z13	Z13, Z14, Z15	-
STANDARD 3D	Z13, Z14, Z16	Z13	Z13	Z13, Z14, Z15	-
OMEGA R	Z13, Z14, Z16	Z13	-	Z14, Z15	-

BASIC

TYP GRZEJNIKA radiator type	TYP PODŁĄCZENIA				
	DOLNE	KRZYŻOWE	BOCZNE	D50	V
FRAME	Z13, Z14, Z16	-	Z13	Z13, Z14, Z15	-
RETTO	Z13, Z14, Z16, Z17	-	-	Z13, Z14, Z15	-
ASTRO	-	Z13	-	Z13, Z14, Z15, Z16	-
PIKO	Z13, Z14, Z16	Z13	Z13	Z13, Z14, Z15	-

TRENDY

TYP GRZEJNIKA	TYP PODŁĄCZENIA				
	DOLNE	KRZYŻOWE	BOCZNE	D50	V
STICK	Z13, Z14, Z16	-	Z13	Z13, Z14, Z15	-
STICK LEVEL	Z13, Z14, Z16	-	Z13	Z13, Z14, Z15	-
MODO	Z13, Z14, Z16	-	-	Z13, Z14, Z15	-
NAMELESS	-	Z13	-	Z13, Z14, Z15, Z16	-
CODE	Z13, Z14, Z16	-	-	Z13, Z14, Z15	-
MAKAO	Z13, Z14, Z16	Z13	-	Z13, Z14, Z15	-
POPPY	Z13, Z14, Z16	-	-	Z13, Z14, Z15	-
TRICK	Z13, Z14, Z16	-	-	Z15, Z16	-
GIULIETTA	-	Z13	-	Z13, Z14, Z15, Z16	-
BELTI	Z13, Z14, Z16	Z13	-	Z13, Z14, Z15	-
MONDRIAN	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-

ELEGANTE DESIGN

TYP GRZEJNIKA	TYP PODŁĄCZENIA				
	DOLNE	KRZYŻOWE	BOCZNE	D50	V
INDIVI	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-
INDIVI NEW / INDIVI NEW X	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-
INVENTIO / INVENTIO X	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-
SISI	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-

MODULUS

TYP GRZEJNIKA	TYP PODŁĄCZENIA				
	DOLNE	KRZYŻOWE	BOCZNE	D50	V
TUBUS	-	Z13	Z13	Z13, Z14, Z15	A1+G1
AFRO NEW 2 / AFRO NEW X 2	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-
VIVAT 2 / VIVAT X 2	-	-	-	Z13, Z14, Z15	-
COVER NEW	Z13, Z14	-	Z13	Z13, Z14, Z15	A1+G2

DOBIERZ WIESZAKI I RELINGI

i Do wielu grzejników z naszej oferty zaprojektowaliśmy specjalnie dedykowane wieszaki, relingi, haczyki... Dzięki zestawieniu zawartemu w tabeli, możesz dobrać konkretny typ relingu dokładnie dopasowany do Twojego modelu grzejnika. Sprawdź jakie akcesoria pasują do Twojego grzejnika.

LIGHT

TYP GRZEJNIKA	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA						
	300	400	500	550	600	700	800
AMBRA R	-	4HS2	4HS2	4HS2	4HS2	-	-
BOLERO	-	4HS2	4HS2	4HS2	4HS2	-	-
STANDARD	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	-	HH1-0, 4HS2	-	-
STANDARD 3D	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	-	-	-	-
OMEGA R	-	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	-	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	-

BASIC

TYP GRZEJNIKA	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA					
	300	400	500	600	700	800
FRAME	-	HH1-0, 4HS2, 4HS3	HH1-0, 4HS2, 4HS3	HH1-0, 4HS2, 4HS3	-	-
RETTO	-	4HS3	4HS3	-	-	-
ASTRO	-	-	HH1-0, 4HS2	HH1-0, 4HS2	-	-

TRENDY

TYP GRZEJNIKA	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA									
	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1600	1800
STICK	-	4HS3, RS2-30	4HS3, RS2-40	-	-	-	-	-	-	-
STICK LEVEL	-	-	-	-	4HS3, RS2-30, RS2-40	4HS3, RS2-30, RS2-40	4HS3, RS2-30, RS2-40	4HS3, RS2-30, RS2-40	4HS3, RS2-30, RS2-40	4HS3, RS2-30, RS2-40
CODE	-	4HS3	4HS3	4HS3	-	-	-	-	-	-
POPPY	-	4HS3	4HS3	4HS3	-	-	-	-	-	-
BELTI	-	4HS3	4HS3	4HS3	-	-	-	-	-	-
MONDRIAN	-	4HS3	4HS3	4HS3	-	-	-	-	-	-

ELEGANTE DESIGN

TYP GRZEJNIKA	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA					
	300	400	500	600	700	800
INDIVI	-	RS4-40	RS4-50	RS4-60	-	-
INDIVI NEW	-	-	RS4-50	RS4-60	-	-
INDIVI NEW X	-	-	-	RS4-60	RS4-70	-
INVENTIO	-	RS4-40	RS4-50	RS4-60	RS4-70	-
INVENTIO X	-	-	-	RS4-60	RS4-70	-
SISI	-	-	4HS3	-	-	-

MODULUS

TYP GRZEJNIKA	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA													
	288	400	421	513	600	625	800	828	1000	1200	1400	1600	1800	2000
AFRO NEW 2 / AFRO NEW X 2	RH3	RH3	-	RH3	-	RH3	-	RH3	-	-	-	-	-	-
COVER V NEW	-	-	RCVN1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI / CONTACT US

Jeżeli poszukujesz szczegółowych informacji dotyczących oferty, punktów sprzedaży, sposobu zamówienia produktów zadzwoń na naszą infolinię. Nasi doradcy pomogą w znalezieniu najdogodniejszego dla Ciebie rozwiązania. Zapraszamy!

If you are looking for detailed information about our offer, selling points or ordering procedure, call our helpline. Our consultants are there to help you find the best solution to suit your needs. We are waiting!



DORADCY W DZIALE LOGISTYCZNEJ OBSŁUGI KLIENTA

Godziny pracy biura: 8:00 - 16:00

REGION: ① ② ③ ⑥

tel. 54 235 59 05 wew. 211
kom. 607 103 018
zamowienia@instalprojekt.eu

REGION: ④ ⑦

tel. 54 235 59 05 wew. 273
kom. 725 333 020
zamowienia@instalprojekt.eu

REGION: ⑤ ⑧

tel. 54 235 59 05 wew. 217
kom. 605 893 977
zamowienia@instalprojekt.eu

LOGISTYKA

tel. 54 235 59 05 wew. 236
tel. kom. 605 033 354
logistyka@instalprojekt.eu



DORADCY TERENOWI

REGION ① 609 402 979

REGION ② 609 668 003

REGION ③ 601 959 486

REGION ④ 693 555 836

REGION ⑤ 725 333 010

REGION ⑥ 609 150 345

REGION ⑦ 725 333 800

REGION ⑧ 601 796 083

Poszukaj na naszej mapie swojej lokalizacji, a dowiesz się, z którym z naszych Doradców Terenowych powinieneś się skontaktować.



DZIAŁ SERWISU

Godziny pracy Działu Serwisu: 6:00 - 14:00

tel. 54 235 59 05 wew. 216
tel. kom. 607 703 842
serwis@instalprojekt.eu



CUSTOMER SERVICE - EXPORT

Customer Consultant
tel. +48 54 235 59 05 ext. 215 • mobile +48 725 333 170
eksport@instalprojekt.eu

Customer Consultant
tel. +48 235 59 05 ext. 251 • mobile +48 609 668 371
eksport@instalprojekt.eu

BEZPIECZEŃSTWO

Możesz nam zaufać

W branży instalacyjno-grzewczej działamy prężnie od ponad 40 lat. To naprawdę sporo doświadczenia, dzięki któremu jesteśmy ekspertem w swojej dziedzinie. Przykładamy szczególną wagę do szeroko rozumianego bezpieczeństwa między innymi w zakresie funkcjonowania i jakości produktu, procesów produkcyjnych oraz wzajemnej współpracy.

Masz pewność

Parametry produktów prezentowanych w tej publikacji zostały określone na podstawie badań wiodących w Europie centrów badawczych i są zgodne z Europejską Normą PN EN 442.

Produkty elektryczne są zgodne z wymaganiami dyrektyw:

2014/35/UE - Niskonapięciowe wyroby elektryczne.

2014/30/UE - Kompatybilność elektromagnetyczna.

Wszystkie wytwarzane przez nas produkty posiadają stosowne deklaracje właściwości użytkowych, certyfikaty, atesty potwierdzające zgodność z w/w normami i dyrektywami.



ŚRODOWISKO

Dbamy, żeby działalność naszej firmy przebiegała w harmonii z otaczającym nas środowiskiem naturalnym. Nieustannie poprawiamy efektywność naszych działań na rzecz zmniejszania i zapobiegania zanieczyszczeniu środowiska.

Projektowanie ekologiczne

Tworząc nasze produkty od początku uwzględniamy cały cykl ich życia. Poczynając od fazy projektowej, poprzez etap produkcji, aż po jego likwidację bądź utylizację. Staramy się w jak największym stopniu stosować materiały podlegające ponownemu przetworzeniu. Dotyczy to zarówno wyrobów, jak i opakowań.

Ty także możesz pomóc środowisku naturalnemu!

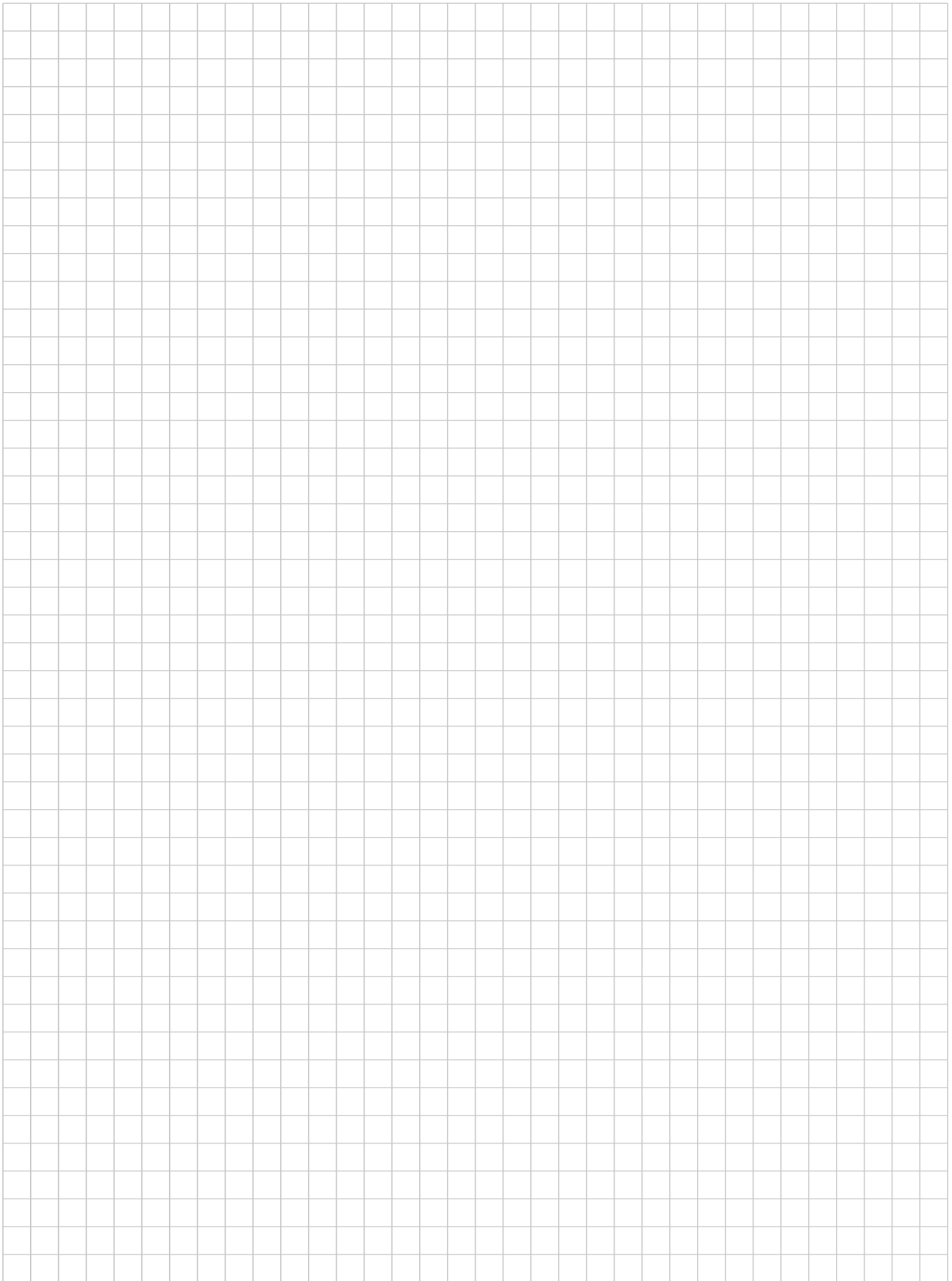
Pamiętaj! Mniej wydrukowanych katalogów, to więcej drzew.

- Wersja elektroniczna. Na naszej stronie internetowej dostępna jest zawsze aktualna wersja materiału reklamowego w formacie PDF. Pobierając wersję elektroniczną pomagasz chronić środowisko.
- Staramy się, aby wytwarzane przez nas produkty (wraz z opakowaniem) podlegały w jak największym stopniu procesowi recyklingu.
- Zużytych urządzeń elektrycznych nie wolno wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Muszą zostać poddane procesowi utylizacji. Informacje o sposobie zbiórki urządzeń znajdziesz kontaktując się z władzami lokalnymi lub ze służbami odpowiedzialnymi za gospodarkę odpadami.

NOTATKI



NOTATKI





Dane zawarte w niniejszym opracowaniu zostały podane w dobrej wierze i służą wyłącznie celom informacji ogólnej. Odzwierciedlają one stan wiedzy producenta aktualny w dniu opracowania. Z uwagi na to, że potencjalne zastosowanie naszych produktów, jak i warunki, w których produkty te mogą być stosowane, są bardzo liczne różnorodne, a ponadto powstają poza obszarem naszej kontroli, w żadnym wypadku nie możemy ponosić odpowiedzialności za niewłaściwe ich stosowanie. Informacji zawartych w opracowaniu nie należy traktować jako zachęty do stosowania naszych produktów z pominięciem obowiązujących zarządzeń, przepisów prawa, w tym prawa lokalowego, czy patentów. Obowiązkiem kupującego jest każdorazowe upewnienie się, czy produkt nadaje się do celu zastosowania w warunkach, w jakich miałby być użyty. Produkty nasze podlegają ciągłemu rozwojowi, w związku z tym zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.

- Niniejsze opracowanie (dokument) nie stanowi oferty w rozumieniu prawa handlowego
- Materiały wykorzystane w publikacji stanowią własność autorską i nie mogą być powielane, kopiowane, wykorzystywane bez uprzedniej zgody
- Wydawca nie ponosi odpowiedzialności za pominięcia i błędy powstałe w druku
- Najbardziej aktualna wersja oferty produktowej znajduje się na stronie internetowej



niezawodny.pl

 **instalprojekt**
niezawodny

INSTAL PROJEKT spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
(dawniej INSTAL-PROJEKT Gawłowscy, Ścierzyńscy spółka jawna)

ul. Jana Pawła II 12 A
Nowa Wieś k/Włocławka
87-853 Kruszyn
recepcja@instalprojekt.eu
tel. 54 235 59 05

KRS: 0000988606
NIP: 8881004722
REGON: 910181649
BDO: 000008268
kapitał zakładowy 500 000 zł

Edycja 1.00

cennik ważny od
15.01.2023 r.

Zajrzyj na nasze
social media



Kliknij "Lubię to" ;)

