

VIOLA PIONOWA


CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI


64


V1-ZB-A : 386						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD RAL 9016		KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Kod produktu magazynowy*	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor												
386	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	371	189	1,32	7,80	2,40	1 720	-	1 978
		140				3	237	1400	427	218	1,32	9,00	2,73	1 874	-	2 155
		160				3	237	1600	483	246	1,32	9,90	3,03	2 029	-	2 333
		180				3	237	1800	535	273	1,32	11,10	3,33	2 179	-	2 506
		200				3	237	2000	589	301	1,30	12,30	3,60	2 336	-	2 686
		220				3	237	2200	640	327	1,28	13,50	3,90	2 490	-	2 864
		240				3	237	2400	689	352	1,27	14,40	4,20	2 646	-	3 043
386	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	480	245	1,31	10,40	3,20	2 028	-	2 332
		140				4	317	1400	551	281	1,31	12,00	3,64	2 218	-	2 551
		160				4	317	1600	624	318	1,31	13,20	4,04	2 408	-	2 769
		180				4	317	1800	695	355	1,32	14,80	4,44	2 605	-	2 996
		200				4	317	2000	764	390	1,30	16,40	4,80	2 795	-	3 214
		220				4	317	2200	831	424	1,29	18,00	5,20	2 987	-	3 435
		240				4	317	2400	894	456	1,27	19,20	5,60	3 177	-	3 654
386	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	585	298	1,31	13,00	4,00	2 331	-	2 681
		140				5	397	1400	673	343	1,31	15,00	4,55	2 565	-	2 950
		160				5	397	1600	762	389	1,31	16,50	5,05	2 793	-	3 212
		180				5	397	1800	850	434	1,31	18,50	5,55	3 024	-	3 478
		200				5	397	2000	936	478	1,30	20,50	6,00	3 252	-	3 740
		220				5	397	2200	1017	519	1,29	22,50	6,50	3 486	-	4 009
		240				5	397	2400	1094	558	1,28	24,00	7,00	3 713	-	4 270
386	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	689	352	1,31	15,60	4,80	2 641	-	3 037
		140				6	477	1400	792	404	1,31	18,00	5,46	2 907	-	3 343
		160				6	477	1600	897	458	1,31	19,80	6,06	3 176	-	3 652
		180				6	477	1800	1003	512	1,31	22,20	6,66	3 443	-	3 959
		200				6	477	2000	1104	563	1,30	24,60	7,20	3 712	11386-01	4 269
		220				6	477	2200	1200	612	1,29	27,00	7,80	3 980	-	4 577
		240				6	477	2400	1291	659	1,28	28,80	8,40	4 249	-	4 886
386	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	790	403	1,30	18,20	5,60	2 946	-	3 388
		140				7	557	1400	909	464	1,31	21,00	6,37	3 247	-	3 734
		160				7	557	1600	1029	525	1,31	23,10	7,07	3 555	-	4 088
		180				7	557	1800	1154	589	1,31	25,90	7,77	3 862	-	4 441
		200				7	557	2000	1269	647	1,30	28,70	8,40	4 169	-	4 794
		220				7	557	2200	1380	704	1,29	31,50	9,10	4 479	-	5 151
		240				7	557	2400	1485	758	1,28	33,60	9,80	4 786	-	5 504
386	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	891	455	1,30	20,80	6,40	3 247	-	3 734
		140				8	637	1400	1024	522	1,30	24,00	7,28	3 590	-	4 129
		160				8	637	1600	1159	591	1,31	26,40	8,08	3 941	-	4 532
		180				8	637	1800	1302	664	1,31	29,60	8,88	4 286	-	4 929
		200				8	637	2000	1433	731	1,30	32,80	9,60	4 633	-	5 328
		220				8	637	2200	1557	794	1,29	36,00	10,40	4 972	-	5 718
		240				8	637	2400	1676	855	1,29	38,40	11,20	5 317	-	6 115

GRUPA PROD.: STEEL

PORĘCZ VIOLA				Cena netto PLN
	Szerokość	Kod produktu		
	chrom	500	11832700000099	700
	RAL 9016	500	118327000009016	700
	RAL 9005	500	118327000009005	700

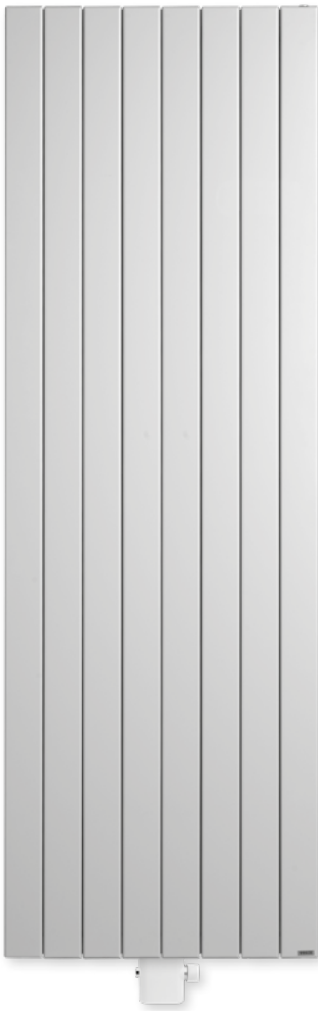
GRUPA PROD.: LUXE ACC

ZAWIESIA SZARE				Cena netto PLN
	Kolor	Kod produktu		
	szary	7016	118700700007016	179

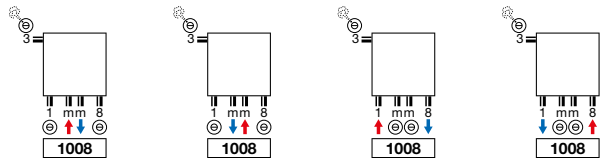
VIOLA AKCESORIA CHROMOWANE				Cena netto PLN
		Kod produktu		
	wieszak okrągły 70 mm	118341100000099		420

GRUPA PROD.: LUXE ACC

VIOLA PIONOWA



Typy	V1-ZB-A z pojedynczym rzędem rurek, V2-ZB-A z podwójnym rzędem rurek, V1L1-ZB-A z dodatkowymi lamelami
Rurki	pionowe, płasko-owalne 77 x 10 mm
Kolektory	V1-ZB-A: 35 x 43 mm V1L1-ZB-A: 35 x 43 mm V2-ZB-A: 35 x 41 mm
Kolory	standardowy kolor: biały RAL 9016, pozostałe kolory zgodnie z paletą VASCO
Uwagi	standardowo dostarczane z 2 bocznymi osłonami połączenie mm jest możliwe tylko w przypadku parzystej liczby rurek
Uchwyty ścienne	standardowe uchwyty ścienne (w komplecie z grzejnikiem) górny wspornik w kolorze grzejnika, uchwyt dystansowy grzejnika biały – wspornik dystansowy: biały uchwyt dystansowy grzejnika w kolorze – wspornik dystansowy: grafit RAL 7024.
Dane techniczne	zgrzewane metodą zgrzewania oporowego (niewidoczne spoiny) Powłoka gruntująca ATL, malowanie proszkowe Standardowe ciśnienie robocze: 4 bary. Dodatkowa opłata za wyższe ciśnienie robocze (10 bar): +10% Termin dostawy grzejnika o podwyższonym ciśnieniu roboczym: + 1 tydzień Maksymalna temperatura robocza: 110 °C
Wersja elektryczna	Niedostępna
Przyłącza	podłączenie jednopunktowe dla systemu jednorurkowego oraz podłączenie jednopunktowe dla systemu dwururkowego – niedostępne podłączenie dwupunktowe dla systemu jednorurkowego (podłączenie za pomocą złącza centralnego) podłączenie dwupunktowe dla systemu dwururkowego (standard) zintegrowany zawór – niedostępny przyłącze: 1/2" (gwint wewnętrzny)
Rekomendowane przyłącza	



magazynowe parzysta liczba rurek: 1mm8 (możliwość wykorzystania mm lub 18)
nieparzysta liczba rurek: 18

ZAWORY DO PRZYŁĄCZA MM

	Kolor	Kod produktu	Cena netto PLN
Z OSŁONKĄ PROSTĄ	biały 9016	118200100009016	706
zasilanie i powrót – zamiennie	chrom	118200100000099	810
GŁOWICA TERMOSTATYCZNA	biały 9016	11911630102	240
do zaworu z osłonką (M30 x 1,5)	chrom	11911631102	318

ZŁĄCZKI ZACISKOWE DO ZAWORÓW NA STR. 138

GRUPA PROD.: ACC

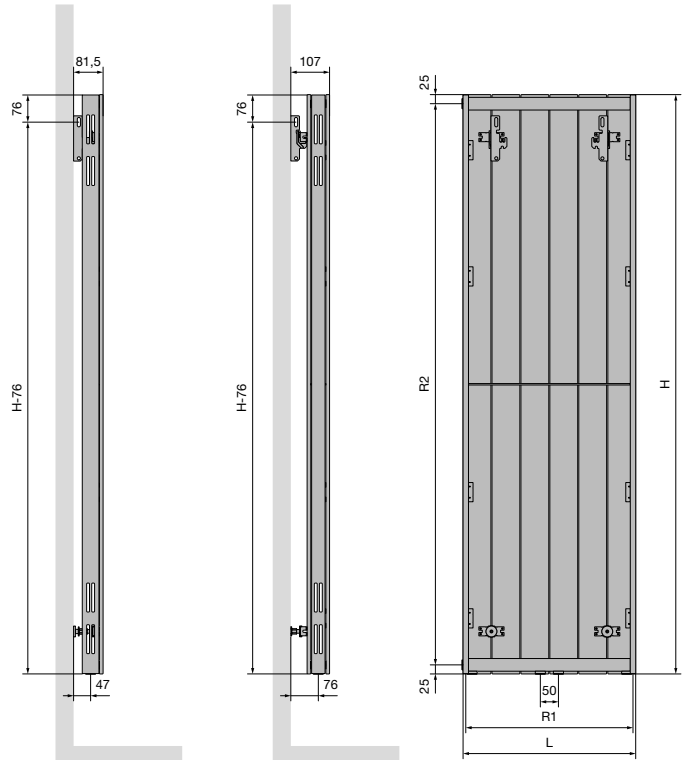
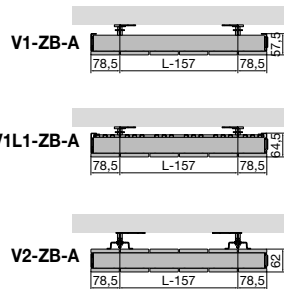
ZESTAW ZAWORÓW DO PRZYŁĄCZA 18 Z GŁOWICĄ

Zawory 18 przeznaczone są do grzejników o mocy grzewczej poniżej 1300 W dla ΔT=10 (75/65 lub 55/45)

	Kolor	Kod produktu	Cena netto PLN
zestaw lewy	biały 9016	118210100009016	1 088
	chrom	118210100000099	1 205
zestaw prawy	biały 9016	118210200009016	1 088
	chrom	118210200000099	1 205

ZŁĄCZKI ZACISKOWE DO ZAWORÓW NA STR. 137

GRUPA PROD.: ACC



V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A

	Liczba rurek	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Szerokość (L)		237	317	397	477	557	637	717	797	877	957	1037
Środkowa odległość między dolnymi połączeniami 18 (R1)		187	267	347	427	507	587	667	747	827	907	987
Wysokość(H)		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400				
Odległość od środka do środka między połączeniami bocznymi SL/SR (R2)		1150	1350	1550	1750	1950	2150	2350				
Odległość od środka do środka między zawieszzeniami	L-157	H-76										



VIOLA PIONOWA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

66

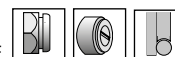
V1-ZB-A : 386						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
386	071	120	XX	YY	00	9	717	1200	989	505	1,29	23,40	7,20	3 554	4 087
		140				9	717	1400	1137	580	1,30	27,00	8,19	3 939	4 530
		160				9	717	1600	1288	657	1,31	29,70	9,09	4 323	4 971
		180				9	717	1800	1449	739	1,31	33,30	9,99	4 701	5 406
		200				9	717	2000	1594	813	1,30	36,90	10,80	5 087	5 850
		220				9	717	2200	1733	884	1,30	40,50	11,70	5 471	6 292
		240				9	717	2400	1864	951	1,29	43,20	12,60	5 852	6 730
		386				079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1087	555
140	10		797	1400	1249		637				1,30	30,00	9,10	4 282	4 924
160	10		797	1600	1414		721				1,30	33,00	10,10	4 701	5 406
180	10		797	1800	1594		813				1,31	37,00	11,10	5 126	5 895
200	10		797	2000	1754		895				1,31	41,00	12,00	5 544	6 376
220	10		797	2200	1906		972				1,30	45,00	13,00	5 968	6 863
240	10		797	2400	2051		1046				1,29	48,00	14,00	6 387	7 345
386	087		120	XX	YY		00				11	877	1200	1183	604
		140	11			877		1400	1360	694	1,29	33,00	10,01	4 624	5 318
		160	11			877		1600	1540	786	1,30	36,30	11,11	5 083	5 845
		180	11			877		1800	1738	887	1,31	40,70	12,21	5 543	6 374
		200	11			877		2000	1912	976	1,31	45,10	13,20	6 002	6 902
		220	11			877		2200	2078	1060	1,30	49,50	14,30	6 464	7 434
		240	11			877		2400	2236	1141	1,29	52,80	15,40	6 921	7 959
		386	095			120		XX	YY	00	12	957	1200	1279	653
140	12			957	1400	1470	750				1,29	36,00	10,92	4 967	5 712
160	12			957	1600	1664	849				1,30	39,60	12,12	5 466	6 286
180	12			957	1800	1881	960				1,31	44,40	13,32	5 963	6 857
200	12			957	2000	2069	1056				1,31	49,20	14,40	6 463	7 432
220	12			957	2200	2249	1147				1,30	54,00	15,60	6 963	8 007
240	12			957	2400	2420	1235				1,30	57,60	16,80	7 459	8 578
386	103			120	XX	YY	00				13	1037	1200	1374	701
		140	13	1037				1400	1579	806	1,29	39,00	11,83	5 652	6 500
		160	13	1037				1600	1788	912	1,30	42,90	13,13	6 231	7 166
		180	13	1037				1800	2023	1032	1,31	48,10	14,43	6 805	7 826
		200	13	1037				2000	2225	1135	1,31	53,30	15,60	7 377	8 484
		220	13	1037				2200	2418	1234	1,30	58,50	16,90	7 957	9 151
		240	13	1037				2400	2602	1328	1,30	62,40	18,20	8 529	9 808

GRUPA PROD.: STEEL



V1L1-ZB-A : 385						DANE TECHNICZNE				KOLOR STANDARD	KOLORY				
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
385	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	464	237	1,28	10,50	2,40	2 151	2 474
		140				3	237	1400	531	271	1,28	12,60	2,73	2 347	2 699
		160				3	237	1600	597	305	1,29	14,40	3,03	2 539	2 920
		180				3	237	1800	661	337	1,29	15,90	3,33	2 725	3 134
		200				3	237	2000	723	369	1,30	18,30	3,60	2 919	3 357
		220				3	237	2200	784	400	1,32	19,80	3,90	3 109	3 575
		240				3	237	2400	843	430	1,33	21,60	4,20	3 305	3 801
385	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	605	309	1,28	14,00	3,20	2 538	2 919
		140				4	317	1400	693	354	1,29	16,80	3,64	2 773	3 189
		160				4	317	1600	778	397	1,29	19,20	4,04	3 015	3 467
		180				4	317	1800	861	439	1,29	21,20	4,44	3 254	3 742
		200				4	317	2000	943	481	1,31	24,40	4,80	3 491	4 015
		220				4	317	2200	1022	521	1,32	26,40	5,20	3 734	4 294
		240				4	317	2400	1099	561	1,33	28,80	5,60	3 970	4 566
385	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	743	379	1,29	17,50	4,00	2 914	3 351
		140				5	397	1400	851	434	1,29	21,00	4,55	3 205	3 686
		160				5	397	1600	956	488	1,29	24,00	5,05	3 490	4 014
		180				5	397	1800	1058	540	1,30	26,50	5,55	3 783	4 350
		200				5	397	2000	1158	591	1,31	30,50	6,00	4 069	4 679
		220				5	397	2200	1255	640	1,32	33,00	6,50	4 354	5 007
		240				5	397	2400	1350	689	1,33	36,00	7,00	4 644	5 341
385	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	879	448	1,29	21,00	4,80	3 300	3 795
		140				6	477	1400	1007	514	1,29	25,20	5,46	3 633	4 178
		160				6	477	1600	1131	577	1,30	28,80	6,06	3 967	4 562
		180				6	477	1800	1252	639	1,30	31,80	6,66	4 305	4 951
		200				6	477	2000	1370	699	1,31	36,60	7,20	4 641	5 337
		220				6	477	2200	1485	758	1,32	39,60	7,80	4 974	5 720
		240				6	477	2400	1598	815	1,33	43,20	8,40	5 311	6 108
385	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	1013	517	1,29	24,50	5,60	3 682	4 234
		140				7	557	1400	1160	592	1,30	29,40	6,37	4 059	4 668
		160				7	557	1600	1303	665	1,30	33,60	7,07	4 448	5 115
		180				7	557	1800	1443	736	1,31	37,10	7,77	4 829	5 553
		200				7	557	2000	1579	806	1,31	42,70	8,40	5 213	5 995
		220				7	557	2200	1712	873	1,32	46,20	9,10	5 599	6 439
		240				7	557	2400	1841	939	1,33	50,40	9,80	5 982	6 879
385	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	1146	585	1,29	28,00	6,40	4 059	4 668
		140				8	637	1400	1312	669	1,30	33,60	7,28	4 489	5 162
		160				8	637	1600	1474	752	1,31	38,40	8,08	4 925	5 664
		180				8	637	1800	1632	833	1,31	42,40	8,88	5 356	6 159
		200				8	637	2000	1786	911	1,32	48,80	9,60	5 790	6 659
		220				8	637	2200	1936	988	1,32	52,80	10,40	6 214	7 146
		240				8	637	2400	2083	1063	1,33	57,60	11,20	6 647	7 644

GRUPA PROD.: STEEL



VIOLA PIONOWA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

68

V1L1-ZB-A : 385						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
385	071	140	XX	YY	00	9	717	1400	1462	746	1,30	37,80	8,19	4 922	5 660
		160				9	717	1600	1643	838	1,31	43,20	9,09	5 400	6 210
		180				9	717	1800	1819	928	1,32	47,70	9,99	5 879	6 761
		200				9	717	2000	1990	1015	1,32	54,90	10,80	6 359	7 313
		220				9	717	2200	2158	1101	1,32	59,40	11,70	6 838	7 864
		240				9	717	2400	2321	1184	1,33	64,80	12,60	7 316	8 413
385	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1407	718	1,30	35,00	8,00	4 824	5 548
		140				10	797	1400	1611	822	1,31	42,00	9,10	5 350	6 153
		160				10	797	1600	1810	923	1,31	48,00	10,10	5 879	6 761
		180				10	797	1800	2004	1022	1,32	53,00	11,10	6 408	7 369
		200				10	797	2000	2194	1119	1,32	61,00	12,00	6 931	7 971
		220				10	797	2200	2387	1218	1,32	66,00	13,00	7 460	8 579
385	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1536	784	1,30	38,50	8,80	5 204	5 985
		140				11	877	1400	1759	897	1,31	46,20	10,01	5 782	6 649
		160				11	877	1600	1976	1008	1,32	52,80	11,11	6 353	7 306
		180				11	877	1800	2189	1117	1,32	58,30	12,21	6 930	7 970
		200				11	877	2000	2394	1221	1,33	67,10	13,20	7 503	8 628
		220				11	877	2200	2596	1324	1,33	72,60	14,30	8 079	9 291
385	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1665	849	1,31	42,00	9,60	5 585	6 423
		140				12	957	1400	1907	973	1,31	50,40	10,92	6 209	7 140
		160				12	957	1600	2142	1093	1,32	57,60	12,12	6 830	7 855
		180				12	957	1800	2371	1210	1,33	63,60	13,32	7 454	8 572
		200				12	957	2000	2595	1324	1,33	73,20	14,40	8 078	9 290
		220				12	957	2200	2813	1435	1,33	79,20	15,60	8 702	10 007
385	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1792	914	1,31	45,50	10,40	6 346	7 298
		140				13	1037	1400	2052	1047	1,32	54,60	11,83	7 069	8 129
		160				13	1037	1600	2306	1177	1,33	62,40	13,13	7 786	8 954
		180				13	1037	1800	2552	1302	1,33	68,90	14,43	8 505	9 781
		200				13	1037	2000	2793	1425	1,33	79,30	15,60	9 222	10 605
		220				13	1037	2200	3028	1545	1,33	85,80	16,90	9 946	11 438
385	240		XX	YY	00	13	1037	2400	3257	1662	1,33	93,60	18,20	10 660	12 259

GRUPA PROD.: STEEL

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

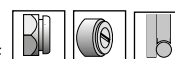
VIOLA PIONOWA



69

V2-ZB-A : 387						DANE TECHNICZNE				KOLOR STANDARD RAL 9016		KOLORY				
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Kod produktu magazynowy*	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylącze	Kolor												
387	023	120	XX	YY	00	6	237	1200	509	260	1,33	14,40	4,59	2 925	-	3 364
		140				6	237	1400	587	299	1,34	16,80	5,04	3 190	-	3 669
		160				6	237	1600	664	339	1,35	18,90	5,52	3 448	-	3 965
		180				6	237	1800	743	379	1,35	21,30	5,97	3 708	-	4 264
		200				6	237	2000	821	419	1,35	23,40	6,39	3 970	-	4 566
		220				6	237	2200	900	459	1,34	25,80	6,81	4 230	-	4 865
		240				6	237	2400	979	499	1,34	28,20	7,23	4 495	-	5 169
387	031	120	XX	YY	00	8	317	1200	655	334	1,33	19,20	6,12	3 447	-	3 964
		140				8	317	1400	755	385	1,34	22,40	6,72	3 774	-	4 340
		160				8	317	1600	854	436	1,35	25,20	7,36	4 099	-	4 714
		180				8	317	1800	952	486	1,35	28,40	7,96	4 426	-	5 090
		200				8	317	2000	1050	536	1,35	31,20	8,52	4 749	-	5 461
		220				8	317	2200	1147	585	1,35	34,40	9,08	5 081	-	5 843
		240				8	317	2400	1244	635	1,34	37,60	9,64	5 397	-	6 207
387	039	120	XX	YY	00	10	397	1200	802	409	1,33	24,00	7,65	3 966	-	4 561
		140				10	397	1400	923	471	1,34	28,00	8,40	4 361	-	5 015
		160				10	397	1600	1043	532	1,35	31,50	9,20	4 748	-	5 460
		180				10	397	1800	1162	593	1,36	35,50	9,95	5 146	-	5 918
		200				10	397	2000	1279	653	1,35	39,00	10,65	5 530	-	6 360
		220				10	397	2200	1394	711	1,35	43,00	11,35	5 925	-	6 814
		240				10	397	2400	1509	770	1,34	47,00	12,05	6 317	-	7 265
387	047	120	XX	YY	00	12	477	1200	948	484	1,34	28,80	9,18	4 485	-	5 158
		140				12	477	1400	1092	557	1,34	33,60	10,08	4 943	-	5 684
		160				12	477	1600	1232	629	1,35	37,80	11,04	5 395	-	6 204
		180				12	477	1800	1371	699	1,36	42,60	11,94	5 852	-	6 730
		200				12	477	2000	1507	769	1,35	46,80	12,78	6 313	-	7 260
		220				12	477	2200	1642	838	1,35	51,60	13,62	6 764	-	7 779
		240				12	477	2400	1775	906	1,34	56,40	14,46	7 221	-	8 304
387	055	120	XX	YY	00	14	557	1200	1094	558	1,34	33,60	10,71	5 006	-	5 757
		140				14	557	1400	1260	643	1,34	39,20	11,76	5 522	-	6 350
		160				14	557	1600	1422	726	1,35	44,10	12,88	6 049	-	6 956
		180				14	557	1800	1580	806	1,36	49,70	13,93	6 568	-	7 553
		200				14	557	2000	1736	886	1,36	54,60	14,91	7 090	-	8 154
		220				14	557	2200	1889	964	1,35	60,20	15,89	7 616	-	8 758
		240				14	557	2400	2040	1041	1,35	65,80	16,87	8 133	-	9 353
387	063	120	XX	YY	00	16	637	1200	1240	633	1,34	38,40	12,24	5 522	-	6 350
		140				16	637	1400	1428	729	1,35	44,80	13,44	6 107	-	7 023
		160				16	637	1600	1611	822	1,35	50,40	14,72	6 699	-	7 704
		180				16	637	1800	1790	913	1,36	56,80	15,92	7 287	-	8 380
		200				16	637	2000	1965	1003	1,36	62,40	17,04	7 875	11387-01	9 056
		220				16	637	2200	2136	1090	1,35	68,80	18,16	8 451	-	9 719
		240				16	637	2400	2305	1176	1,35	75,20	19,28	9 039	-	10 395

GRUPA PROD.: STEEL



VIOLA PIONOWA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

70

V2-ZB-A : 387						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
387	071	120	XX	YY	00	18	717	1200	1387	708	1,34	43,20	13,77	6 044	6 951
		140				717	1400	1596	814	1,35	50,40	15,12	6 692	7 696	
		160				717	1600	1801	919	1,36	56,70	16,56	7 345	8 447	
		180				717	1800	1999	1020	1,36	63,90	17,91	7 996	9 195	
		200				717	2000	2194	1119	1,36	70,20	19,17	8 647	9 944	
		220				717	2200	2384	1216	1,35	77,40	20,43	9 299	10 694	
		240				717	2400	2570	1311	1,35	84,60	21,69	9 951	11 444	
		387				079	120	XX	YY	00	20	797	1200	1533	782
140	797		1400	1765	901		1,35				56,00	16,80	7 275	8 366	
160	797		1600	1990	1015		1,36				63,00	18,40	7 996	9 195	
180	797		1800	2209	1127		1,37				71,00	19,90	8 715	10 022	
200	797		2000	2422	1236		1,36				78,00	21,30	9 425	10 839	
220	797		2200	2631	1342		1,36				86,00	22,70	10 146	11 668	
240	797		2400	2836	1447		1,35				94,00	24,10	10 856	12 484	
387	087		120	XX	YY		00				22	877	1200	1679	857
		140	877			1400		1933	986	1,35	61,60	18,48	7 861	9 040	
		160	877			1600		2179	1112	1,36	69,30	20,24	8 637	9 933	
		180	877			1800		2418	1234	1,37	78,10	21,89	9 422	10 835	
		200	877			2000		2651	1353	1,36	85,80	23,43	10 205	11 736	
		220	877			2200		2878	1468	1,36	94,60	24,97	10 986	12 634	
		240	877			2400		3101	1582	1,35	103,40	26,51	11 766	13 531	
		387	095			120		XX	YY	00	24	957	1200	1825	931
140	957			1400	2101	1072	1,35				67,20	20,16	8 446	9 713	
160	957			1600	2369	1209	1,36				75,60	22,08	9 289	10 682	
180	957			1800	2628	1341	1,37				85,20	23,88	10 140	11 661	
200	957			2000	2880	1469	1,36				93,60	25,56	10 985	12 633	
220	957			2200	3126	1595	1,36				103,20	27,24	11 836	13 611	
240	957			2400	3366	1717	1,36				112,80	28,92	12 683	14 585	
387	103			120	XX	YY	00				26	1037	1200	1972	1006
		140	1037	1400				2270	1158	1,36	72,80	21,84	9 612	11 054	
		160	1037	1600				2558	1305	1,36	81,90	23,92	10 590	12 179	
		180	1037	1800				2837	1447	1,37	92,30	25,87	11 567	13 302	
		200	1037	2000				3109	1586	1,37	101,40	27,69	12 544	14 426	
		220	1037	2200				3373	1721	1,36	111,80	29,51	13 525	15 554	
		240	1037	2400				3631	1853	1,36	122,20	31,33	14 503	16 678	

GRUPA PROD.: STEEL

BLOK PRZYŁĄCZENIOWY KĄTOWY 1/2" GZ / 3/4" GZ DO PRZYŁĄCZY VI I VR Cena netto

Kolor	Kod produktu	PLN
chrom	11823010000099	669

ZŁĄCZKI ZACISKOWE DO ZAWORÓW NA STR. 138

GRUPA PROD.: ACC

ZESTAW ZAWORÓW DO PRZYŁĄCZA 18 ZGŁOWICĄ

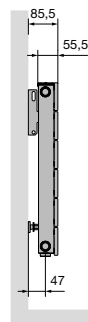
Zawory 18 przeznaczone są do grzejników o mocy grzewczej poniżej 1300 W dla ΔT=10 (75/65 lub 55/45)

Kolor	Kod produktu	PLN
biały 9016	118210100009016	1 088
chrom	11821010000099	1 205
biały 9016	118210200009016	1 088
chrom	11821020000099	1 205

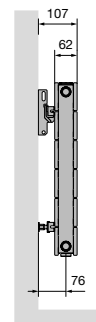
ZŁĄCZKI ZACISKOWE DO ZAWORÓW NA STR. 137

GRUPA PROD.: ACC

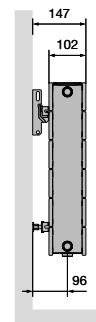
Kolor	Kod produktu	PLN
szary 7016	118700700007016	179
szary 7016	118700800007016	269



H1-RO-A / H1L1-RO-A



H2-RO-A / H2L1-RO-A



H2L2-RO-A

VIOLA POZIOMA

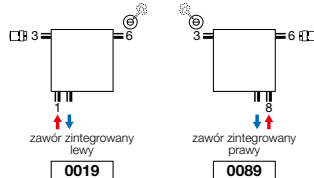


71

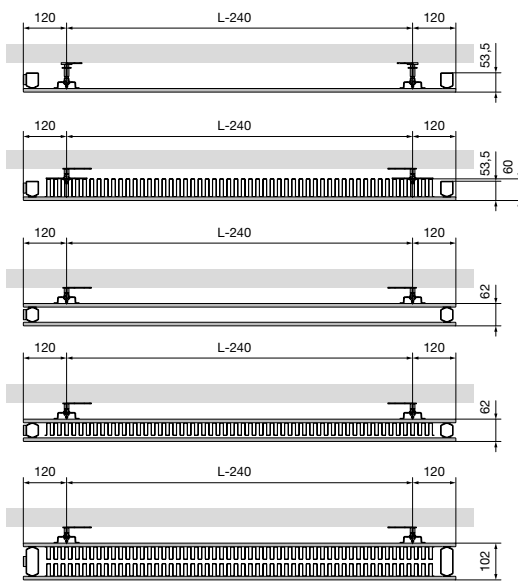


Kolektory	H1-RO-A z pojedynczym rzędem rurek H2-RO-A z podwójnym rzędem rurek H1L1-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A (z 1 lub 2 rzędami lamel)
Rurki	pionowe, płasko-owalne 77 x 10 mm
Kolektory	H1-RO-A i H1L1-RO-A: 35 x 43 mm H2L2-RO-A: 35 x 81 mm H2-RO-A i H2L1-RO-A: 35 x 41 mm
Kolory	standardowy kolor: biały RAL 9016; pozostałe kolory zgodnie z paletą VASCO
Uwagi	w przypadku typu HL-RO-A, stalowe lamele są zgrzane z tyłu płasko-owalnych rurek w celu zwiększenia emisji ciepła; standardowo w komplecie z osłoną górną (grillem)
Uchwyty ścienne	standardowe uchwyty ścienne (w komplecie z grzejnikiem) górny wspornik w kolorze grzejnika, uchwyt dystansowy grzejnika biały – wspornik dystansowy: biały uchwyt dystansowy grzejnika w kolorze – wspornik dystansowy: grafit RAL 7024 grzejnik z nóżkami: przy zamawianiu należy podać kod -0007 dla „Wykonanie” dostępny również jako grzejnik wolnostojący maksymalna wysokość grzejnika 900 mm!
Dane techniczne	zgrzewane metodą zgrzewania oporowego (niewidoczne spoiny) powłoka gruntująca ATL, malowanie proszkowe standardowe ciśnienie robocze: 4 bary; dodatkowa opłata za wyższe ciśnienie robocze (10 bar): +10% termin dostawy grzejnika o podwyższonym ciśnieniu roboczym: + 1 tydzień maksymalna temperatura robocza: 110 °C
Wersja elektryczna	wersja tylko elektryczna oraz wersja wodno-elektryczna – niedostępne
Przyłącza	podłączenie jednopunktowe dla systemu jednorurowego oraz podłączenie jednopunktowe dla systemu dwururowego – niedostępne podłączenie dwupunktowe dla systemu jednorurowego (podłączenie za pomocą złącza centralnego) podłączenie dwupunktowe dla systemu dwururowego (standard) wkładka zaworowa (dodatkowa opłata) (zamów jako specjalny grzejnik) przyłącza: ½" (gwint wewnętrzny)

Rekomendowane przyłącza



dopłata za grzejnik z wbudowaną wkładką zaworową 611 zł netto
głowica termostatyczna do zamówienia osobno: wersja FLATLINE
opcje -0003 i -0004 nie są dostępne*



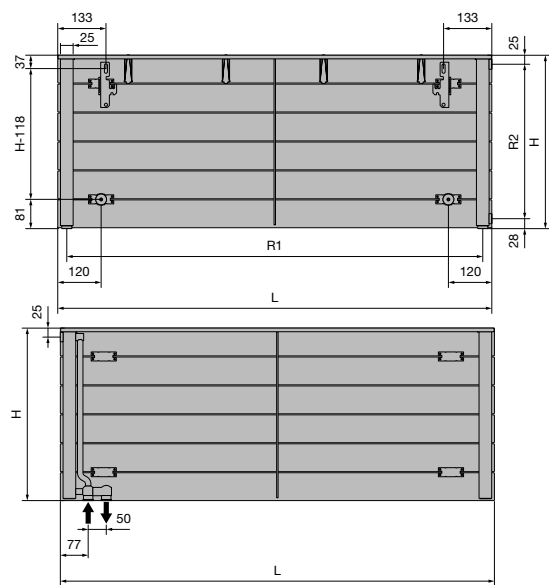
H1-RO-A

H1L1-RO-A

H2-RO-A

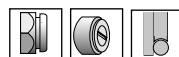
H2L1-RO-A

H2L2-RO-A



H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A

Szerokość (L)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Środkowa odległość między dolnymi połączeniami 18 (R1)	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1350	1550	1750	1950	2150	2350	2550	2750	2950
Wysokość (H)	240	320	400	480	560	640	720	800	880								
Odległość od środka do środka między połączeniami bocznymi SL/SR (R2)	187	267	347	427	507	587	667	747	827								
Odległość od środka do środka między zawieszzeniami	L-240	H-118															



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI


72

H1-RO-A : 381						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
381	050	024	XX	YY	00	3	500	240	141	72	1,25	3,15	1,00	1 306	1 502					
		032				4	500	320	179	91	1,25	3,25	1,40	1 479	1 701					
		040				5	500	400	223	114	1,26	5,50	1,70	1 647	1 894					
		048				6	500	480	266	136	1,26	6,60	2,05	1 820	2 093					
		056				7	500	560	310	158	1,26	7,70	2,40	1 998	2 298					
		064				7	500	640	353	180	1,26	8,80	2,75	2 169	2 494					
		072				9	500	720	396	202	1,26	9,90	3,10	2 342	2 693					
		080				10	500	800	438	223	1,26	11,00	3,50	2 515	2 892					
		088				11	500	880	481	245	1,27	12,10	3,85	2 692	3 096					
		381				060	024	XX	YY	00	3	600	240	169	86	1,25	3,78	1,20	1 409	1 620
							032				4	600	320	215	110	1,25	3,90	1,68	1 600	1 840
040	5		600	400	267		136				1,26	6,60	2,04	1 797	2 067					
048	6		600	480	319		163				1,26	7,92	2,46	1 988	2 286					
056	7		600	560	371		189				1,26	9,24	2,88	2 178	2 505					
064	8		600	640	423		216				1,26	10,56	3,30	2 372	2 728					
072	9		600	720	475		242				1,26	11,88	3,72	2 566	2 951					
080	10		600	800	526		268				1,26	13,20	4,20	2 759	3 173					
088	11		600	880	577		294				1,27	14,52	4,62	2 952	3 395					
381	070		024	XX	YY		00				3	700	240	197	100	1,25	4,41	1,40	1 511	1 738
			032								4	700	320	251	128	1,25	4,55	1,96	1 727	1 986
		040	5			700		400	312	159	1,26	7,70	2,38	1 939	2 230					
		048	6			700		480	372	190	1,26	9,24	2,87	2 155	2 478					
		056	7			700		560	433	221	1,26	10,78	3,36	2 363	2 717					
		064	8			700		640	494	252	1,26	12,32	3,85	2 574	2 960					
		072	9			700		720	554	283	1,26	13,86	4,34	2 790	3 209					
		080	10			700		800	613	313	1,26	15,40	4,90	3 000	3 450					
		088	11			700		880	673	343	1,27	16,94	5,39	3 210	3 692					
		381	080			024		XX	YY	00	3	800	240	225	115	1,25	5,04	1,60	1 621	1 864
						032					4	800	320	286	146	1,25	5,20	2,24	1 854	2 132
040	5			800	400	356	182				1,26	8,80	2,72	2 081	2 393					
048	6			800	480	426	217				1,26	10,56	3,28	2 318	2 666					
056	7			800	560	495	253				1,26	12,32	3,84	2 548	2 930					
064	8			800	640	564	288				1,26	14,08	4,40	2 776	3 192					
072	9			800	720	633	323				1,26	15,84	4,96	3 008	3 459					
080	10			800	800	701	358				1,26	17,60	5,60	3 242	3 728					
088	11			800	880	769	392				1,27	19,36	6,16	3 473	3 994					
381	090			024	XX	YY	00				3	900	240	253	129	1,25	5,67	1,80	1 727	1 986
				032							4	900	320	322	164	1,25	5,85	2,52	1 978	2 275
		040	5	900				400	401	204	1,26	9,90	3,06	2 228	2 562					
		048	6	900				480	479	244	1,26	11,88	3,69	2 479	2 851					
		056	7	900				560	557	284	1,26	13,86	4,32	2 731	3 141					
		064	8	900				640	635	324	1,26	15,84	4,95	2 985	3 433					
		072	9	900				720	712	363	1,26	17,82	5,58	3 234	3 719					
		080	10	900				800	788	402	1,26	19,80	6,30	3 487	4 010					
		088	11	900				880	865	441	1,27	21,78	6,93	3 734	4 294					

GRUPA PROD.: STEEL



DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

PORĘCZ VIOLA

	Szerokość	Kod produktu	Cena netto PLN
	chrom 500	11832700000099	700
	RAL 9016 500	118327000009016	700
	RAL 9005 500	118327000009005	700

GRUPA PROD.: LUXE ACC

GŁOWICE TERMOSTATYCZNE M30 x 1,5

	Kolor	Kod produktu	Cena netto PLN
	biały 9016	11911630102	240
	chrom	11911631102	318

GRUPA PROD.: ACC

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



73

H1-RO-A : 381						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylączy	Kolor																
381	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	281	143	1,25	6,30	2,00	1 830	2 105					
		032				4	1000	320	358	183	1,25	6,50	2,80	2 100	2 415					
		040				5	1000	400	445	227	1,26	11,00	3,40	2 372	2 728					
		048				6	1000	480	532	271	1,26	13,20	4,10	2 648	3 045					
		056				7	1000	560	619	316	1,26	15,40	4,80	2 917	3 355					
		064				8	1000	640	705	360	1,26	17,60	5,50	3 187	3 665					
		072				9	1000	720	791	404	1,26	19,80	6,20	3 452	3 970					
		080				10	1000	800	876	447	1,26	22,00	7,00	3 728	4 287					
		088				11	1000	880	961	490	1,27	24,20	7,70	3 997	4 597					
		381				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	309	158	1,25	6,93	2,20	1 939	2 230
							032				4	1100	320	394	201	1,25	7,15	3,08	2 228	2 562
040	5		1100	400	490		250				1,26	12,10	3,74	2 519	2 897					
048	6		1100	480	585		299				1,26	14,52	4,51	2 807	3 228					
056	7		1100	560	681		347				1,26	16,94	5,28	3 096	3 560					
064	8		1100	640	776		396				1,26	19,36	6,05	3 389	3 897					
072	9		1100	720	870		444				1,26	21,78	6,82	3 675	4 226					
080	10		1100	800	964		492				1,26	24,20	7,70	3 967	4 562					
088	11		1100	880	1057		539				1,27	26,62	8,47	4 256	4 894					
381	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	337	172	1,25	7,56	2,40	2 042	2 348
			032								4	1200	320	430	219	1,25	7,80	3,36	2 353	2 706
		040	5			1200		400	534	272	1,26	13,20	4,08	2 660	3 059					
		048	6			1200		480	638	326	1,26	15,84	4,92	2 970	3 416					
		056	7			1200		560	743	379	1,26	18,48	5,76	3 283	3 775					
		064	8			1200		640	846	432	1,26	21,12	6,60	3 588	4 126					
		072	9			1200		720	949	484	1,26	23,76	7,44	3 902	4 487					
		080	10			1200		800	1051	536	1,26	26,40	8,40	4 209	4 840					
		088	11			1200		880	1153	588	1,27	29,04	9,24	4 523	5 201					
		381	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	393	201	1,25	8,82	2,80	2 254	2 592
						032					4	1400	320	501	256	1,25	9,10	3,92	2 605	2 996
040	5			1400	400	623	318				1,26	15,40	4,76	2 953	3 396					
048	6			1400	480	745	380				1,26	18,48	5,74	3 294	3 788					
056	7			1400	560	867	442				1,26	21,56	6,72	3 654	4 202					
064	8			1400	640	987	504				1,26	24,64	7,70	3 997	4 597					
072	9			1400	720	1107	565				1,26	27,72	8,68	4 344	4 996					
080	10			1400	800	1226	626				1,26	30,80	9,80	4 692	5 396					
088	11			1400	880	1345	686				1,27	33,88	10,78	5 043	5 799					
381	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	450	229	1,25	10,08	3,20	2 469	2 839
				032							4	1600	320	573	292	1,25	10,40	4,48	2 855	3 283
		040	5	1600				400	712	363	1,26	17,60	5,44	3 242	3 728					
		048	6	1600				480	851	434	1,26	21,12	6,56	3 629	4 173					
		056	7	1600				560	990	505	1,26	24,64	7,68	4 015	4 617					
		064	8	1600				640	1128	576	1,26	28,16	8,80	4 408	5 069					
		072	9	1600				720	1266	646	1,26	31,68	9,92	4 791	5 510					
		080	10	1600				800	1402	715	1,26	35,20	11,20	5 177	5 954					
		088	11	1600				880	1538	784	1,27	38,72	12,32	5 568	6 403					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

74

						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
H1-RO-A : 381																				
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
381	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	506	258	1,25	11,34	3,60	2 675	3 076					
		032				4	1800	320	644	329	1,25	11,70	5,04	3 105	3 571					
		040				5	1800	400	801	409	1,26	19,80	6,12	3 528	4 057					
		048				6	1800	480	958	489	1,26	23,76	7,38	3 957	4 551					
		056				7	1800	560	1114	568	1,26	27,72	8,64	4 382	5 039					
		064				8	1800	640	1269	647	1,26	31,68	9,90	4 814	5 536					
		072				9	1800	720	1424	726	1,26	35,64	11,16	5 233	6 018					
		080				10	1800	800	1577	804	1,26	39,60	12,60	5 664	6 514					
		088				11	1800	880	1730	883	1,27	43,56	13,86	6 091	7 005					
		381				200	024	XX	YY	00	3	2000	240	562	287	1,25	12,60	4,00	2 886	3 319
							032				4	2000	320	716	365	1,25	13,00	5,60	3 355	3 858
040	5		2000	400	890		454				1,26	22,00	6,80	3 819	4 392					
048	6		2000	480	1064		543				1,26	26,40	8,20	4 287	4 930					
056	7		2000	560	1238		632				1,26	30,80	9,60	4 750	5 463					
064	8		2000	640	1410		719				1,26	35,20	11,00	5 215	5 997					
072	9		2000	720	1582		807				1,26	39,60	12,40	5 681	6 533					
080	10		2000	800	1752		894				1,26	44,00	14,00	6 149	7 071					
088	11		2000	880	1922		981				1,27	48,40	15,40	6 611	7 603					
381	220		024	XX	YY		00				3	2200	240	618	315	1,25	13,86	4,40	3 103	3 568
			032								4	2200	320	788	402	1,25	14,30	6,16	3 607	4 148
		040	5			2200		400	979	499	1,26	24,20	7,48	4 112	4 729					
		048	6			2200		480	1170	597	1,26	29,04	9,02	4 615	5 307					
		056	7			2200		560	1362	695	1,26	33,88	10,56	5 118	5 886					
		064	8			2200		640	1551	791	1,26	38,72	12,10	5 623	6 466					
		072	9			2200		720	1740	888	1,26	43,56	13,64	6 127	7 046					
		080	10			2200		800	1927	983	1,26	48,40	15,40	6 629	7 623					
		088	11			2200		880	2114	1079	1,27	53,24	16,94	7 135	8 205					
		381	240			024		XX	YY	00	3	2400	240	674	344	1,25	15,12	4,80	3 317	3 815
						032					4	2400	320	859	438	1,25	15,60	6,72	3 858	4 437
040	5			2400	400	1068	545				1,26	26,40	8,16	4 403	5 063					
048	6			2400	480	1277	651				1,26	31,68	9,84	4 943	5 684					
056	7			2400	560	1486	758				1,26	36,96	11,52	5 486	6 309					
064	8			2400	640	1692	863				1,26	42,24	13,20	6 030	6 935					
072	9			2400	720	1898	969				1,26	47,52	14,88	6 574	7 560					
080	10			2400	800	2102	1073				1,26	52,80	16,80	7 118	8 186					
088	11			2400	880	2306	1177				1,27	58,08	18,48	7 657	8 806					
381	260			024	XX	YY	00				3	2600	240	731	373	1,25	16,38	5,20	3 525	4 054
				032							4	2600	320	931	475	1,25	16,90	7,28	4 109	4 725
		040	5	2600				400	1157	590	1,26	28,60	8,84	4 690	5 394					
		048	6	2600				480	1383	706	1,26	34,32	10,66	5 273	6 064					
		056	7	2600				560	1609	821	1,26	40,04	12,48	5 851	6 729					
		064	8	2600				640	1833	935	1,26	45,76	14,30	6 435	7 400					
		072	9	2600				720	2057	1049	1,26	51,48	16,12	7 018	8 071					
		080	10	2600				800	2278	1162	1,26	57,20	18,20	7 600	8 740					
		088	11	2600				880	2499	1275	1,27	62,92	20,02	8 182	9 409					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



75

H1-RO-A : 381						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY						
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
381	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	787	401	1,25	17,64	5,60	3 734	4 294					
		032				4	2800	320	1002	511	1,25	18,20	7,84	4 361	5 015					
		040				5	2800	400	1246	636	1,26	30,80	9,52	4 980	5 727					
		048				6	2800	480	1490	760	1,26	36,96	11,48	5 601	6 441					
		056				7	2800	560	1733	884	1,26	43,12	13,44	6 219	7 152					
		064				8	2800	640	1974	1007	1,26	49,28	15,40	6 844	7 871					
		072				9	2800	720	2215	1130	1,26	55,44	17,36	7 460	8 579					
		080				10	2800	800	2453	1251	1,26	61,60	19,60	8 084	9 297					
		088				11	2800	880	2691	1373	1,27	67,76	21,56	8 706	10 012					
		381				300	024	XX	YY	00	3	3000	240	843	430	1,25	18,90	6,00	3 949	4 541
							032				4	3000	320	1074	548	1,25	19,50	8,40	4 605	5 296
040	5		3000	400	1335		681				1,26	33,00	10,20	5 270	6 061					
048	6		3000	480	1596		814				1,26	39,60	12,30	5 929	6 818					
056	7		3000	560	1857		947				1,26	46,20	14,40	6 588	7 576					
064	8		3000	640	2115		1079				1,26	52,80	16,50	7 247	8 334					
072	9		3000	720	2373		1211				1,26	59,40	18,60	7 910	9 097					
080	10		3000	800	2628		1341				1,26	66,00	21,00	8 566	9 851					
088	11		3000	880	2883		1471				1,27	72,60	23,10	9 228	10 612					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

76

H1L1-RO-A : 380						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
380	050	024	XX	YY	00	3	500	240	261	133	1,24	5,45	1,00	1 493	1 717					
		032				4	500	320	334	170	1,26	7,30	1,40	1 720	1 978					
		040				5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	1 947	2 239					
		048				6	500	480	464	237	1,28	10,95	2,05	2 175	2 501					
		056				7	500	560	530	270	1,30	12,75	2,40	2 401	2 761					
		064				8	500	640	581	296	1,30	14,60	2,75	2 633	3 028					
		072				9	500	720	618	315	1,30	15,70	3,10	2 859	3 288					
		080				10	500	800	684	349	1,31	18,25	3,50	3 088	3 551					
		088				11	500	880	719	367	1,31	19,35	3,85	3 317	3 815					
		380				060	024	XX	YY	00	3	600	240	313	160	1,24	6,54	1,20	1 642	1 888
							032				4	600	320	401	204	1,26	8,76	1,68	1 898	2 183
040	5		600	400	479		244				1,27	10,92	2,04	2 159	2 483					
048	6		600	480	557		284				1,28	13,14	2,46	2 413	2 775					
056	7		600	560	635		324				1,30	15,30	2,88	2 666	3 066					
064	8		600	640	697		356				1,30	17,52	3,30	2 925	3 364					
072	9		600	720	741		378				1,30	18,84	3,72	3 182	3 659					
080	10		600	800	821		419				1,31	21,90	4,20	3 442	3 958					
088	11		600	880	863		440				1,31	23,22	4,62	3 692	4 246					
380	070		024	XX	YY		00				3	700	240	365	186	1,24	7,63	1,40	1 788	2 056
			032								4	700	320	468	239	1,26	10,22	1,96	2 076	2 387
		040	5			700		400	559	285	1,27	12,74	2,38	2 358	2 712					
		048	6			700		480	650	331	1,28	15,33	2,87	2 649	3 046					
		056	7			700		560	741	378	1,30	17,85	3,36	2 934	3 374					
		064	8			700		640	813	415	1,30	20,44	3,85	3 219	3 702					
		072	9			700		720	865	441	1,30	21,98	4,34	3 507	4 033					
		080	10			700		800	958	489	1,31	25,55	4,90	3 793	4 362					
		088	11			700		880	1007	514	1,31	27,09	5,39	4 082	4 694					
		380	080			024		XX	YY	00	3	800	240	418	213	1,24	8,72	1,60	1 936	2 226
						032					4	800	320	534	273	1,26	11,68	2,24	2 249	2 586
040	5			800	400	638	326				1,27	14,56	2,72	2 566	2 951					
048	6			800	480	742	379				1,28	17,52	3,28	2 881	3 313					
056	7			800	560	847	432				1,30	20,40	3,84	3 199	3 679					
064	8			800	640	930	474				1,30	23,36	4,40	3 512	4 039					
072	9			800	720	988	504				1,30	25,12	4,96	3 830	4 405					
080	10			800	800	1094	558				1,31	29,20	5,60	4 145	4 767					
088	11			800	880	1150	587				1,31	30,96	6,16	4 461	5 130					
380	090			024	XX	YY	00				3	900	240	470	240	1,24	9,81	1,80	2 079	2 391
				032							4	900	320	601	307	1,26	13,14	2,52	2 424	2 788
		040	5	900				400	718	366	1,27	16,38	3,06	2 770	3 186					
		048	6	900				480	835	426	1,28	19,71	3,69	3 114	3 581					
		056	7	900				560	953	486	1,30	22,95	4,32	3 462	3 981					
		064	8	900				640	1046	534	1,30	26,28	4,95	3 807	4 378					
		072	9	900				720	1112	567	1,30	28,26	5,58	4 155	4 778					
		080	10	900				800	1231	628	1,31	32,85	6,30	4 499	5 174					
		088	11	900				880	1294	660	1,31	34,83	6,93	4 846	5 573					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



77

H1L1-RO-A : 380						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY						
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylączy	Kolor																
380	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	522	266	1,24	10,90	2,00	2 224	2 558					
		032				4	1000	320	668	341	1,26	14,60	2,80	2 600	2 990					
		040				5	1000	400	798	407	1,27	18,20	3,40	2 979	3 426					
		048				6	1000	480	928	473	1,28	21,90	4,10	3 352	3 855					
		056				7	1000	560	1059	540	1,30	25,50	4,80	3 729	4 288					
		064				8	1000	640	1162	593	1,30	29,20	5,50	4 108	4 724					
		072				9	1000	720	1235	630	1,30	31,40	6,20	4 481	5 153					
		080				10	1000	800	1368	698	1,31	36,50	7,00	4 852	5 580					
		088				11	1000	880	1438	734	1,31	38,70	7,70	5 229	6 013					
		380				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	574	293	1,24	11,99	2,20	2 372	2 728
							032				4	1100	320	735	375	1,26	16,06	3,08	2 776	3 192
040	5		1100	400	878		448				1,27	20,02	3,74	3 182	3 659					
048	6		1100	480	1021		521				1,28	24,09	4,51	3 585	4 123					
056	7		1100	560	1165		594				1,30	28,05	5,28	3 992	4 591					
064	8		1100	640	1278		652				1,30	32,12	6,05	4 400	5 060					
072	9		1100	720	1359		693				1,30	34,54	6,82	4 802	5 522					
080	10		1100	800	1505		768				1,31	40,15	7,70	5 210	5 992					
088	11		1100	880	1582		807				1,31	42,57	8,47	5 614	6 456					
380	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	626	320	1,24	13,08	2,40	2 519	2 897
			032								4	1200	320	802	409	1,26	17,52	3,36	2 953	3 396
		040	5			1200		400	958	489	1,27	21,84	4,08	3 389	3 897					
		048	6			1200		480	1114	568	1,28	26,28	4,92	3 822	4 395					
		056	7			1200		560	1271	648	1,30	30,60	5,76	4 256	4 894					
		064	8			1200		640	1394	711	1,30	35,04	6,60	4 691	5 395					
		072	9			1200		720	1482	756	1,30	37,68	7,44	5 127	5 896					
		080	10			1200		800	1642	838	1,31	43,80	8,40	5 565	6 400					
		088	11			1200		880	1726	880	1,31	46,44	9,24	5 996	6 895					
		380	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	731	373	1,24	15,26	2,80	2 811	3 233
						032					4	1400	320	935	477	1,26	20,44	3,92	3 302	3 797
040	5			1400	400	1117	570				1,27	25,48	4,76	3 800	4 370					
048	6			1400	480	1299	663				1,28	30,66	5,74	4 293	4 937					
056	7			1400	560	1483	756				1,30	35,70	6,72	4 789	5 507					
064	8			1400	640	1627	830				1,30	40,88	7,70	5 279	6 071					
072	9			1400	720	1729	882				1,30	43,96	8,68	5 771	6 637					
080	10			1400	800	1915	977				1,31	51,10	9,80	6 271	7 212					
088	11			1400	880	2013	1027				1,31	54,18	10,78	6 764	7 779					
380	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	835	426	1,24	17,44	3,20	3 105	3 571
				032							4	1600	320	1069	545	1,26	23,36	4,48	3 659	4 208
		040	5	1600				400	1277	651	1,27	29,12	5,44	4 209	4 840					
		048	6	1600				480	1485	758	1,28	35,04	6,56	4 764	5 479					
		056	7	1600				560	1694	864	1,30	40,80	7,68	5 316	6 113					
		064	8	1600				640	1859	949	1,30	46,72	8,80	5 871	6 752					
		072	9	1600				720	1976	1008	1,30	50,24	9,92	6 425	7 389					
		080	10	1600				800	2189	1117	1,31	58,40	11,20	6 973	8 019					
		088	11	1600				880	2301	1174	1,31	61,92	12,32	7 530	8 660					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

78

H1L1-RO-A : 380						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
380	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	940	479	1,24	19,62	3,60	3 399	3 909					
		032				4	1800	320	1202	613	1,26	26,28	5,04	4 009	4 610					
		040				5	1800	400	1436	733	1,27	32,76	6,12	4 621	5 314					
		048				6	1800	480	1670	852	1,28	39,42	7,38	5 232	6 017					
		056				7	1800	560	1906	973	1,30	45,90	8,64	5 845	6 722					
		064				8	1800	640	2092	1067	1,30	52,56	9,90	6 459	7 428					
		072				9	1800	720	2223	1134	1,30	56,52	11,16	7 072	8 133					
		080				10	1800	800	2462	1256	1,31	65,70	12,60	7 691	8 845					
		088				11	1800	880	2588	1321	1,31	69,66	13,86	8 300	9 545					
		380				200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1044	533	1,24	21,80	4,00	3 687	4 240
							032				4	2000	320	1336	682	1,26	29,20	5,60	4 362	5 016
040	5		2000	400	1596		814				1,27	36,40	6,80	5 036	5 791					
048	6		2000	480	1856		947				1,28	43,80	8,20	5 703	6 558					
056	7		2000	560	2118		1081				1,30	51,00	9,60	6 376	7 332					
064	8		2000	640	2324		1186				1,30	58,40	11,00	7 051	8 109					
072	9		2000	720	2470		1260				1,30	62,80	12,40	7 715	8 872					
080	10		2000	800	2736		1396				1,31	73,00	14,00	8 395	9 654					
088	11		2000	880	2876		1467				1,31	77,40	15,40	9 062	10 421					
380	220		024	XX	YY		00				3	2200	240	1148	586	1,24	23,98	4,40	3 981	4 578
			032								4	2200	320	1470	750	1,26	32,12	6,16	4 716	5 423
		040	5			2200		400	1756	896	1,27	40,04	7,48	5 446	6 263					
		048	6			2200		480	2042	1042	1,28	48,18	9,02	6 176	7 102					
		056	7			2200		560	2330	1189	1,30	56,10	10,56	6 906	7 942					
		064	8			2200		640	2556	1304	1,30	64,24	12,10	7 637	8 783					
		072	9			2200		720	2717	1386	1,30	69,08	13,64	8 369	9 624					
		080	10			2200		800	3010	1536	1,31	80,30	15,40	9 098	10 463					
		088	11			2200		880	3164	1614	1,31	85,14	16,94	9 833	11 308					
		380	240			024		XX	YY	00	3	2400	240	1253	639	1,24	26,16	4,80	4 277	4 919
						032					4	2400	320	1603	818	1,26	35,04	6,72	5 069	5 829
040	5			2400	400	1915	977				1,27	43,68	8,16	5 856	6 734					
048	6			2400	480	2227	1136				1,28	52,56	9,84	6 652	7 650					
056	7			2400	560	2542	1297				1,30	61,20	11,52	7 437	8 553					
064	8			2400	640	2789	1423				1,30	70,08	13,20	8 227	9 461					
072	9			2400	720	2964	1512				1,30	75,36	14,88	9 015	10 367					
080	10			2400	800	3283	1675				1,31	87,60	16,80	9 810	11 282					
088	11			2400	880	3451	1761				1,31	92,88	18,48	10 591	12 180					
380	260			024	XX	YY	00				3	2600	240	1357	692	1,24	28,34	5,20	4 573	5 259
				032							4	2600	320	1737	886	1,26	37,96	7,28	5 418	6 231
		040	5	2600				400	2075	1059	1,27	47,32	8,84	6 270	7 211					
		048	6	2600				480	2413	1231	1,28	56,94	10,66	7 118	8 186					
		056	7	2600				560	2753	1405	1,30	66,30	12,48	7 968	9 163					
		064	8	2600				640	3021	1541	1,30	75,92	14,30	8 814	10 136					
		072	9	2600				720	3211	1638	1,30	81,64	16,12	9 663	11 112					
		080	10	2600				800	3557	1815	1,31	94,90	18,20	10 512	12 089					
		088	11	2600				880	3739	1908	1,31	100,62	20,02	11 363	13 067					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



79

H1L1-RO-A : 380						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY						
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylącze	Kolor																
380	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1462	746	1,24	30,52	5,60	4 864	5 594					
		032				4	2800	320	1870	954	1,26	40,88	7,84	5 769	6 634					
		040				5	2800	400	2234	1140	1,27	50,96	9,52	6 678	7 680					
		048				6	2800	480	2598	1326	1,28	61,32	11,48	7 587	8 725					
		056				7	2800	560	2965	1513	1,30	71,40	13,44	8 496	9 770					
		064				8	2800	640	3254	1660	1,30	81,76	15,40	9 403	10 813					
		072				9	2800	720	3458	1764	1,30	87,92	17,36	10 313	11 860					
		080				10	2800	800	3830	1954	1,31	102,20	19,60	11 218	12 901					
		088				11	2800	880	4026	2054	1,31	108,36	21,56	12 128	13 947					
		380				300	024	XX	YY	00	3	3000	240	1566	799	1,24	32,70	6,00	5 154	5 927
							032				4	3000	320	2004	1022	1,26	43,80	8,40	6 125	7 044
040	5		3000	400	2394		1221				1,27	54,60	10,20	7 090	8 154					
048	6		3000	480	2784		1420				1,28	65,70	12,30	8 057	9 266					
056	7		3000	560	3177		1621				1,30	76,50	14,40	9 025	10 379					
064	8		3000	640	3486		1779				1,30	87,60	16,50	9 995	11 494					
072	9		3000	720	3705		1890				1,30	94,20	18,60	10 961	12 605					
080	10		3000	800	4104		2094				1,31	109,50	21,00	11 933	13 723					
088	11		3000	880	4314		2201				1,31	116,10	23,10	12 896	14 830					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

80

H2-RO-A : 384						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
384	050	024	XX	YY	00	6	500	240	218	111	1,23	6,10	1,70	2 466	2 836
		032				8	500	320	273	139	1,22	8,15	2,25	2 812	3 234
		040				10	500	400	329	168	1,23	10,15	2,85	3 157	3 631
		048				12	500	480	389	198	1,25	12,20	3,45	3 507	4 033
		056				14	500	560	454	231	1,26	14,25	4,05	3 852	4 430
		064				16	500	640	523	267	1,27	16,25	4,65	4 198	4 828
		072				18	500	720	600	306	1,28	18,30	5,25	4 548	5 230
		080				20	500	800	663	338	1,28	20,35	5,70	4 891	5 625
		088				22	500	880	726	370	1,29	22,35	6,20	5 235	6 020
		384				060	024	XX	YY	00	6	600	240	262	133
032	8		600	320	327		167				1,22	9,78	2,70	3 039	3 495
040	10		600	400	395		201				1,23	12,18	3,42	3 417	3 930
048	12		600	480	467		238				1,25	14,64	4,14	3 805	4 376
056	14		600	560	544		278				1,26	17,10	4,86	4 194	4 823
064	16		600	640	628		320				1,27	19,50	5,58	4 577	5 264
072	18		600	720	719		367				1,28	21,96	6,30	4 964	5 709
080	20		600	800	795		406				1,28	24,42	6,84	5 352	6 155
088	22		600	880	871		444				1,29	26,82	7,44	5 735	6 595
384	070		024	XX	YY		00				6	700	240	305	156
		032	8			700		320	382	195	1,22	11,41	3,15	3 255	3 743
		040	10			700		400	461	235	1,23	14,21	3,99	3 681	4 233
		048	12			700		480	545	278	1,25	17,08	4,83	4 109	4 725
		056	14			700		560	635	324	1,26	19,95	5,67	4 532	5 212
		064	16			700		640	732	374	1,27	22,75	6,51	4 957	5 701
		072	18			700		720	839	428	1,28	25,62	7,35	5 380	6 187
		080	20			700		800	928	473	1,28	28,49	7,98	5 807	6 678
		088	22			700		880	1016	518	1,29	31,29	8,68	6 231	7 166
		384	080			024		XX	YY	00	6	800	240	349	178
032	8			800	320	436	222				1,22	13,04	3,60	3 486	4 009
040	10			800	400	526	269				1,23	16,24	4,56	3 946	4 538
048	12			800	480	622	318				1,25	19,52	5,52	4 409	5 070
056	14			800	560	726	370				1,26	22,80	6,48	4 873	5 604
064	16			800	640	837	427				1,27	26,00	7,44	5 333	6 133
072	18			800	720	959	489				1,28	29,28	8,40	5 800	6 670
080	20			800	800	1060	541				1,28	32,56	9,12	6 264	7 204
088	22			800	880	1161	592				1,29	35,76	9,92	6 728	7 737
384	090			024	XX	YY	00				6	900	240	392	200
		032	8	900				320	491	250	1,22	14,67	4,05	3 703	4 258
		040	10	900				400	592	302	1,23	18,27	5,13	4 205	4 836
		048	12	900				480	700	357	1,25	21,96	6,21	4 705	5 411
		056	14	900				560	816	416	1,26	25,65	7,29	5 211	5 993
		064	16	900				640	941	480	1,27	29,25	8,37	5 712	6 569
		072	18	900				720	1079	551	1,28	32,94	9,45	6 217	7 150
		080	20	900				800	1193	608	1,28	36,63	10,26	6 717	7 725
		088	22	900				880	1306	666	1,29	40,23	11,16	7 219	8 302

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



81

H2-RO-A : 384						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylączy	Kolor											
384	100	024	XX	YY	00	6	1000	240	436	222	1,23	12,20	3,40	3 226	3 710
		032				8	1000	320	545	278	1,22	16,30	4,50	3 926	4 515
		040				10	1000	400	658	336	1,23	20,30	5,70	4 468	5 138
		048				12	1000	480	778	397	1,25	24,40	6,90	5 007	5 758
		056				14	1000	560	907	463	1,26	28,50	8,10	5 547	6 379
		064				16	1000	640	1046	534	1,27	32,50	9,30	6 092	7 006
		072				18	1000	720	1199	612	1,28	36,60	10,50	6 631	7 626
		080				20	1000	800	1325	676	1,28	40,70	11,40	7 173	8 249
		088				22	1000	880	1451	740	1,29	44,70	12,40	7 713	8 870
		384				110	024	XX	YY	00	6	1100	240	480	245
032	8		1100	320	600		306				1,22	17,93	4,95	4 148	4 770
040	10		1100	400	724		369				1,23	22,33	6,27	4 729	5 438
048	12		1100	480	856		437				1,25	26,84	7,59	5 311	6 108
056	14		1100	560	998		509				1,26	31,35	8,91	5 887	6 770
064	16		1100	640	1151		587				1,27	35,75	10,23	6 466	7 436
072	18		1100	720	1319		673				1,28	40,26	11,55	7 053	8 111
080	20		1100	800	1458		744				1,28	44,77	12,54	7 629	8 773
088	22		1100	880	1596		814				1,29	49,17	13,64	8 211	9 443
384	120		024	XX	YY		00				6	1200	240	523	267
		032	8			1200		320	654	334	1,22	19,56	5,40	4 368	5 023
		040	10			1200		400	790	403	1,23	24,36	6,84	4 990	5 739
		048	12			1200		480	934	476	1,25	29,28	8,28	5 612	6 454
		056	14			1200		560	1088	555	1,26	34,20	9,72	6 231	7 166
		064	16			1200		640	1255	640	1,27	39,00	11,16	6 847	7 874
		072	18			1200		720	1439	734	1,28	43,92	12,60	7 467	8 587
		080	20			1200		800	16	8	1,28	48,84	13,68	8 086	9 299
		088	22			1200		880	1741	888	1,29	53,64	14,88	8 706	10 012
		384	140			024		XX	YY	00	6	1400	240	610	311
032	8			1400	320	763	389				1,22	22,82	6,30	4 820	5 543
040	10			1400	400	921	470				1,23	28,42	7,98	5 514	6 341
048	12			1400	480	1089	556				1,25	34,16	9,66	6 209	7 140
056	14			1400	560	1270	648				1,26	39,90	11,34	6 907	7 943
064	16			1400	640	1464	747				1,27	45,50	13,02	7 604	8 745
072	18			1400	720	1679	856				1,28	51,24	14,70	8 302	9 547
080	20			1400	800	1855	946				1,28	56,98	15,96	9 001	10 351
088	22			1400	880	2031	1036				1,29	62,58	17,36	9 697	11 152
384	160			024	XX	YY	00				6	1600	240	698	356
		032	8	1600				320	872	445	1,22	26,08	7,20	5 262	6 051
		040	10	1600				400	1053	537	1,23	32,48	9,12	6 038	6 944
		048	12	1600				480	1245	635	1,25	39,04	11,04	6 813	7 835
		056	14	1600				560	1451	740	1,26	45,60	12,96	7 587	8 725
		064	16	1600				640	1674	854	1,27	52,00	14,88	8 362	9 616
		072	18	1600				720	1918	979	1,28	58,56	16,80	9 138	10 509
		080	20	1600				800	21	11	1,28	65,12	18,24	9 910	11 397
		088	22	1600				880	2322	1184	1,29	71,52	19,84	10 687	12 290

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

82

H2-RO-A : 384						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
384	180	024	XX	YY	00	6	1800	240	785	400	1,23	21,96	6,12	4 621	5 314					
		032				8	1800	320	981	501	1,22	29,34	8,10	5 707	6 563					
		040				10	1800	400	1184	604	1,23	36,54	10,26	6 560	7 544					
		048				12	1800	480	1400	714	1,25	43,92	12,42	7 412	8 524					
		056				14	1800	560	1633	833	1,26	51,30	14,58	8 262	9 501					
		064				16	1800	640	1883	961	1,27	58,50	16,74	9 118	10 486					
		072				18	1800	720	2158	1101	1,28	65,88	18,90	9 970	11 466					
		080				20	1800	800	2385	1217	1,28	73,26	20,52	10 823	12 446					
		088				22	1800	880	2612	1333	1,29	80,46	22,32	11 676	13 427					
		384				200	024	XX	YY	00	6	2000	240	872	445	1,23	24,40	6,80	4 972	5 718
							032				8	2000	320	1090	556	1,22	32,60	9,00	6 154	7 077
040	10		2000	400	1316		671				1,23	40,60	11,40	7 077	8 139					
048	12		2000	480	1556		794				1,25	48,80	13,80	8 012	9 214					
056	14		2000	560	1814		926				1,26	57,00	16,20	8 943	10 284					
064	16		2000	640	2092		1067				1,27	65,00	18,60	9 876	11 357					
072	18		2000	720	2398		1223				1,28	73,20	21,00	10 802	12 422					
080	20		2000	800	27		14				1,28	81,40	22,80	11 736	13 496					
088	22		2000	880	2902		1481				1,29	89,40	24,80	12 666	14 566					
384	220		024	XX	YY		00				6	2200	240	959	489	1,23	26,84	7,48	5 322	6 120
			032								8	2200	320	1199	612	1,22	35,86	9,90	6 595	7 584
		040	10			2200		400	1448	739	1,23	44,66	12,54	7 604	8 745					
		048	12			2200		480	1712	873	1,25	53,68	15,18	8 613	9 905					
		056	14			2200		560	1995	1018	1,26	62,70	17,82	9 619	11 062					
		064	16			2200		640	2301	1174	1,27	71,50	20,46	10 630	12 225					
		072	18			2200		720	2638	1346	1,28	80,52	23,10	11 640	13 386					
		080	20			2200		800	2915	1487	1,28	89,54	25,08	12 653	14 551					
		088	22			2200		880	3192	1629	1,29	98,34	27,28	13 658	15 707					
		384	240			024		XX	YY	00	6	2400	240	1046	534	1,23	29,28	8,16	5 673	6 524
						032					8	2400	320	1308	667	1,22	39,12	10,80	7 046	8 103
040	10			2400	400	1579	806				1,23	48,72	13,68	8 130	9 350					
048	12			2400	480	1867	953				1,25	58,56	16,56	9 215	10 597					
056	14			2400	560	2177	1111				1,26	68,40	19,44	10 301	11 846					
064	16			2400	640	2510	1281				1,27	78,00	22,32	11 385	13 093					
072	18			2400	720	2878	1468				1,28	87,84	25,20	12 475	14 346					
080	20			2400	800	3180	1622				1,28	97,68	27,36	13 563	15 597					
088	22			2400	880	3482	1777				1,29	107,28	29,76	14 651	16 849					
384	260			024	XX	YY	00				6	2600	240	1134	578	1,23	31,72	8,84	6 023	6 926
				032							8	2600	320	1417	723	1,22	42,38	11,70	7 488	8 611
		040	10	2600				400	1711	873	1,23	52,78	14,82	8 650	9 948					
		048	12	2600				480	2023	1032	1,25	63,44	17,94	9 815	11 287					
		056	14	2600				560	2358	1203	1,26	74,10	21,06	10 982	12 629					
		064	16	2600				640	2720	1388	1,27	84,50	24,18	12 145	13 967					
		072	18	2600				720	3117	1591	1,28	95,16	27,30	13 307	15 303					
		080	20	2600				800	3445	1758	1,28	105,82	29,64	14 472	16 643					
		088	22	2600				880	3773	1925	1,29	116,22	32,24	15 632	17 977					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



83

H2-RO-A : 384						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylącze	Kolor											
384	280	024	XX	YY	00	6	2800	240	1221	623	1,23	34,16	9,52	6 370	7 326
		032				8	2800	320	1526	779	1,22	45,64	12,60	7 933	9 123
		040				10	2800	400	1842	940	1,23	56,84	15,96	9 174	10 550
		048				12	2800	480	2178	1111	1,25	68,32	19,32	10 414	11 976
		056				14	2800	560	2540	1296	1,26	79,80	22,68	11 661	13 410
		064				16	2800	640	2929	1494	1,27	91,00	26,04	12 902	14 837
		072				18	2800	720	3357	1713	1,28	102,48	29,40	14 144	16 266
		080				20	2800	800	3710	1893	1,28	113,96	31,92	15 383	17 690
		088				22	2800	880	4063	2073	1,29	125,16	34,72	16 629	19 123
		384				300	024	XX	YY	00	6	3000	240	1308	667
032	8		3000	320	1635		834				1,22	48,90	13,50	8 378	9 635
040	10		3000	400	1974		1007				1,23	60,90	17,10	9 698	11 153
048	12		3000	480	2334		1191				1,25	73,20	20,70	11 022	12 675
056	14		3000	560	2721		1388				1,26	85,50	24,30	12 338	14 189
064	16		3000	640	3138		1601				1,27	97,50	27,90	13 658	15 707
072	18		3000	720	3597		1835				1,28	109,80	31,50	14 978	17 225
080	20		3000	800	3975		2028				1,28	122,10	34,20	16 299	18 744
088	22		3000	880	4353		2221				1,29	134,10	37,20	17 616	20 258

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

84

H2L1-RO-A : 382						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor											
382	050	024	XX	YY	00	6	500	240	322	164	1,28	7,75	1,70	2 739	3 150
		032				8	500	320	399	204	1,30	10,35	2,25	3 177	3 654
		040				10	500	400	474	242	1,32	12,90	2,85	3 617	4 160
		048				12	500	480	550	280	1,34	15,50	3,45	4 054	4 662
		056				14	500	560	625	319	1,36	18,10	4,05	4 494	5 168
		064				16	500	640	677	345	1,36	20,65	4,65	4 930	5 670
		072				18	500	720	728	371	1,36	23,25	5,25	5 370	6 176
		080				20	500	800	780	398	1,37	25,80	5,70	5 809	6 680
		088				22	500	880	822	419	1,36	27,85	6,20	6 242	7 178
		382				060	024	XX	YY	00	6	600	240	386	197
032	8		600	320	479		244				1,30	12,42	2,70	3 440	3 956
040	10		600	400	569		290				1,32	15,48	3,42	3 924	4 513
048	12		600	480	659		336				1,34	18,60	4,14	4 410	5 072
056	14		600	560	749		382				1,36	21,72	4,86	4 894	5 628
064	16		600	640	812		414				1,36	24,78	5,58	5 377	6 184
072	18		600	720	874		446				1,36	27,90	6,30	5 864	6 744
080	20		600	800	936		478				1,37	30,96	6,84	6 344	7 296
088	22		600	880	986		503				1,36	33,42	7,44	6 833	7 858
382	070		024	XX	YY		00				6	700	240	450	230
		032	8			700		320	559	285	1,30	14,49	3,15	3 700	4 255
		040	10			700		400	664	339	1,32	18,06	3,99	4 230	4 865
		048	12			700		480	769	393	1,34	21,70	4,83	4 761	5 475
		056	14			700		560	874	446	1,36	25,34	5,67	5 296	6 090
		064	16			700		640	947	483	1,36	28,91	6,51	5 828	6 702
		072	18			700		720	1019	520	1,36	32,55	7,35	6 360	7 314
		080	20			700		800	1092	557	1,37	36,12	7,98	6 893	7 927
		088	22			700		880	1151	587	1,36	38,99	8,68	7 418	8 531
		382	080			024		XX	YY	00	6	800	240	514	262
032	8			800	320	638	326				1,30	16,56	3,60	3 960	4 554
040	10			800	400	758	387				1,32	20,64	4,56	4 535	5 215
048	12			800	480	879	449				1,34	24,80	5,52	5 117	5 885
056	14			800	560	999	510				1,36	28,96	6,48	5 694	6 548
064	16			800	640	1082	552				1,36	33,04	7,44	6 274	7 215
072	18			800	720	1165	594				1,36	37,20	8,40	6 851	7 879
080	20			800	800	1248	637				1,37	41,28	9,12	7 429	8 543
088	22			800	880	1315	671				1,36	44,56	9,92	8 008	9 209
382	090			024	XX	YY	00				6	900	240	579	295
		032	8	900				320	718	366	1,30	18,63	4,05	4 219	4 852
		040	10	900				400	853	435	1,32	23,22	5,13	4 843	5 569
		048	12	900				480	989	505	1,34	27,90	6,21	5 471	6 292
		056	14	900				560	1124	574	1,36	32,58	7,29	6 093	7 007
		064	16	900				640	1218	621	1,36	37,17	8,37	6 719	7 727
		072	18	900				720	1310	669	1,36	41,85	9,45	7 344	8 446
		080	20	900				800	1404	716	1,37	46,44	10,26	7 970	9 166
		088	22	900				880	1480	755	1,36	50,13	11,16	8 593	9 882

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



85

H2L1-RO-A : 382						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD RAL 9016	KOLORY		
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylączy	Kolor											
382	100	024	XX	YY	00	6	1000	240	643	328	1,28	15,50	3,40	3 809	4 380
		032				8	1000	320	798	407	1,30	20,70	4,50	4 482	5 154
		040				10	1000	400	948	484	1,32	25,80	5,70	5 154	5 927
		048				12	1000	480	1099	561	1,34	31,00	6,90	5 825	6 699
		056				14	1000	560	1249	637	1,36	36,20	8,10	6 494	7 468
		064				16	1000	640	1353	690	1,36	41,30	9,30	7 167	8 242
		072				18	1000	720	1456	743	1,36	46,50	10,50	7 836	9 011
		080				20	1000	800	1560	796	1,37	51,60	11,40	8 506	9 782
		088				22	1000	880	1644	839	1,36	55,70	12,40	9 179	10 556
		382				110	024	XX	YY	00	6	1100	240	707	361
032	8		1100	320	878		448				1,30	22,77	4,95	4 743	5 454
040	10		1100	400	1043		532				1,32	28,38	6,27	5 460	6 279
048	12		1100	480	1209		617				1,34	34,10	7,59	6 177	7 104
056	14		1100	560	1374		701				1,36	39,82	8,91	6 899	7 934
064	16		1100	640	1488		759				1,36	45,43	10,23	7 614	8 756
072	18		1100	720	1602		817				1,36	51,15	11,55	8 331	9 581
080	20		1100	800	1716		876				1,37	56,76	12,54	9 047	10 404
088	22		1100	880	1808		923				1,36	61,27	13,64	9 770	11 236
382	120		024	XX	YY		00				6	1200	240	772	394
		032	8			1200		320	958	489	1,30	24,84	5,40	5 001	5 751
		040	10			1200		400	1138	580	1,32	30,96	6,84	5 766	6 631
		048	12			1200		480	1319	673	1,34	37,20	8,28	6 533	7 513
		056	14			1200		560	1499	765	1,36	43,44	9,72	7 296	8 390
		064	16			1200		640	1624	828	1,36	49,56	11,16	8 063	9 272
		072	18			1200		720	1747	891	1,36	55,80	12,60	8 829	10 153
		080	20			1200		800	1872	955	1,37	61,92	13,68	9 589	11 027
		088	22			1200		880	1973	1007	1,36	66,84	14,88	10 353	11 906
		382	140			024		XX	YY	00	6	1400	240	900	459
032	8			1400	320	1117	570				1,30	28,98	6,30	5 527	6 356
040	10			1400	400	1327	677				1,32	36,12	7,98	6 383	7 340
048	12			1400	480	1539	785				1,34	43,40	9,66	7 241	8 327
056	14			1400	560	1749	892				1,36	50,68	11,34	8 093	9 307
064	16			1400	640	1894	966				1,36	57,82	13,02	8 953	10 296
072	18			1400	720	2038	1040				1,36	65,10	14,70	9 812	11 284
080	20			1400	800	2184	1114				1,37	72,24	15,96	10 672	12 273
088	22			1400	880	2302	1174				1,36	77,98	17,36	11 526	13 255
382	160			024	XX	YY	00				6	1600	240	1029	525
		032	8	1600				320	1277	651	1,30	33,12	7,20	6 048	6 955
		040	10	1600				400	1517	774	1,32	41,28	9,12	6 998	8 048
		048	12	1600				480	1758	897	1,34	49,60	11,04	7 944	9 136
		056	14	1600				560	1998	1020	1,36	57,92	12,96	8 900	10 235
		064	16	1600				640	2165	1104	1,36	66,08	14,88	9 850	11 328
		072	18	1600				720	2330	1189	1,36	74,40	16,80	10 799	12 419
		080	20	1600				800	2496	1273	1,37	82,56	18,24	11 748	13 510
		088	22	1600				880	2630	1342	1,36	89,12	19,84	12 704	14 610

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

86

H2L1-RO-A : 382						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
382	180	024	XX	YY	00	6	1800	240	1157	591	1,28	27,90	6,12	5 526	6 355					
		032				8	1800	320	1436	733	1,30	37,26	8,10	6 568	7 553					
		040				10	1800	400	1706	871	1,32	46,44	10,26	7 609	8 750					
		048				12	1800	480	1978	1009	1,34	55,80	12,42	8 657	9 956					
		056				14	1800	560	2248	1147	1,36	65,16	14,58	9 699	11 154					
		064				16	1800	640	2435	1243	1,36	74,34	16,74	10 744	12 356					
		072				18	1800	720	2621	1337	1,36	83,70	18,90	11 788	13 556					
		080				20	1800	800	2808	1433	1,37	92,88	20,52	12 829	14 753					
		088				22	1800	880	2959	1510	1,36	100,26	22,32	13 875	15 956					
		382				200	024	XX	YY	00	6	2000	240	1286	656	1,28	31,00	6,80	5 955	6 848
							032				8	2000	320	1596	814	1,30	41,40	9,00	7 090	8 154
040	10		2000	400	1896		967				1,32	51,60	11,40	8 227	9 461					
048	12		2000	480	2198		1121				1,34	62,00	13,80	9 367	10 772					
056	14		2000	560	2498		1274				1,36	72,40	16,20	10 503	12 078					
064	16		2000	640	2706		1381				1,36	82,60	18,60	11 639	13 385					
072	18		2000	720	2912		1486				1,36	93,00	21,00	12 773	14 689					
080	20		2000	800	3120		1592				1,37	103,20	22,80	13 911	15 998					
088	22		2000	880	3288		1678				1,36	111,40	24,80	15 049	17 306					
382	220		024	XX	YY		00				6	2200	240	1415	722	1,28	34,10	7,48	6 382	7 339
			032								8	2200	320	1756	896	1,30	45,54	9,90	7 609	8 750
		040	10			2200		400	2086	1064	1,32	56,76	12,54	8 841	10 167					
		048	12			2200		480	2418	1234	1,34	68,20	15,18	10 071	11 582					
		056	14			2200		560	2748	1402	1,36	79,64	17,82	11 300	12 995					
		064	16			2200		640	2977	1519	1,36	90,86	20,46	12 532	14 412					
		072	18			2200		720	3203	1634	1,36	102,30	23,10	13 762	15 826					
		080	20			2200		800	3432	1751	1,37	113,52	25,08	14 993	17 242					
		088	22			2200		880	3617	1845	1,36	122,54	27,28	16 226	18 660					
		382	240			024		XX	YY	00	6	2400	240	1543	787	1,28	37,20	8,16	6 810	7 832
						032					8	2400	320	1915	977	1,30	49,68	10,80	8 132	9 352
040	10			2400	400	2275	1161				1,32	61,92	13,68	9 456	10 874					
048	12			2400	480	2638	1346				1,34	74,40	16,56	10 782	12 399					
056	14			2400	560	2998	1529				1,36	86,88	19,44	12 102	13 917					
064	16			2400	640	3247	1657				1,36	99,12	22,32	13 425	15 439					
072	18			2400	720	3494	1783				1,36	111,60	25,20	14 747	16 959					
080	20			2400	800	3744	1910				1,37	123,84	27,36	16 072	18 483					
088	22			2400	880	3946	2013				1,36	133,68	29,76	17 395	20 004					
382	260			024	XX	YY	00				6	2600	240	1672	853	1,28	40,30	8,84	7 240	8 326
				032							8	2600	320	2075	1059	1,30	53,82	11,70	8 651	9 949
		040	10	2600				400	2465	1258	1,32	67,08	14,82	10 071	11 582					
		048	12	2600				480	2857	1458	1,34	80,60	17,94	11 488	13 211					
		056	14	2600				560	3247	1657	1,36	94,12	21,06	12 905	14 841					
		064	16	2600				640	3518	1795	1,36	107,38	24,18	14 317	16 465					
		072	18	2600				720	3786	1931	1,36	120,90	27,30	15 740	18 101					
		080	20	2600				800	4056	2069	1,37	134,16	29,64	17 154	19 727					
		088	22	2600				880	4274	2181	1,36	144,82	32,24	18 570	21 356					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



87

H2L1-RO-A : 382						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylącze	Kolor											
382	280	024	XX	YY	00	6	2800	240	1800	919	1,28	43,40	9,52	7 668	8 818
		032				8	2800	320	2234	1140	1,30	57,96	12,60	9 174	10 550
		040				10	2800	400	2654	1354	1,32	72,24	15,96	10 687	12 290
		048				12	2800	480	3077	1570	1,34	86,80	19,32	12 195	14 024
		056				14	2800	560	3497	1784	1,36	101,36	22,68	13 703	15 758
		064				16	2800	640	3788	1933	1,36	115,64	26,04	15 213	17 495
		072				18	2800	720	4077	2080	1,36	130,20	29,40	16 728	19 237
		080				20	2800	800	4368	2229	1,37	144,48	31,92	18 232	20 967
		088				22	2800	880	4603	2349	1,36	155,96	34,72	19 740	22 701
		382				300	024	XX	YY	00	6	3000	240	1929	984
032	8		3000	320	2394		1221				1,30	62,10	13,50	9 698	11 153
040	10		3000	400	2844		1451				1,32	77,40	17,10	11 300	12 995
048	12		3000	480	3297		1682				1,34	93,00	20,70	12 902	14 837
056	14		3000	560	3747		1912				1,36	108,60	24,30	14 506	16 682
064	16		3000	640	4059		2071				1,36	123,90	27,90	16 107	18 523
072	18		3000	720	4368		2229				1,36	139,50	31,50	17 706	20 362
080	20		3000	800	4680		2388				1,37	154,80	34,20	19 315	22 212
088	22		3000	880	4932		2516				1,36	167,10	37,20	20 918	24 056

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

88

H2L2-RO-A : 383						DANE TECHNICZNE						KOLOR STANDARD	KOLORY							
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN					
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor																
383	050	024	XX	YY	00	6	500	240	433	221	1,25	9,70	2,00	2 961	3 405					
		032				8	500	320	538	274	1,30	12,90	2,75	3 459	3 978					
		040				10	500	400	663	338	1,31	16,10	3,45	3 952	4 545					
		048				12	500	480	788	402	1,33	19,40	4,15	4 449	5 116					
		056				14	500	560	913	466	1,34	22,60	4,85	4 943	5 684					
		064				16	500	640	993	507	1,34	25,85	5,50	5 435	6 250					
		072				18	500	720	1073	547	1,34	29,10	6,20	5 930	6 820					
		080				20	500	800	1153	588	1,36	32,30	6,90	6 426	7 390					
		088				22	500	880	1204	614	1,36	34,45	7,60	6 918	7 956					
		383				060	024	XX	YY	00	6	600	240	519	265	1,25	11,64	2,40	3 221	3 704
							032				8	600	320	645	329	1,30	15,48	3,30	3 779	4 346
040	10		600	400	796		406				1,31	19,32	4,14	4 329	4 978					
048	12		600	480	946		482				1,33	23,28	4,98	4 880	5 612					
056	14		600	560	1096		559				1,34	27,12	5,82	5 430	6 245					
064	16		600	640	1192		608				1,34	31,02	6,60	5 985	6 883					
072	18		600	720	1287		657				1,34	34,92	7,44	6 537	7 518					
080	20		600	800	1383		706				1,36	38,76	8,28	7 090	8 154					
088	22		600	880	1445		737				1,36	41,34	9,12	7 642	8 788					
383	070		024	XX	YY		00				6	700	240	606	309	1,25	13,58	2,80	3 486	4 009
			032								8	700	320	753	384	1,30	18,06	3,85	4 089	4 702
		040	10			700		400	928	474	1,31	22,54	4,83	4 701	5 406					
		048	12			700		480	1103	563	1,33	27,16	5,81	5 315	6 112					
		056	14			700		560	1278	652	1,34	31,64	6,79	5 925	6 814					
		064	16			700		640	1390	709	1,34	36,19	7,70	6 536	7 516					
		072	18			700		720	1502	766	1,34	40,74	8,68	7 140	8 211					
		080	20			700		800	1614	823	1,36	45,22	9,66	7 753	8 916					
		088	22			700		880	1686	860	1,36	48,23	10,64	8 366	9 621					
		383	080			024		XX	YY	00	6	800	240	692	353	1,25	15,52	3,20	3 742	4 303
						032					8	800	320	860	439	1,30	20,64	4,40	4 410	5 072
040	10			800	400	1061	541				1,31	25,76	5,52	5 080	5 842					
048	12			800	480	1261	643				1,33	31,04	6,64	5 747	6 609					
056	14			800	560	1461	745				1,34	36,16	7,76	6 418	7 381					
064	16			800	640	1589	811				1,34	41,36	8,80	7 077	8 139					
072	18			800	720	1716	876				1,34	46,56	9,92	7 749	8 911					
080	20			800	800	1844	941				1,36	51,68	11,04	8 416	9 678					
088	22			800	880	1926	983				1,36	55,12	12,16	9 087	10 450					
383	090			024	XX	YY	00				6	900	240	779	397	1,25	17,46	3,60	4 004	4 605
				032							8	900	320	968	494	1,30	23,22	4,95	4 728	5 437
		040	10	900				400	1193	609	1,31	28,98	6,21	5 453	6 271					
		048	12	900				480	1418	724	1,33	34,92	7,47	6 177	7 104					
		056	14	900				560	1643	838	1,34	40,68	8,73	6 906	7 942					
		064	16	900				640	1787	912	1,34	46,53	9,90	7 629	8 773					
		072	18	900				720	1931	985	1,34	52,38	11,16	8 360	9 614					
		080	20	900				800	2075	1058	1,36	58,14	12,42	9 084	10 447					
		088	22	900				880	2167	1106	1,36	62,01	13,68	9 810	11 282					

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA

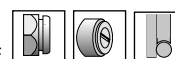


89

H2L2-RO-A : 383						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto PLN	Cena netto PLN
383	100	024	XX	YY	00	6	1000	240	865	441	1,25	19,40	4,00	4 258	4 897
		032				8	1000	320	1075	548	1,30	25,80	5,50	5 043	5 799
		040				10	1000	400	1326	677	1,31	32,20	6,90	5 828	6 702
		048				12	1000	480	1576	804	1,33	38,80	8,30	6 611	7 603
		056				14	1000	560	1826	932	1,34	45,20	9,70	7 398	8 508
		064				16	1000	640	1986	1013	1,34	51,70	11,00	8 176	9 402
		072				18	1000	720	2145	1094	1,34	58,20	12,40	8 963	10 307
		080				20	1000	800	2305	1176	1,36	64,60	13,80	9 748	11 210
		088				22	1000	880	2408	1229	1,36	68,90	15,20	10 532	12 112
		383				110	024	XX	YY	00	6	1100	240	952	485
032	8		1100	320	1183		603				1,30	28,38	6,05	5 360	6 164
040	10		1100	400	1459		744				1,31	35,42	7,59	6 204	7 135
048	12		1100	480	1734		884				1,33	42,68	9,13	7 046	8 103
056	14		1100	560	2009		1025				1,34	49,72	10,67	7 881	9 063
064	16		1100	640	2185		1115				1,34	56,87	12,10	8 727	10 036
072	18		1100	720	2360		1204				1,34	64,02	13,64	9 569	11 004
080	20		1100	800	2536		1294				1,36	71,06	15,18	10 409	11 970
088	22		1100	880	2649		1351				1,36	75,79	16,72	11 254	12 942
383	120		024	XX	YY		00				6	1200	240	1038	530
		032	8			1200		320	1290	658	1,30	30,96	6,60	5 674	6 525
		040	10			1200		400	1591	812	1,31	38,64	8,28	6 577	7 564
		048	12			1200		480	1891	965	1,33	46,56	9,96	7 476	8 597
		056	14			1200		560	2191	1118	1,34	54,24	11,64	8 376	9 632
		064	16			1200		640	2383	1216	1,34	62,04	13,20	9 275	10 666
		072	18			1200		720	2574	1313	1,34	69,84	14,88	10 175	11 701
		080	20			1200		800	2766	1411	1,36	77,52	16,56	11 079	12 741
		088	22			1200		880	2890	1474	1,36	82,68	18,24	11 975	13 771
		383	140			024		XX	YY	00	6	1400	240	1211	618
032	8			1400	320	1505	768				1,30	36,12	7,70	6 316	7 263
040	10			1400	400	1856	947				1,31	45,08	9,66	7 329	8 428
048	12			1400	480	2206	1126				1,33	54,32	11,62	8 337	9 588
056	14			1400	560	2556	1304				1,34	63,28	13,58	9 359	10 763
064	16			1400	640	2780	1419				1,34	72,38	15,40	10 372	11 928
072	18			1400	720	3003	1532				1,34	81,48	17,36	11 385	13 093
080	20			1400	800	3227	1646				1,36	90,44	19,32	12 404	14 265
088	22			1400	880	3371	1720				1,36	96,46	21,28	13 419	15 432
383	160			024	XX	YY	00				6	1600	240	1384	706
		032	8	1600				320	1720	878	1,30	41,28	8,80	6 946	7 988
		040	10	1600				400	2122	1082	1,31	51,52	11,04	8 077	9 289
		048	12	1600				480	2522	1287	1,33	62,08	13,28	9 207	10 588
		056	14	1600				560	2922	1491	1,34	72,32	15,52	10 338	11 889
		064	16	1600				640	3178	1621	1,34	82,72	17,60	11 467	13 187
		072	18	1600				720	3432	1751	1,34	93,12	19,84	12 603	14 493
		080	20	1600				800	3688	1882	1,36	103,36	22,08	13 731	15 791
		088	22	1600				880	3853	1966	1,36	110,24	24,32	14 859	17 088

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA POZIOMA

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

90

H2L2-RO-A : 383						TECHNISCHE GEGEVENS							KOLOR STANDARD	KOLORY			
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	75/65/20 (Watt) (50K)	55/45/20 (Watt) (30K)	n-exp.	gewicht (kg)	inhoud (l)	Cena netto PLN	Cena netto PLN		
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przyłącze	Kolor													
383	180	024	XX	YY	00	6	1800	240	1557	794	1,25	34,92	7,20	6 335	7 285		
		032				8	1800	320	1935	987	1,30	46,44	9,90	7 579	8 716		
		040				10	1800	400	2387	1218	1,31	57,96	12,42	8 829	10 153		
		048				12	1800	480	2837	1447	1,33	69,84	14,94	10 073	11 584		
		056				14	1800	560	3287	1677	1,34	81,36	17,46	11 323	13 021		
		064				16	1800	640	3575	1824	1,34	93,06	19,80	12 565	14 450		
		072				18	1800	720	3861	1970	1,34	104,76	22,32	13 812	15 884		
		080				20	1800	800	4149	2117	1,36	116,28	24,84	15 059	17 318		
		088				22	1800	880	4334	2211	1,36	124,02	27,36	16 307	18 753		
		383				200	024	XX	YY	00	6	2000	240	1730	883	1,25	38,80
032	8		2000	320	2150		1097				1,30	51,60	11,00	8 212	9 444		
040	10		2000	400	2652		1353				1,31	64,40	13,80	9 576	11 012		
048	12		2000	480	3152		1608				1,33	77,60	16,60	10 938	12 579		
056	14		2000	560	3652		1863				1,34	90,40	19,40	12 298	14 143		
064	16		2000	640	3972		2027				1,34	103,40	22,00	13 664	15 714		
072	18		2000	720	4290		2189				1,34	116,40	24,80	15 026	17 280		
080	20		2000	800	4610		2352				1,36	129,20	27,60	16 387	18 845		
088	22		2000	880	4816		2457				1,36	137,80	30,40	17 747	20 409		
383	220		024	XX	YY		00				6	2200	240	1903	971	1,25	42,68
		032	8			2200		320	2365	1207	1,30	56,76	12,10	8 848	10 175		
		040	10			2200		400	2917	1488	1,31	70,84	15,18	10 329	11 878		
		048	12			2200		480	3467	1769	1,33	85,36	18,26	11 802	13 572		
		056	14			2200		560	4017	2050	1,34	99,44	21,34	13 283	15 275		
		064	16			2200		640	4369	2229	1,34	113,74	24,20	14 760	16 974		
		072	18			2200		720	4719	2408	1,34	128,04	27,28	16 235	18 670		
		080	20			2200		800	5071	2587	1,36	142,12	30,36	17 708	20 364		
		088	22			2200		880	5298	2703	1,36	151,58	33,44	19 191	22 070		
		383	240			024		XX	YY	00	6	2400	240	2076	1059	1,25	46,56
032	8			2400	320	2580	1316				1,30	61,92	13,20	9 484	10 907		
040	10			2400	400	3182	1624				1,31	77,28	16,56	11 079	12 741		
048	12			2400	480	3782	1930				1,33	93,12	19,92	12 667	14 567		
056	14			2400	560	4382	2236				1,34	108,48	23,28	14 261	16 400		
064	16			2400	640	4766	2432				1,34	124,08	26,40	15 854	18 232		
072	18			2400	720	5148	2627				1,34	139,68	29,76	17 447	20 064		
080	20			2400	800	5532	2822				1,36	155,04	33,12	19 038	21 894		
088	22			2400	880	5779	2949				1,36	165,36	36,48	20 638	23 734		
383	260			024	XX	YY	00				6	2600	240	2249	1147	1,25	50,44
		032	8	2600				320	2795	1426	1,30	67,08	14,30	10 117	11 635		
		040	10	2600				400	3448	1759	1,31	83,72	17,94	11 823	13 596		
		048	12	2600				480	4098	2091	1,33	100,88	21,58	13 535	15 565		
		056	14	2600				560	4748	2422	1,34	117,52	25,22	15 240	17 526		
		064	16	2600				640	5164	2634	1,34	134,42	28,60	16 951	19 494		
		072	18	2600				720	5577	2845	1,34	151,32	32,24	18 663	21 462		
		080	20	2600				800	5993	3058	1,36	167,96	35,88	20 366	23 421		
		088	22	2600				880	6261	3194	1,36	179,14	39,52	22 078	25 390		

GRUPA PROD.: STEEL

DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO

KOLORY: WG PALETY
NA II STR. OKŁADKI

CENY PODANE W TABELI DOTYCZĄ
KOLORU STANDARDOWEGO
BIAŁY RAL 9016;
KOLORY +15%

VIOLA POZIOMA



91

H2L2-RO-A : 383						DANE TECHNICZNE							KOLOR STANDARD	KOLORY	
						Liczba rurek	Szerokość L mm	Wysokość H mm	75/65/20 (Ø50K) Wat	55/45/20 (Ø30K) Wat	Wykładnik n	Ciężar kg	Pojemność l	Cena netto RAL 9016 PLN	Cena netto PLN
Numer typu	Szerokość	Wysokość	Przylącze	Kolor											
383	280	024	XX	YY	00	6	2800	240	2422	1236	1,25	54,32	11,20	8 928	10 267
		032				8	2800	320	3010	1536	1,30	72,24	15,40	10 747	12 359
		040				10	2800	400	3713	1894	1,31	90,16	19,32	12 573	14 459
		048				12	2800	480	4413	2251	1,33	108,64	23,24	14 399	16 559
		056				14	2800	560	5113	2609	1,34	126,56	27,16	16 226	18 660
		064				16	2800	640	5561	2837	1,34	144,76	30,80	18 044	20 751
		072				18	2800	720	6006	3064	1,34	162,96	34,72	19 872	22 853
		080				20	2800	800	6454	3293	1,36	180,88	38,64	21 698	24 953
383	300	024	XX	YY	00	22	3000	240	2595	1324	1,25	58,20	12,00	9 443	10 859
		032				6	3000	320	3225	1645	1,30	77,40	16,50	11 382	13 089
		040				8	3000	400	3978	2030	1,31	96,60	20,70	13 327	15 326
		048				10	3000	480	4728	2412	1,33	116,40	24,90	15 268	17 558
		056				12	3000	560	5478	2795	1,34	135,60	29,10	17 205	19 786
		064				14	3000	640	5958	3040	1,34	155,10	33,00	19 145	22 017
		072				16	3000	720	6435	3283	1,34	174,60	37,20	21 084	24 247




GRUPA PROD.: STEEL

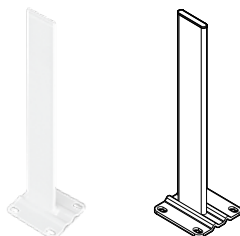



DOPLATA ZA GRZEJNIK Z WBUDOWANĄ
WKŁADKĄ ZAWOROWĄ 611 NETTO PLN
GŁOWICĘ TERMOSTATYCZNĄ
NALEŻY ZAMÓWIĆ OSOBNO



VIOLA ŚCIANKI DZIAŁOWE, KONSOLE STOJĄCE

92

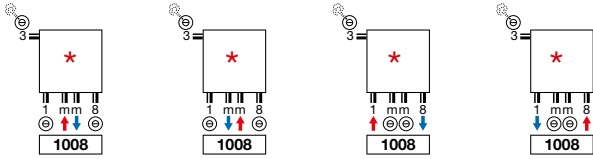
WERSJA WZMACNIAJĄCA MONTAŻ ŚCIENNY	SZEROKOŚĆ GRZEJNIKA	KOLOR	NUMER ART.	PLN
KONSOLA + ZESTAW MONTAŻOWY 	V2-ZB-A			
	(2 konsole)	RAL 9016	*	366
		KOLOR	*	419
	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	≤ 2000 mm	RAL 9016	*	366
	(2 konsole)	KOLOR	*	419
≥ 2200 mm	RAL 9016	*	554	
(3 konsole)	KOLOR	*	635	
Uwaga: nóżki muszą być zamówione razem z grzejnikiem V2-ZB-A: 2 konsole; H2-RO-A/H2L1-RO-A: L 500-2000mm: 2 konsole 2200-3000mm: 3 konsole. * Przy zamówieniu należy wskazać kod -0007 w pozycji "Wykonanie"				
OSŁONA MASKUJĄCA KONSOLI DO MOTĄŻU NA PODODZE SUROWEJ 	V2-ZB-A			
		RAL 9016	11810390000	131
		KOLOR	11810390000C	149
<ul style="list-style-type: none"> • 56 x 56 mm. Liczba osłon = liczba konsol 				
OSŁONA MASKUJĄCA KONSOLI DO MOTĄŻU NA PODODZE GOTOWEJ 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810400000	167
		KOLOR	11810400000C	194
<ul style="list-style-type: none"> • 104 x 84 mm. Liczba osłon = liczba konsol 				

WERSJA WOLNOSTOJĄCA	WYSOKOŚĆ KONSOLI	KOLOR	NUMER ART.	PLN
KONSOLA WOLNOSTOJĄCA 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	270
		KOLOR	11810350450C	311
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	270
		KOLOR	11810350550C	311
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	270
		KOLOR	11810350600C	311
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	270
		KOLOR	11810350650C	311
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	270
		KOLOR	11810350750C	311
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	333
		KOLOR	11810350850C	383
	H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	333
		KOLOR	11810350900C	383
H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	333	
	KOLOR	11810351050C	383	
H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	333	
	KOLOR	11810351200C	383	
<ul style="list-style-type: none"> • Gotowa podłoga: wysokość konsoli = wysokość grzejnika + 150 mm • Podłoga surowa: wysokość konsoli = wysokość grzejnika + 300 mm - • W razie potrzeby możliwość samodzielnego skrócenia konsoli 				
ZESTAW MONTAŻOWY NA KONSOLI WOLNOSTOJĄCEJ 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810360000	216
		KOLOR	11810360000C	248
OSŁONA MASKUJĄCA KONSOLI DO MOTĄŻU NA PODODZE SUROWEJ 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810370000	54
		KOLOR	11810370000C	63
<ul style="list-style-type: none"> • 100 x 40 mm. Liczba osłon = liczba konsol 				
OSŁONA MASKUJĄCA KONSOLI DO MOTĄŻU NA PODODZE GOTOWEJ 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810380000	68
		KOLOR	11810380000C	77
<ul style="list-style-type: none"> • 115 x 110 mm. Liczba osłon = liczba konsol 				

Wysokość grzejnika (mm)	Długość grzejnika (mm)	Ilość konsol	Ilość zestawów montażowych
240 - 880	500-2000	2x	2x
	2200-3000	3x	3x

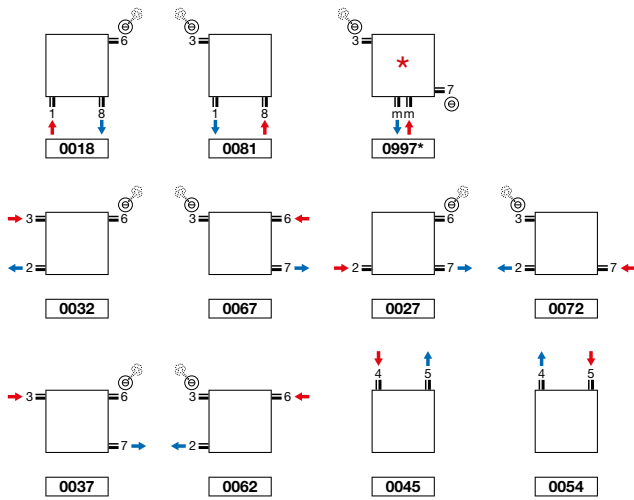
VIOLA PRZYŁĄCZA

VIOLA-A PIONOWA: V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A (MAGAZYNOWE)



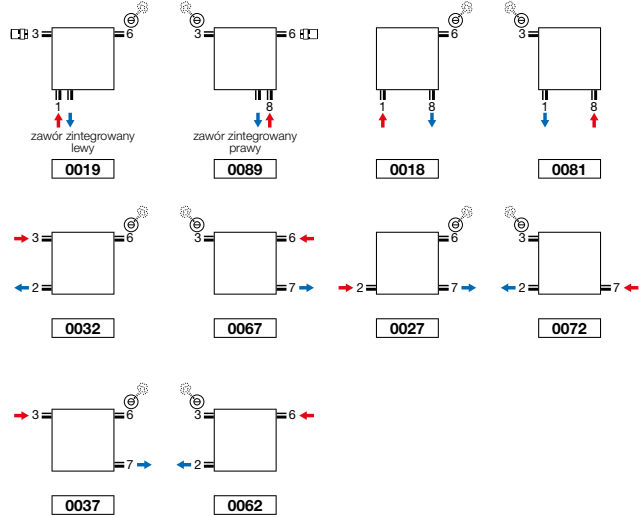
* Zasilanie i powrót mogą być zamienione
 Powyższe przyłącze dla grzejników magazynowych z parzystą liczbą rurek. Dostępne również dla grzejników innych niż magazynowe z parzystą liczbą rurek.

VIOLA-A PIONOWA: V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A (NIEMAGAZYNOWE)



* Zasilanie i powrót mogą być zamienione
 • Połączenie mm możliwe tylko w przypadku parzystej liczby rurek.

VIOLA-A POZIOMA: H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A (NIEMAGAZYNOWE)



- Przyłącze VL i VR: głowicę termostatyczną należy zamawiać oddzielnie (za dopłatą).
- Blok przyłączeniowy należy zamawiać osobno (za dopłatą).