



**Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej
ZAPEL S.A.**

36-040 Boguchwała, ul. Techniczna 1

Tel. 17 / 87 20 179, 601 16 35 58

Tel/Fax 17 / 87 20 320

www.zapel.com.pl

e-mail: handel@zapel.com.pl

Adam.Kostka@zapel.com.pl

CENNIK ELEMENTÓW ZESTAWU KOMINOWEGO „ECO i TURBO - ZAPEL”

Cennik nr 5 ważny od 2005.02.15 Ceny netto loco Boguchwała.

RURY CERAMICZNE – KWASOODPORNE „ECO - ZAPEL”

	φ140mm waga		φ160mm waga		φ200mm waga	
	[zł/szt]	[kg/szt]	[zł/szt]	[kg/szt]	[zł/szt]	[kg/szt]
KZ-rura prosta dł. 0,328 mb	10,39	5,30	11,69	6,20	16,59	7,70
KS-trójnik spalin dł.0,66 mb / 90°	44,99	12,20	48,20	12,50	64,17	17,00
KS-trójnik spalin dł.0,66 mb / 45°	117,46	16,40	154,68	20,80		
KC-trójnik wyczystki.dł.0,66 mb	47,60	12,30	48,83	12,80	65,35	16,20
KJ-kształtka dolna mała	40,81	2,00	40,81	2,50	47,38	4,00
KJZ-kształtka dolna duża z odpr.skroplin	64,98	5,60	69,02	7,00	83,30	8,80
Kit do rur ceramicznych (kwasoodporny)	6,88 zł/kg					

	φ250mm waga		φ300mm	
	[zł/szt]	[kg/szt]	[zł/szt]	[kg/szt]
KZ-rura prosta dł 0,328 mb	42,50	17,00	53,44	22,00
KS-trójnik spalin dł.0,66 mb/90	204,00	33,00	300,00	49,00
KS-trójnik spalin dł.0,66 mb/45	300,00	44,00	408,70	63,00
KC- trójnik wyczystki dł.o,66 mb	192,00	30,00	268,70	43,00

RURY CERAMICZNE – KWASOODPORNE „TURBO - ZAPEL”

	φ140mm waga		φ160mm waga		φ200mm waga	
	[zł/szt]	[kg/szt]	[zł/szt]	[kg/szt]	[zł/szt]	[kg/szt]
KZ-rura prosta dł.0,328 mb	10,99	5,30	12,96	6,20	17,99	7,70
KC-trójnik wyczystki dł 0,66 mb	49,86	12,30	51,12	12,80	68,85	16,20
KJZ-kształtka dolna z odpr.skroplin	69,53	5,60	73,85	7,00	89,13	8,80
Złącze rurowe (trójnik spalin i powietrza)	294,55		294,55		294,55	

OTULINA

	φ140 mm	φ160 mm	φ200 mm	φ250 mm	φ300 mm
	[zł/mb]	[zł/mb]	[zł/mb]	[zł/mb]	[zł/mb]
Otulina do pustaków PPK	48,77	42,76	49,39		
Otulina do pustaków PDK	55,98	55,00	49,39	59,39	74,24
Płyta czołowa do pustaka PPK i PDK	12,00	12,00	14,00		
	1/szt	1/szt	1/szt		

PUSTAKI KERAMZYTOWE DYMOWE PPK Z KANAŁEM WENTYLACYJNYM

PPK 1416/33 do rur φ140 i 160mm	(500x360x328) mm	21,11 zł/szt	waga 34,46 kg/szt
PPK 0020/33 do rur φ200mm	(540x400x328) mm	21,11 zł/szt	waga 39,90 kg/szt
*PPK 1416/24 do rur φ140 i 160	(500x360x240) mm	15,35 zł/szt	waga 25,00 kg/szt
*PPK 0020/24 do rur φ200	(520x400x240) mm	15,35 zł/szt	waga 29,00 kg/szt
*PPK 0020/20 do rur φ200mm	(520x360x190) mm	12,67 zł/szt	waga 24,20 kg/szt
*PPK 1416/20 do rur φ140 i 160mm	(500x360x190) mm	12,67 zł/szt	waga 23,20 kg/szt

PUSTAKI KERAMZYTOWE DYMOWE PDK BEZ KANAŁU WENTYLACYJNEGO

PDK 1420/24 do rur ϕ 140,160 i 200mm	(380x380x238) mm	14,00 zł/szt	waga 15,80 kg/szt
*PDK 0020/20 do rur ϕ 200mm	(360x400x190) mm	11,21 zł/szt	waga 13,20 kg/szt
*PDK 1416/20 do rur ϕ 140 i 160	(380x400x190) mm	11,21 zł/szt	waga 19,30 kg/szt
PDK 1416/24 do rur ϕ 140i160 mm	(360x360x240) mm	14,00 zł/szt	waga 18,80 kg/szt
PDK 0020/24 do rur Φ 200 mm	(400x400x240) mm	14,00 zł/szt	waga 15,20 kg/szt
PDK 0025/24 do rur ϕ 250 mm	(460x460x240) mm	20,80 zł/szt	waga 27,50 kg/szt
PDK 0030/24 do rur ϕ 300 mm	(550x550x240) mm	27,00 zł/szt	waga 29,40 kg/szt

PUSTAKI KERAMZYTOWE WENTYLACYJNE PPW

PPW 0001/20 jednokanałowy	(250x200x190) mm	5,34 zł/szt	waga 8,00 kg/szt
*PPW 0002/20 dwukanałowy	(400x250x190) mm	7,11 zł/szt	waga 13,60 kg/szt
PPW 0002/20 dwukanałowy	(360x250x190) mm	7,11 zł/szt	waga 13,60 kg/szt
PPW 0003/20 trzykanałowy	(250x520x190) mm	9,34 zł/szt	waga 19,00 kg/szt
PPW 0002/24 dwukanałowy	(360 lub 380 lub 400x250x240) mm	13,34 zł/szt	waga 17,50 kg/szt
PPW 0002/24 dwukanałowy	(460x250x240) mm	13,94 zł/szt	waga 18,00 kg/szt
PPW 0003/33 trzykanałowy	(540x250x328) mm	21,11 zł/szt	waga 31,84 kg/szt
PPW 0004/33 czterokanałowy	(500x360x328) mm	21,11 zł/szt	waga 34,01 kg/szt
*PPW 0004/24 czterokanałowy	(500x360x240) mm	15,35 zł/szt	waga 24,72 kg/szt
PPW 0004/24 czterokanałowy	(680x250x240) mm	21,11 zł/szt	waga 29,20 kg/szt

AKCESORIA METALOWE

Drzwiczki wyczystkowe	110,00 zł/szt
Przysłona (wyrównująca ciśnienie-samoczynnie);TURBO”	110,00 zł/szt
Przysłona (wyrównująca ciśnienie-ręcznie);TURBO”	45,00 zł/szt
Kratka duża (360x240) mm	47,25 zł/szt
Kratka mała (370x120) mm	42,37 zł/szt
Uchwyty płyty czołowej, kpl 4 szt	11,00 zł/kpl

	ϕ140 mm	ϕ160 mm	ϕ200 mm	Φ250 mm	Φ300 mm
	[zł/szt]	[zł/szt]	[zł/szt]	[zł/szt]	[zł/szt]
[zł/szt]					
Opaska dystansowa „ECO i TURBO”	7,50	8,00	9,50		
Opaska „TURBO”	5,50	6,00	6,50		
Zakończenie komina PDK	300,00	320,00	340,00	380,00	420,00
Zakończenie komina PDK „TURBO”	340,00	370,00	400,00		
Zakończenie komina PPK – daszek	115,51	126,32	172,73		
Zintegrowane zakończenie komina i kanału wentyl. PPK	399,11	415,07	452,38		
Zakończenie kanałów wentylacyjnych PPW 2-kanałowego	310,80				
Zakończenie kanałów wentylacyjnych PPW 3-kanałowego	334,81				
Zakończenie kanałów wentylacyjnych PPW 4-kanałowego	335,03				
Rozety ϕ 140 i160 (300x330)mm, ϕ 200 (340x330)mm	49,30	56,10	62,90		

Produkt posiada Aprobatę Techniczną **AT-15-3678/00**.
Aprobata do drukowania i dalsze informacje na stronie intrnetowej [www.zapel.com.pl / systemy kominowe](http://www.zapel.com.pl/systemy_kominowe)

Średnia cena przykładowego zestawu ECO wys.10mb	cena netto	cena brutto	waga
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø140 [otulina-100%]	2 146,90 zł	2 619,22 zł	1240 kg
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø140 [otulina- 20%]	1 840,00 zł	2 244,80 zł	1240 kg
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø160 [otulina-100%]	2 202,31 zł	2 686,82 zł	1250 kg
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø160 [otulina- 20%]	1 960,00 zł	2 391,20 zł	1250 kg
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø200 [otulina-100%]	2 472,56 zł	3 016,52 zł	1470 kg
- dymowego z kanałem wentylacyjnym PPK Ø200 [otulina- 20%]	2 100,00 zł	2 562,00 zł	1470 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø140[otulina-100%]	2 210,51 zł	2 696,82 zł	865 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø140[otulina- 20%]	1 880,00 zł	2 293,60 zł	865 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø160[otulina-100%]	2 246,32 zł	2 740,51 zł	900 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø160[otulina- 20%]	1 916,00 zł	2 337,52 zł	900 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø200[otulina-100%]	2 369,82 zł	2 891,18 zł	950 kg
- dymowego bez kanału wentylacyjnego PDK Ø200[otulina- 20%]	2 114,00 zł	2 579,08 zł	950 kg
- wentylacyjnego 3 lub 4-kanałowego	467,00 do 633,30 zł	772,63 zł	1050–1210 kg
- wentylacyjnego 2 kanałowego	350,00 do 547,94 zł	667,27 zł	717 kg
- wentylacyjnego 1 kanałowego	267,00 zł	427,00 zł	300 kg

Średnia cena przykładowego zestawu "TURBO"	cena netto	cena brutto	waga
- wys.7 mb dymowego PDK Ø200 z jednym złączem rurowym	2 114,65 zł	2 579,87 zł	660 kg
- wys.10 mb dymowego PDK Ø200 z dwoma złączami rurowymi	2 749,00 zł	3 353,00 zł	950 kg

Do powyższych cen stosowane są upusty

** - w sprzedaży koniec II kwartału 2005r.*