
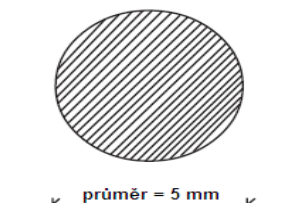




PŘÍSLUŠENSTVÍ

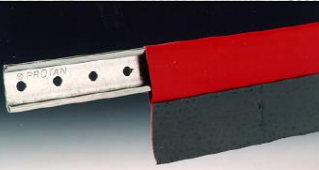
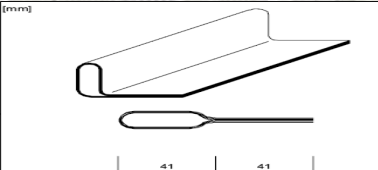
šňůra

(pro použití na terasách a balkonech; utěsnění atik)

	délka (m)	70				 <p>průměr = 5 mm</p>
	materiál	PVC				
	barvy	F91	F94	F45	F26	
	cena (Kč/bm)	19,-	19,-	19,-	19,-	

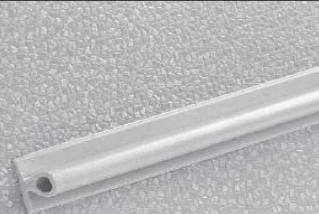
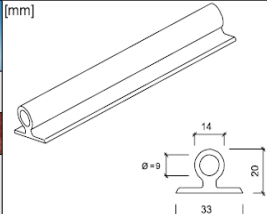
kapsa

(pro opracování atik s pomocí kovového profilu-šíny)

	délka (m)	19,8	
	materiál	PVC	
	cena (Kč/bm)	59,-	


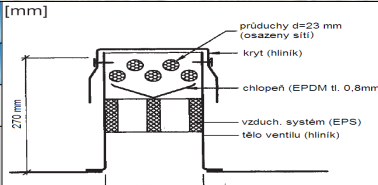
omega profil

(architektonický profil pro pohledové střechy)

	délka (m)	4					
	materiál	PVC					
	barvy	F91	F94	F99	F41	F12	
	cena (Kč/bm)	110,-	110,-	110,-	115,-	115,-	


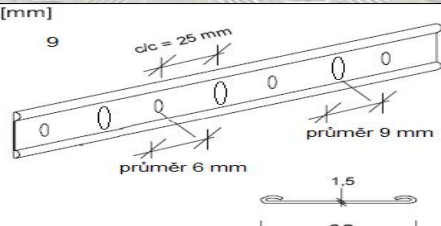
vakuový ventil

(součást systému podtlakového kotvení)

	rozměry (mm)	průměr	150	
		výška	270	
	Materiál	hliník		
	cena (Kč/ks)	2 550,-		

kotvicí profil


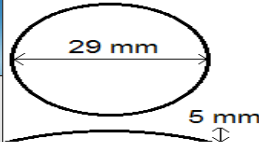
(pro opracování atik)

	délka (mm)	2250	
	materiál	žárový pozink	
	otvory	7 mm 11mm	
	cena (Kč/bm)	65,-Kč/bm	

těsnění (pro systém vakuového kotvení)

	délka (m)	šířka (mm)	tloušťka (mm)
	15	40	6
	cena (Kč/bm)	43,-Kč/bm	


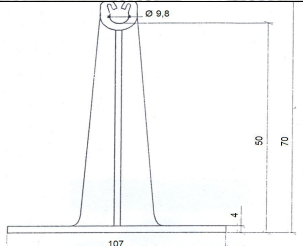
klempířský puklík (pro překrytí hlavy šroubu u delších masek)

	průměr (mm)	materiál	barvy	cena (Kč/ks)	
	29	Viplanyl	Viz vzorník Viplanyl	1,15	


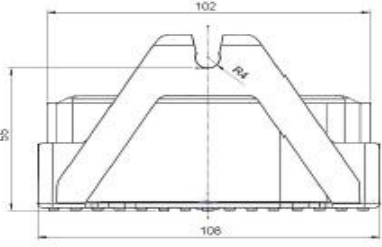
podkladní pásek (pro terasy, balkony)

	délka (m)	šířka (cm)
	20	15
	materiál	Protan SE 1.5 mm
	cena (Kč/bm)	35,-


podpěra hromosvodu

	výška (mm)	70	
	podstava (mm)	107 x 68	
	materiál	polypropylen	
	cena (Kč/ks)	10,50	

podpěra hromosvodu

	váha (kg)	0,9 (kostka 0,88)	
	rozměry (délka x šířka x výška) (mm)	127 x 108 x 68	
	materiál	polyacetát	
	cena (Kč/ks)	17,-	

podložka pod dlažbu

	výška (mm)	30	
	podstava (mm)	103 x 103	
	materiál	polypropylen	
	cena (Kč/ks)	9,90	

ODVODNĚNÍ STŘECH A PŘÍSLUŠENSTVÍ

TOPWET®

STŘEŠNÍ VPUŠŤ SVISLÁ – MANŽETA PROTAN G

Střešní vpusť TOPWET s aplikovanou manžetou izolace PVC, svislé provedení, tepelně izolovaná - dvojitěná s ochranným košem

typ	rozměr	cena
TW 75 PVC S	DN 70	1 639,-
TW 110 PVC S	DN 100	1 639,-
TW 125 PVC S	DN 125	1 639,-
TW 160 PVC S	DN 150	2 079,-

STŘEŠNÍ VPUŠŤ SVISLÁ - VYHŘÍVANÁ – MANŽETA PROTAN G

Střešní vpusť TOPWET s aplikovanou manžetou izolace PVC, svislé provedení, tepelně izolovaná - dvojitěná s ochranným košem, vyhřívána 230 V s přípojovacím kabelem

typ	rozměr	cena
TWE 75 PVC S	DN 70	3 047,-
TWE 110 PVC S	DN 100	3 047,-
TWE 125 PVC S	DN 125	3 047,-
TWE 160 PVC S	DN 150	3 421,-

TERASOVÁ VPUŠŤ S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU

Střešní vpusť TOPWET s aplikovanou manžetou izolace PVC, svislé provedení, tepelně izolovaná - dvojitěná s ochranným košem

typ	rozměr	cena
TWT 75 PVC S	DN 75	1 397,-
TWT 110 PVC S	DN 100	1 551,-
TWT 125 PVC S	DN 125	1 551,-

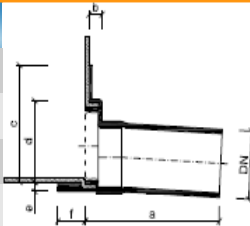
SANAČNÍ VPUŠŤ - SVISLÁ

Sanační vpusť TOPWET s aplikovanou manžetou PVC s ochranným košem. Délka 40 cm, na zakázku možnost prodloužení až do 200 cm

typ	k sanaci potrubí	cena
TW SAN 50	54–72 mm	1 749,-
TW SAN 75	79–102 mm	1 749,-
TW SAN 90	99–106 mm	1 859,-
TW SAN 104	109–116 mm	1 881,-
TW SAN 110	116–129 mm	1 881,-
TW SAN 125	144–154 mm	2 024,-

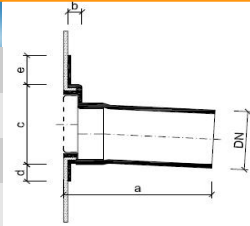
CHRLIČ KULATÝ S INTEGROVANOU MANŽETOU

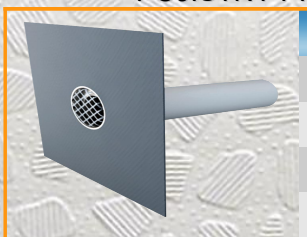
nová konstrukce se sníženou odtokovou hranou

typ	rozměr	cena	
TWC 50 PVC	DN 50	1 309,-	
TWC 75 PVC	DN 75	1 419,-	
TWC 110 PVC	DN 100	1 639,-	
TWC 125 PVC	DN 125	1 749,-	



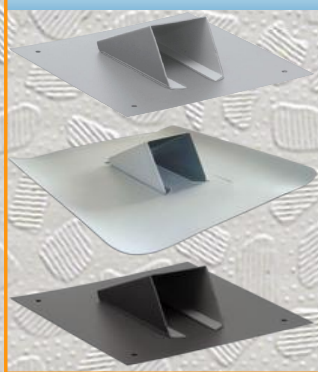
POJISTNÝ PŘEPAD KULATÝ S INTEGROVANOU MANŽETOU

typ	rozměr	cena	
TWPP 50 PVC	DN 50	1 309,-	
TWPP 75 PVC	DN 75	1 419,-	
TWPP 110 PVC	DN 100	1 639,-	
TWPP 125 PVC	DN 125	1 749,-	

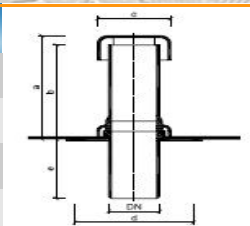


SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

typ	Cena (Kč/ks)
TW SZ plechový zachytávač sněhu	121,-
TW SZM plechový zachytávač sněhu s integrovanou PVC manžetou F91 (světle šedá + F94 (tmavě šedá)	187,-
TW SZ RAL plechový zachytávač sněhu - barevný	na zakázku



ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE

typ	rozměr	cena	
TWOP 50 PVC	DN 50	1 034,-	
TWOP 75 PVC	DN 75	1 089,-	
TWOP 110 PVC	DN 100	1 171,-	
TWOP 125 PVC	DN 125	1 199,-	

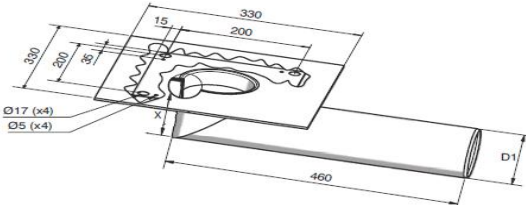


ODVODNĚNÍ STŘECH A PŘÍSLUŠENSTVÍ



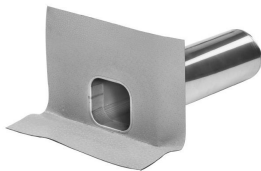
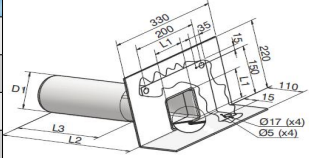
VODOROVNÁ (TERASOVÁ) STŘEŠNÍ VPUŠŤ NEREZ JUAL PVC

střešní svod vody z kyselinoodolné nerezové oceli límeec z Protan G


	Ø	délka (mm)	výška X (mm)	cena (Kč)	
	50	570	75	3 153,-	
	63	570	88	3 165,-	
	75	570	100	3 165,-	
	90	570	115	3 178,-	
	110	570	135	3 211,-	

BOČNÍ BALKONOVÝ CHRLIČ NEREZ JUAL PVC

svod vody z kyselinoodolné nerezové oceli límeec z Protan G


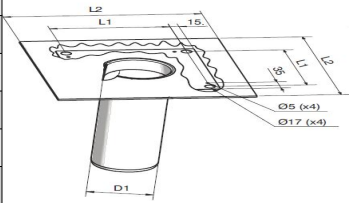
	průměr	vtok	celková délka	cena	
	D1	(L1xL1)	L2	(Kč/ks)	
	Ø 50	40	600	2 824,-	
	Ø 75	63	600	2 845,-	
	Ø 90	78	600	2 878,-	
	Ø 110	95	600	2 892,-	

OCHRANNÉ MŘÍŽKY

	Ø	materiál	balení	cena
	50 - 160	nerez	10 ks	622,-
	50 - 110	nerez	1 ks	519,-
	Všechny boční	nerez	1 ks	716,-

STŘEŠNÍ VPUŠŤ SVISLÁ – MANŽETA PROTAN G

střešní svod vody z kyselinoodolné nerezové oceli límeec z Protan G

	průměr	délka (mm)	Kč/ks	
	50	600	1 783,-	
	63	600	1 797,-	
	75	600	1 797,-	
	90	600	1 840,-	
	110	600	1 840,-	
	125	600	2 241,-	
	145	600	2 570,-	
	160	600	2 570,-	

ODVODNĚNÍ STŘECH A PŘÍSLUŠENSTVÍ



střešní vpust'

délka 400 mm

materiál	průměr stopky (mm)	délka stopky (mm)	cena (Kč/ks)
PVC-P	75	400	324.-
PVC-P	82	400	333.-
PVC-P	90	400	341.-
PVC-P	100	400	349.-
PVC-P	110	400	420.-
PVC-P	125	400	444.-



střešní vpust'

délka 250 mm

materiál	průměr stopky (mm)	délka stopky (mm)	cena (Kč/ks)
PVC-P	63	250	222.-
PVC-P	75	250	227.-
PVC-P	82	250	234.-
PVC-P	90	250	241.-
PVC-P	100	250	250.-
PVC-P	110	250	278.-
PVC-P	125	250	284.-
PVC-P	150	250	322.-



boční střešní vpust' s pravouhlým napojením

materiál	průřez stopky (mm)	délka stopky (mm)	cena (Kč/ks)
PVC-P	100 x 100	500	343,-
PVC-P	100 x 65	450	371,-



odtok k boční střešní vpusti s pravouhlým napojením

materiál	průřez stopky (mm)	cena (Kč/ks)
PVC-P	100 x 100	102.-



odtok k boční střešní vpusti s pravouhlým napojením

materiál	průřez stopky (mm)	cena (Kč/ks)
PVC-P	100 x 65	124.-




odvětrávací komínek

materiál	průměr stopky (mm)	výška	cena (Kč/ks)
PVC-P	75	200	253,-
PVC-P	75	400	320,-
PVC-P	110	325	293,-




ochrana proti listí

materiál	pro vpustě (mm)	materiál	barva	cena (Kč/ks)
PVC-P	60 - 140	PP	černá	49,-



ochrana proti kamenivu


materiál	pro vpustě (mm)	materiál	barva	cena (Kč/ks)
PVC-P	50 - 150	PP	černá	79,-



KOTVÍCÍ PRVKY


betonový podklad (Al rozpěrné nýty s ocelovým trnem + podložky)

položka	baleno (ks)	Cena (Kč/ks)
NR 6x30 mm	500	2,40
NR 6x40 mm	400	3,30
NR 6x50 mm	300	4,10
NR 6x60 mm	300	4,70
URAL-p1 6x30 mm (plochá hlava - balkony)	500	2,50
Podložka FeZn kruhová s prolisem	500	1,10
Podložka FeZn kruhová hladká	500	1,10



podklad plech (trhací nýty Al s ocelovým trnem)


položka	baleno (ks)	cena Kč/1000 ks
Trhací nýt Al/St 4.0 x 06 mm 2.5 Mg	1000	360,-
Trhací nýt Al/St 4.0 x 08 mm 2.5 Mg	1000	391,-
Trhací nýt Al/St 4.0 x 10 mm 2.5 Mg	1000	436,-
Trhací nýt Al/St 4.0 x 12 mm 2.5 Mg	1000	507,-
Trhací nýt Al/St 4.0 x 14 mm 2.5 Mg	1000	532,-
Trhací nýt Al/St 4.0 x 16 mm 2.5 Mg	1000	584,-



PŘÍSTROJE PRO HORKOVZDUŠNÉ SVÁŘENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

AUTOMATY

položka	Číslo výrobce	baleno (ks)	cena (Kč/ks)
UNIROOF AT 40mm, 230V/3500W	(153.598)	1	125 125,-
UNIROOF ST 40mm, 230V/3500W	(153.600)	1	90 750,-
VARIMAT V2, 40mm, 400V/5700W, 16A-5P, včetně boxu	(137.821)	1	189 065,-



RUČNÍ SVÁŘENÍ

položka	Číslo výrobce	baleno (ks)	cena (Kč/ks)
Triac ST 230V/1600W pro násuvnou trysku s kufrem	(141.227)	1	9 323,-
Triac AT 230V/1600W pro násuvnou trysku s kufrem	(141.314)	1	12 430,-




PŘÍSLUŠENSTVÍ

položka	Číslo výrobce	baleno (ks)	cena (Kč/ks)
Topné těleso Triac S, PID, 230V/1550W	(100.689)	1	1196,-
Topné těleso Triac ST, BT, AT, 230V/1550W	(142.717)	1	1196,-
Náhradní silikonová guma válečku 28 mm	(140.598)	1	534,-
Náhradní silikonová guma válečku 40 mm	(140.599)	1	534,-
Detailové kolečko, mosaz	(106.972)	1	798,-
Váleček přítlačný 28 mm, silikon	(140.161)	1	1375,-
Váleček přítlačný 40 mm, silikon	(140.160)	1	1375,-
Přeplátovací tryska 20 mm	(107.123)	1	1064,-
Přeplátovací tryska 20 mm, 90°	(107.124)	1	1064,-
Tryska na detaily 20 mm, 120°	(105.492)	1	2668,-
Přeplátovací tryska 40 mm	(107.132)	1	1064,-
Přeplátovací tryska 20 mm, prohnutá (lžička)	(105.487)	1	1064,-
Přeplátovací tryska 20 mm, 60°, PRAVÁ	(107.125)	1	1064,-
Přeplátovací tryska 20 mm, 60°, LEVÁ	(105.503)	1	1330,-
Základní tryska násuvná 5 mm	(100.303)	1	1064,-
Rychlosvářecí tryska 5 mm	(106.991)	1	1064,-
Seřezávací nůž Leister	(106.969)	1	1152,-
Kontrolní háček Protan		1	690,-