

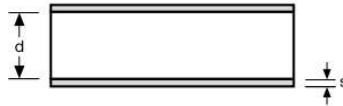
IZOLAČNÉ PRODUKTY

IZOLAČNÉ TRUBIČKY PVC, PE-300/600V / INSULATION TUBINGS PVC, PE 300/600V

- izolačné trubičky
- materiál: PVC, PE
- max. teplota: PVC 105°C, PE 125°C,
- samozhášavé, halogen free
- UL listed

- insulation tubings
- material: PVC, PE
- max.: PVC 105°C, PE 125°C,
- flame-retardant, halogen free
- UL stabilized

Špecifikácia:
ROHS



Štandardné farby



Objednáv. kód	vnútorný Ø d (mm)	Ø hrúbka steny s (mm) / 300V	Ø hrúbka steny s (mm) / 600V
PVC Ø 1,0	0,95±0,05	0,38±0,05	0,38±0,05
PVC Ø 1,5	1,45±0,05	0,38±0,05	0,38±0,05
PVC Ø 2,0	2,05±0,05	0,38±0,05	0,38±0,05
PVC Ø 2,5	2,55±0,05	0,38±0,05	0,38±0,05
PVC Ø 3,0	3,10±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 3,5	3,50±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 4,0	4,10±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 5,0	4,90±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 6,0	5,90±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 6,5	6,40±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 7,0	6,90±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 7,5	7,40±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 8,0	7,90±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 9,0	8,90±0,10	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 10	9,85±0,20	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 11	10,80±0,20	0,50±0,06	0,50±0,06
PVC Ø 12	11,80±0,20	0,62±0,06	0,62±0,06
PVC Ø 13	12,80±0,20	0,62±0,06	0,62±0,06
PVC Ø 14	13,80±0,20	0,62±0,06	0,62±0,06
PVC Ø 15	14,80±0,20	0,62±0,06	0,62±0,06
PVC Ø 16	16,10±0,60	1,00±0,20	
PVC Ø 18	18,10±0,60	1,00±0,20	
PVC Ø 20	20,10±0,60	1,00±0,20	
PVC Ø 22	22,10±0,70	1,20±0,20	
PVC Ø 24	24,10±0,70	1,20±0,20	
PVC Ø 25	25,10±0,70	1,20±0,20	
PVC Ø 26	26,10±0,70	1,20±0,20	
PVC Ø 28	28,10±0,70	1,20±0,20	
PVC Ø 30	30,10±0,90	1,20±0,20	
PVC Ø 35	35,10±0,90	1,20±0,20	
PVC Ø 40	40,10±0,90	1,20±0,20	

IZOLAČNÉ PRODUKTY

IZOLAČNÉ TRUBIČKY PVC, PE-300/600V / INSULATION TUBINGS PVC, PE 300/600V

Objednáv. kód	vnútorný Ø d (mm)	Ø hrúbka steny s (mm) / 300V	Ø hrúbka steny s (mm) / 600V
PVC 21#	0,79	0,35±0,10	0,45±0,15
PVC 20#	0,86	0,35±0,10	0,45±0,15
PVC 19#	0,96	0,35±0,10	0,45±0,15
PVC 18#	1,07	0,35±0,10	0,45±0,15
PVC 17#	1,19	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 16#	1,34	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 15#	1,50	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 14#	1,68	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 13#	1,93	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 12#	2,16	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 11#	2,41	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 10#	2,69	0,35±0,10	0,57±0,10
PVC 9#	3,00	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 8#	3,38	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 7#	3,87	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 6#	4,22	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 5#	4,72	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 4#	5,28	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 3#	5,94	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 2#	6,68	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 1#	7,47	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 0#	8,38	0,45±0,10	0,57±0,10
PVC 5/16	7,92	0,57±0,15	0,57±0,10
PVC 3/8	9,53	0,57±0,15	0,57±0,10
PVC 7/16	11,10	0,57±0,15	0,57±0,10
PVC 1/2	12,70	0,57±0,15	0,57±0,10
PVC 9/16	14,30	0,70±0,18	0,70±0,18
PVC 5/8	16,00	0,70±0,18	0,70±0,18

TECHNICKÉ PARAMETRE

Vlastnosti	testovacia metóda	PVC-300/600V	PE-300/600V
Fyzikálne			
Teplotný rozsah	UI224	105°C	125°C
Pozdĺžna zmena	ASTM D 2671	-3%	-3%
Pevnosť v ťahu	ASTM D 638	14,0MPa	14,0MPa
Predĺženie do pretrhnutia	ASTM D 638	400%	400%
Testovanie pri umelom starnutí,	136°C, 168hod	bez praskania	bez praskania
Pevnosť v ťahu po testovaní	ASTM D 638	9,3MPa	9,3MPa
Predĺženie do pretrhnutia po testovaní	ASTM D 638	200 %	200 %
Max. napätie	UL224	300/600V	300/600V
Merný objemový odpor	ASTM D 2671	3,6x10 ¹² Ω/cm	3,6x10 ¹² Ω/cm
Dielektrická pevnosť	UL224, AC2500V, 1min	bez praskania	bez praskania
Oxidácia medi	UL224, 180°C, 4hod	bez oxidácie	bez oxidácie
	UI224, -30°C, 1hod	bez praskania	bez praskania