

Priemyselné hadice pre abrazívne látky



SM 1

Použitie:
pneumatická doprava abrazívnych
látok, oderuzdomosť 60 mm podľa
DIN 53516:1987 antistatická



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SM 213	13	32	12	9,5	40	0,75	0,5	130
SM 213*	13	27	12	7	40	0,5	0,5	130
SM 219	19	30	12	5,5	40	0,45	0,5	190
SM 219	19	38	12	9,5	40	0,95	0,5	190
SM 219*	19	33	12	7	40	0,65	0,5	190
SM 225	25	40	12	7,5	40	0,85	0,5	270
SM 225*	25	39	12	7	40	0,8	0,5	250
SM 232	32	54,2	12	11,1	40	1,65	0,5	320
SM 232	32	56	12	12	40	1,8	0,5	320
SM 232*	32	48	12	8	40	1,1	0,5	320
SM 232*	32	50	12	9	40	1,3	0,5	320
SM 238	38	60,2	12	11,1	40	1,95	0,5	320
SM 238*	38	56	12	9	40	1,5	0,5	380
SM 242*	42	60	12	9	40	1,65	0,5	420

SM 2

Použitie:

pneumatická doprava abrazívnych látok, oderuvzdomosť 60 mm podľa DIN 53516:1987 antistatická



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SM 213	13	27	12	7	40	0,5	0,5	130
SM 213	13	32	12	9,5	40	0,75	0,5	130
SM 216	16	30	12	7	40	0,55	0,5	160
SM 219	19	41,2	12	11,1	40	1,15	0,5	190
SM 219*	19	33	12	7	40	0,65	0,5	190
SM 225	25	41	12	8	40	0,9	0,5	250
SM 225*	25	39	12	7	40	0,75	0,5	250
SM 230	30	45	12	7,5	40	0,95	0,5	300
SM 232	32	50	12	9	40	1,3	0,5	320
SM 232	32	54,2	12	11,1	40	1,6	0,5	320
SM 232*	32	48	12	8	40	1,1	0,5	320
SM 238*	38	56	12	9	40	1,5	0,5	380
SM 242	42	62	12	10	40	1,8	0,5	420
SM 242*	42	60	12	9	40	1,7	0,5	420

SM 3



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácuum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SM 213	13	27	10	7	40	0,5	0,5	130
SM 219	16	35	10	8	40	0,75	0,5	190
SM 219	19	33	10	7	40	0,65	0,5	190
SM 225*	25	39	10	7	40	0,8	0,5	250
SM 232*	32	48	10	8	40	1,1	0,5	320
SM 238	38	56	10	9	40	1,5	0,5	380
SM 242	42	56	10	7	40	1,26	0,5	420

Turbocord 10

Použitie:

pneumatická doprava abrazívnych
látok, oderuvzdomosť 50 mm podľa
DIN 53516:1987 antistatická



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
TR 25	25	40	10	30	40	0,5		130
TR 32	32	48	10	30	40	0,55		160
TR 35	35	54	10	30	40	0,65		190
TR 38	38	54	10	30	40	0,75		250
TR 50	50	72	10	30	40	0,95		300
TR 60	60	82	10	30	40	1,1		320

SM 40

Použitie:

pneumatická doprava abrazívnych látok, omietacie stroje, betonová čerpadla, antistatická (malta, cement, sádra)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SM 40102	102	125	40	11,5	40	5,2	0,5	850
SM 4019	19	33	40	7	40	0,75	0,5	190
SM 4025*	25	39	40	7	40	0,8	0,5	250
SM 4032	32	46	40	7	40	1,1	0,5	320
SM 4035	35	49	40	7	40	1,15	0,5	350
SM 4035*	35	50	40	7,5	40	1,20	0,5	350
SM 4038	38	54	40	8	40	1,40	0,5	380
SM 4038	38	58	40	10	40	1,9	0,5	380
SM 4042	42	58	40	8	40	1,6	0,5	420
SM 4050	50	66	40	8	40	1,7	0,5	500
SM 4050	50	70	40	10	40	2,2	0,5	500
SM 4050*	50	68	40	9	40	1,95	0,5	500
SM 4060	60	80	40	10	40	2,5	0,5	600
SM 4063,5	63,5	85,5	40	11	40	3	0,5	630
SM 4065	65	89	40	12	40	3,6	0,5	650
SM 4076	70	98	40	11	40	4	0,5	720

ABR Niagra

Použitie:
pneumatická doprava abrazívnych
látok, omlietacie stroje, betonová
čerpadla, antistatická
(beton, štrk, omlietka)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácuum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
ABR N 19 31	19	31	40	120	120	0,49		
ABR N 19 32	19	32	40	120	120	0,57		
ABR N 25 37	25	37	40	120	120	0,59		
ABR N 38 54	38	54	40	120	120	1,21		
ABR N 35 51	35	51	40	120	120	1,13		
ABR N 25 38	25	38	40	120	120	0,7		
ABR N 25 39	25	39	40	120	120	0,73		
ABR N 32 46	32	46	40	120	120	0,89		
ABR N 38 56	38	56	40	120	120	1,44		
ABR N 32 44	32	44	40	120	120	0,78		
ABR N 35 49	35	49	40	120	120	0,98		
ABR N 40 54	40	54	40	120	120	1,03		
ABR N 40 56	40	56	40	120	120	1,26		
ABR N 51 68	51	68	40	120	120	1,72		
ABR N 76 102	76	102	40	120	120	3,73		
ABR N 51 70	51	70	40	120	120	1,89		
ABR N 76 98	76	98	40	120	120	3,01		
ABR N 90 119,5	90	119,5	40	120	120	5,01		
ABR N 65 85	65	85	40	120	120	2,47		
ABR N100 128	100	128	40	120	120	5,15		

SMK

Použitie:
pneumatická doprava abrazívnych
látok, ometacie stroje, betonová
čerpadla, anastatická



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SMK 32*	32	52	10	10	20	1,2		350
SMK 40	40	60	10	10	40	1,8		400
SMK 50*	50	70	10	10	40	2,1		500
SMK 50*	50	70	10	10	20	2,1		500
SMK 60*	60	80	10	10	40	2,55		600
SMK 65*	65	85	10	10	40	2,65		650
SMK 65*	65	85	10	10	40	2,65		650

SM 85

Použitie:
pneumatická doprava abrazívnych
látok, betónová čerpadla, antistatická
(betón)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť'	vácuum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
SM85 101,6	101,6	125,6	85	12	40	8,1		600
SM85 125	125	153	85	14	40	11		800
SM85 50	50	74	85	12	40	3,8		350
SM85 65	65	87	85	11	40	4,8		400
SM85 75	75	99	85	12	40	5,4		450

ABR Volga

Použitie:

sacia, pneumatická doprava
abrazivných látok, antistatická
(piesok, cement, granule)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	poruchový tlak	balenie	hmotnosť	vácuum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	bar	m	g/m	bar	mm
ABR V 51	51	64,5	5	15	120	2,03	0,9	230
ABR V 76	76	90,5	5	15	120	3	0,9	360
ABR V 80	80	94	5	15	120	3,07	0,9	385
ABR V 90	90	104	5	15	120	3,5	0,9	440
ABR V100	100	120	5	15	120	5,58	0,9	515
ABR V102	102	118	5	15	60	4,78	0,9	515
ABR V110	110	130	5	15	60	6,12	0,9	560
ABR V114	114	131	5	15	60	5,56	0,9	610
ABR V120	120	136	5	15	60	5,57	0,9	650
ABR V127	127	149	5	15	60	7,4	0,9	675
ABR V152	152	173,5	5	15	60	10,81	0,8	835
ABR V203	203	229	5	15	60	16,3	0,7	1220
ABR V250	250	284	5	15	12	24,63	0,7	1610
ABR V305	305	344	5	15	12	35	0,6	2040

Vulcano PU Z

Použitie:

sacia, pneumatická doprava ľahších
abrazívnych látok, antistatická
(piliny)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácu	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	kg/m	bar	mm
PU Z 60	60	1,9			10	275	0,04	30
PU Z 70	70	1,9			10	360	0,04	35
PU Z 76	76	1,9			10	390	0,04	38
PU Z 80	80	1,9			10	410	0,04	40
PU Z 100	100	2,4			10	515	0,03	50
PU Z 110	110	2,4			10	560	0,03	55
PU Z 120	120	2,4			10	615	0,03	60
PU Z 127	127	2,4			10	645	0,03	64
PU Z 130	130	2,4			10	665	0,02	65
PU Z 140	140	2,4			10	710	0,02	70
PU Z 150	150	2,4			10	765	0,02	75
PU Z 160	160	2,7			10	880	0,02	80
PU Z 180	180	2,7			10	990	0,01	90
PU Z 200	200	2,7			10	1100	0,01	100
PU Z 250	250	2,8			10	1300	0,01	125
PU Z 300	300	2,8			10	1550	0,01	150
PU Z 350	350	2,8			10	1820	0,01	175
PU Z 400	400	2,8			10	2070	0,01	200
PU Z 90	90	2,1			10	440	0,03	45

Vulcano PU R



Označenie	Priemer		pracovný tlak	hrúbka steny	balenie	hmotnosť	vácuum	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	mm	m	g/m	bar	mm
PUR 40	40	1,8	20			200	0,2	32
PUR 51	51	1,8	20			225	0,2	40
PUR 60	60	1,8	20			250	0,17	50
PUR 70	70	1,8	20			300	0,17	60
PUR 76	76	1,8	20			310	0,17	65
PUR 80	80	2,3	20			475	0,16	65
PUR 90	90	2,3	20			510	0,16	75
PUR 102	102	2,3 15	15			540	0,13	85
PUR 110	110	2,3	15			610	0,12	90
PUR 120	120	2,4	15			650	0,1	100
PUR 127	127	2,4	15			690	0,1	105
PUR 130	130	2,4	15			760	0,08	105
PUR 140	140	2,6	15			850	0,08	115
PUR 152	152	2,6	15			880	0,08	125
PUR 160	160	2,7	15			96	0,07	130
PUR 180	180	2,7	15			1040	0,05	150
PUR 203	203	2,9	15			1150	0,04	165
PUR 228	228	2,9	10			1450	0,04	185
PUR 254	254	2,9	10			1650	0,04	210
PUR 279	279	3,2	10			1900	0,04	230
PUR 305	305	3,2	10			2150	0,03	250
PUR 356	356	3,2	10			2400	0,03	300
PUR 406	406	3,2	10			2650	0,03	350

EOLO PU P

Použitie:

odsávací hadica, pneumatická
doprava stredne abrazívnych látok,
(piliny, granule, piesok, cement)



Označenie	Priemer		pracovný tlak	poruchový tlak	balenie	hmotnosť	vácu	min polomer ohybu
	vnútorný	vonkajší						
	mm	mm	bar	bar	m	g/m	bar	mm
EOPU P 38	38	3,3			30	310	0,3	130
EOPU P 45	45	4			30	440	0,3	160
EOPU P 50	50	4,5			30	540	0,3	175
EOPU P 60	60	4,5			30	640	0,3	200
EOPU P 70	70	5			30	750	0,3	250
EOPU P 76	76	4,5			30	780	0,25	270
EOPU P 80	80	5			30	900	0,25	290
EOPU P 90	90	5,2			30	1050	0,25	360
EOPU P 100	100	5,7			30	1250	0,25	400
EOPU P 102	102	5,7			30	1250	0,25	400
EOPU P 120	120	5,7			30	1500	0,25	470
EOPU P 127	127	5,8			30	1600	0,25	500
EOPU P 130	130	5,8			30	1650	0,25	520
EOPU P 140	140	6,3			30	1800	0,2	570
EOPU P 150	150	6,4			20	2000	0,2	600
EOPU P 40	40	3,6			30	350	0,3	140
EOPU P 63	63	4,5			30	670	0,3	230

EOLO PU P ANTISTATIC

Použitie: i

odsávací hadica, pneumatická
doprava stredne abrazívnych látok,
(piliny, granule, piesok, cement)



Označenie	Priemer		pracovný tlak bar	poruchový tlak bar	balenie m	hmotnosť g/m	vácu bar	min polomer ohybu mm
	vnútorný mm	vonkajší mm						
EOPU PA 38	38	3,3			30	310	0,3	130
EOPU PA 45	45	4			30	440	0,3	160
EOPU PA 50	50	4,5			30	540	0,3	175
EOPU PA 60	60	4,5			30	640	0,3	200
EOPU PA 70	70	5			30	750	0,3	250
EOPU PA 76	76	4,5			30	780	0,25	270
EOPU PA 80	80	5			30	900	0,25	290
EOPU PA 90	90	5,2			30	1050	0,25	360
EOPU PA 100	100	5,7			30	1250	0,25	400
EOPU PA 102	102	0,7			30	1250	0,2	5400
EOPU PA 120	120	0,9			30	1500	0,2	5470
EOPU PA 127	127	5,8			30	1600	0,25	500
EOPU PA 130	130	5,8			30	1650	0,25	520
EOPU PA 140	140	6,3			30	1800	0,2	570
EOPU PA 150	150	6,4			20	2000	0,2	600
EOPU PA 40	40	3,6			30	350	0,3	140
EOPU PA 63	63	4,5			30	670	0,3	230

