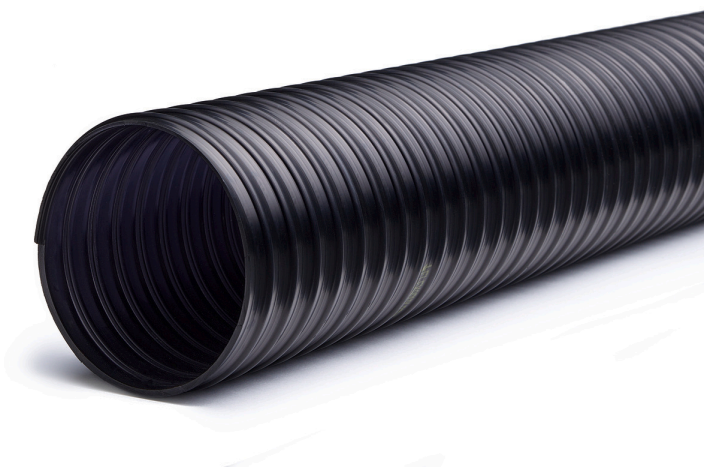
S 5 PUR SX EL

Gaine souple et robuste en polyuréthane, électroconductrice, renforcée d'une spirale acier



Applications systèmes d'extraction, transfert de produits abrasifs, convoyage, transfert de granulés, transport et revêtement de poudres

Construction Polyuréthane Polyéther, noir / noir foncé (similaire RAL 9005), opaque, spirale acier / spirale acier à ressort / non enduit / gainé de cuivre

Température -40°C jusqu'à 90°C

Propriétés très bonne résistance à l'abrasion, intérieur très lisse, extérieur ondulé, bonne résistance aux huiles et à l'essence, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, conducteur électrique (R ≤ 10^3 Ohm)

Normes TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / aspiration (pas de zone ou à l'intérieur de la zone 22), ATEX 2014/34/EU / transport pneumatique de poussières combustibles (à l'intérieur des zones 20, 21, 22)





made in Germany

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
40	48,00	1,40	40	2,88	0,70	4,49	10	ND54504000K
40	48,00	1,40	40	2,88	0,70	6,74	15	ND54504000M
51	59,00	1,40	51	2,38	0,60	9,84	15	ND54505100M
51	59,00	1,40	51	2,38	0,60	6,56	10	ND54505100K
60	68,00	1,40	60	2,25	0,55	7,65	10	ND54506000K
60	68,00	1,40	60	2,25	0,55	11,48	15	ND54506000M
65	73,00	1,40	65	2,15	0,55	0,00	10	ND54506500K
65	73,00	1,40	65	2,15	0,55	0,00	15	ND54506500M
76	84,00	1,40	76	1,75	0,50	9,47	10	ND54507600K
76	84,00	1,40	76	1,75	0,50	14,21	15	ND54507600M
80	88,00	1,40	80	1,50	0,45	10,08	10	ND54508000K
80	88,00	1,40	80	1,50	0,45	15,12	15	ND54508000M
102	111,00	1,40	102	1,21	0,40	18,47	15	ND54510200M
102	111,00	1,40	102	1,21	0,40	12,31	10	ND54510200K
125	134,00	1,40	125	0,88	0,25	0,00	10	ND54512500K
125	134,00	1,40	125	0,88	0,25	0,00	15	ND54512500M
140	149,00	1,40	140	0,77	0,20	16,69	10	ND54514000K
140	149,00	1,40	140	0,77	0,20	25,03	15	ND54514000M
152	162,00	1,40	152	0,77	0,20	21,98	10	ND54515200K
152	162,00	1,40	152	0,77	0,20	32,97	15	ND54515200M
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	23,10	10	ND54516000K
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	34,65	15	ND54516000M

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	0,00	10	ND54518000K
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	0,00	15	ND54518000M
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	29,95	10	ND54520000K
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	44,92	15	ND54520000M
250	261,00	1,40	250	0,38	0,10	37,23	10	ND54525000K

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026