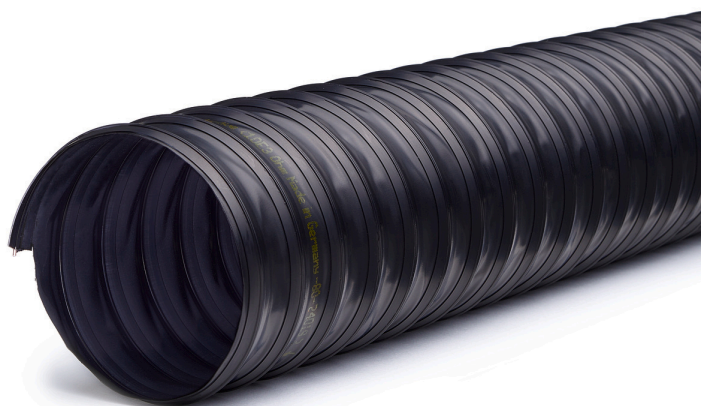


S 5 PE-EL

Gaine très flexible et légère en polyéthylène, électroconductrice, renforcée d'une spirale acier

Applications	extraction de vapeurs de solvant, systèmes d'extraction, aspiration de vapeur, extraction d'air, ventilation
Construction	PE, noir / noir foncé (similaire RAL 9005), opaque, spirale acier / spirale acier à ressort / non enduit / gainé de cuivre
Température	-40°C jusqu'à 60°C
Propriétés	conducteur électrique ($R \leq 10^3 \text{ Ohm}$), léger, excellente flexibilité, très bonne résistance chimique, Sans halogène ni plastifiant
Normes	TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / aspiration (pas de zone ou à l'intérieur de la zone 22)



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	43,00	0,40	28	0,45	0,18	1,00	10	ND58204000KEL
40	43,00	0,40	28	0,45	0,18	1,51	15	ND58204000MEL
51	54,00	0,40	36	0,40	0,16	1,26	10	ND58205100KEL
51	54,00	0,40	36	0,40	0,16	1,90	15	ND58205100MEL
60	63,00	0,40	42	0,40	0,16	1,48	10	ND58206000KEL
60	63,00	0,40	42	0,40	0,16	2,22	15	ND58206000MEL
65	68,00	0,40	46	0,35	0,12	1,60	10	ND58206500KEL
65	68,00	0,40	46	0,35	0,12	2,39	15	ND58206500MEL
76	79,00	0,40	55	0,30	0,10	1,86	10	ND58207600KEL
76	79,00	0,40	55	0,30	0,10	2,78	15	ND58207600MEL
80	83,00	0,40	56	0,30	0,10	1,95	10	ND58208000KEL
80	83,00	0,40	56	0,30	0,10	2,93	15	ND58208000MEL
90	93,00	0,40	60	0,25	0,10	2,19	10	ND58209000KEL
102	106,00	0,40	72	0,20	0,09	3,02	10	ND58210200KEL
102	106,00	0,40	72	0,20	0,09	4,54	15	ND58210200MEL
110	114,00	0,40	75	0,20	0,08	3,25	10	ND58211000KEL
110	114,00	0,40	75	0,20	0,08	4,88	15	ND58211000MEL
120	124,00	0,40	85	0,20	0,08	5,31	15	ND58212000MEL
127	131,00	0,40	88	0,20	0,08	3,74	10	ND58212700KEL
127	131,00	0,40	88	0,20	0,08	5,61	15	ND58212700MEL
140	144,00	0,40	120	0,15	0,07	4,11	10	ND58214000KEL
150	154,00	0,40	100	0,10	0,06	4,40	10	ND58215000KEL

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
150	154,00	0,40	100	0,10	0,06	6,60	15	ND58215000MEL
152	156,00	0,40	104	0,10	0,06	4,46	10	ND58215200KEL
152	156,00	0,40	104	0,10	0,06	6,68	15	ND58215200MEL
160	164,00	0,40	110	0,10	0,05	4,69	10	ND58216000KEL
180	186,00	0,40	120	0,10	0,04	11,74	15	ND58218000MEL
180	186,00	0,40	120	0,10	0,04	7,83	10	ND58218000KEL
200	206,00	0,40	140	0,08	0,05	8,68	10	ND58220000KEL
203	209,00	0,40	145	0,08	0,05	8,81	10	ND58220300KEL
203	209,00	0,40	145	0,08	0,05	13,21	15	ND58220300MEL
250	256,00	0,40	175	0,05	0,04	10,81	10	ND58225000KEL
350	356,00	0,40	240	0,03	0,02	17,64	10	ND58235000KEL
400	406,00	0,40	280	0,03	0,01	20,13	10	ND58240000KEL