S 5 HYTREL

Gaine très flexible et légère en Hytrel®, renforcée d'une spirale acier

Applications climatisation & Réfrigération industrielle, extraction de vapeurs de solvant, extraction des gaz d'échappement, aspiration de vapeur, systèmes d'extraction

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

Température -40°C jusqu'à 140°C

Propriétés léger, très bonne flexibilité, très bonne flexibilité à basse température, très bonne résistance chimique, bonne résistance aux huiles et à l'essence







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
38	41,00	0,40	25	0,25	0,05	1,49	10	ND57003800K
40	43,00	0,40	28	0,25	0,05	1,68	10	ND57004000K
50	53,00	0,40	35	0,25	0,05	1,67	10	ND57005000K
51	54,00	0,40	37	0,25	0,05	1,70	10	ND57005100K
60	63,00	0,40	42	0,20	0,04	2,00	10	ND57006000K
63	66,00	0,40	44	0,20	0,04	2,09	10	ND57006300K
65	68,00	0,40	45	0,20	0,04	2,16	10	ND57006500K
70	73,00	0,40	49	0,20	0,04	2,32	10	ND57007000K
75	78,00	0,40	53	0,20	0,04	2,48	10	ND57007500K
76	79,00	0,40	54	0,20	0,04	2,52	10	ND57007600K
80	83,00	0,40	56	0,18	0,04	2,65	10	ND57008000K
90	93,00	0,40	63	0,18	0,04	2,97	10	ND57009000K
100	104,00	0,40	70	0,16	0,04	3,43	10	ND57010000K
102	106,00	0,40	72	0,16	0,04	3,49	10	ND57010200K
110	114,00	0,40	77	0,16	0,03	3,76	10	ND57011000K
120	124,00	0,40	85	0,16	0,03	4,09	10	ND57012000K
125	129,00	0,40	88	0,15	0,03	4,26	10	ND57012500K
127	131,00	0,40	89	0,15	0,03	4,33	10	ND57012700K
140	144,00	0,40	98	0,12	0,03	4,76	10	ND57014000K
150	154,00	0,40	105	0,12	0,03	5,10	10	ND57015000K
152	156,00	0,40	107	0,12	0,03	5,16	10	ND57015200K
160	164,00	0,40	112	0,10	0,03	5,43	10	ND57016000K

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
175	181,00	0,40	123	0,10	0,03	8,64	10	ND57017500K
180	186,00	0,40	126	0,09	0,02	9,72	10	ND57018000K
200	206,00	0,40	140	0,08	0,02	10,77	10	ND57020000K
203	209,00	0,40	143	0,08	0,02	10,93	10	ND57020300K
225	231,00	0,40	158	0,07	0,02	12,09	10	ND57022500K
250	256,00	0,40	175	0,07	0,02	13,41	10	ND57025000K

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