

Caractéristiques	<b>3</b>
Domaine d'utilisation	Tuyau flexible pour conduites d'aspiration et de retour, convenant pour le montage dans des espaces restreints
Norme	similaire à SAE 100 R4
Couche intérieure	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
Revêtement	deux armatures en textile à résistance à la traction élevée et une spirale en acier à ressort enrobée
Couche extérieure	caoutchouc synthétique à forte résistance à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries
Couleur	noir
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Médiums	Huile minérale Émulsions eau/glycol Émulsions du type aqueux/huileux



## Remarque

La vitesse d'écoulement recommandée pour les fluides, à travers les tuyaux flexibles d'aspiration, est de 1 m/s au maximum.

Article										
Désignation	DN*	Dimension	Pouce	Ø intérieur	Ø extérieur	Pression d'éclatement	Vide (bar)	Rayon de courbure min.		
SGB 120	19	12	3/4"	19,0	29	63	-0,8	40		
SGB 125	25	16	1"	25,4	35	51	-0,8	55		
SGB 132	31	20	1.1/4"	32,0	42	42	-0,8	70		
SGB 140	38	24	1.1/2"	38,0	50	30	-0,8	80		
SGB 145	45	28	1.3/4"	45,0	56	30	-0,8	100		
SGB 150	51	32	2"	50,8	62	30	-0,8	100		
SGB 160	60	40	2.3/8"	60,0	72	30	-0,8	145		
SGB 163	63	40	2.1/2"	63,5	75	30	-0,8	170		
SGB 170	70	44	2.3/4"	70,0	82	30	-0,8	210		
SGB 176	76	48	3"	76,2	88	30	-0,8	225		
SGB 180	80	50	3.1/8"	80,0	94	30	-0,8	240		
SGB 1102	100	64	4"	102,0	116	30	-0,8	305		
SGB 1110	110	69	4.3/8"	110,0	125	30	-0,6	335		
SGB 1127	125	80	5"	127,0	145	30	-0,6	460		
SGB 1152	150	96	6"	152,0	170	30	-0,6	580		

DN = diamètre nominal, dimension nominale - Pression d'éclatement Facteur de sécurité = 3:1