

# SGB 100

Wąż ssący

**HANSA FLEX**

## Właściwości

<b>Zakres stosowania</b>	wąż na przewody ssące i zwrotne w ciasnych warunkach zabudowy
<b>Norma</b>	podobne jak wg SAE 100 R4
<b>Warstwa wewnętrzna</b>	olejoodporna guma syntetyczna
<b>Wkład</b>	dwie wkładki tekstylne o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie i zatopiona spirala ze stali sprężynowej
<b>Warstwa zewnętrzna</b>	guma syntetyczna o wysokiej odporności na ścieranie, działanie ozonu i czynników atmosferycznych
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Czynniki robocze</b>	olej mineralny emulsje wodno-glikolowe emulsje wodno-olejowe



## Wskazówka

Zalecana prędkość przepływu dla mediów w wężach ssawnych wynosi maksymalnie 1m/s.

## Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna (mm)	Ø zewnętrzna (mm)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Próżnia (bar)	Promień gięcia min. (mm)
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 = średnica znamionowa – Ciśnienie rozrywające: Współczynnik bezpieczeństwa = 3:1