

HDB 400 (4SP)

Wąż wysokociśnieniowy z dopuszczeniem górniczym

HANSA FLEX

Właściwości

Zakres stosowania	obiegi wysokociśnieniowe w najcięższych warunkach eksploatacji instalacje z wysokim ścieraniem przemysł stoczniowy górnictwo podziemne i odkrywkowe
Cechy szczególne	dopuszczenie do stosowania w górnictwie
Norma	EN 856 4 SP
Warstwa wewnętrzna	olejoodporna guma syntetyczna
Wkład	cztery wkładki spiralne z drutu stalowego o wysokiej wytrzymałości
Warstwa zewnętrzna	synt. guma nie podtrzymująca palenia o wysokiej odporności na ścieranie, ozon i czynniki atmosferyczne oraz temperaturę
Kolor	czarny
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Czynniki robocze	olej mineralny glikol woda (0 °C do + 70 °C) emulsje wodno-olejowe



Wskazówka

Zmianę długości węża należy wyznaczyć badaniem wg EN ISO 1402 przy maks. ciśnieniu roboczym.

Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna (mm)	Ø zewnętrzna (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia min. (mm)
HDB 410	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	1780	180
HDB 413	12	8	1/2"	12,7	24,7	415,0	1660	230
HDB 416	16	10	5/8"	15,9	28,3	350,0	1400	250
HDB 420	19	12	3/4"	19,0	32,1	350,0	1400	300
HDB 425	25	16	1"	25,4	39,8	280,0	1120	340
HDB 432	31	20	1.1/4"	31,8	50,8	210,0	840	460

DN = średnica znamionowa