



DIAMOND/SPL PTFE WHITE PWB

Zastosowanie:

Uniwersalny wąż ssawno-tłoczny, przeznaczony do transportu chemikaliów i rozpuszczalników, żywności i kosmetyków.

Odporny na wysoką temperaturę.

Zgodny z normą : EN 12115 – type M







Znakowanie:

napis DIAMOND WHITE PTFE (blue/white/red) + wytłoczenie odpowiadających norm

Budowa:

- ▶ **Warstwa wewnętrzna** - biały gładki, bezwonny PTFE, odporny na ścieranie i podwyższoną temperaturę. Neutralny – bez wpływu na smak i jakość transportowanego medium. Zgodny ze standardami : FDA, EC 1935: 2004 i 10/2011;
- ▶ **Wzmocnienie** - warstwy syntetyczne, spirala stalowa oraz antystatyczne przewody miedziane;
- ▶ **Warstwa zewnętrzna** - niebieska, gładka guma, odporna na ścieranie, ozon i warunki atmosferyczne;
- ▶ **Temperatura**: -25°C – +150°C, zależy od koncentracji i rodzaju przesyłanego medium (zob. tabela odporności chemicznej);
- ▶ **Ciśnienie robocze**: 16 bar;
- ▶ **Ciśnienie rozrywające**: 64 bar;

Dane techniczne:

 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg/m]	 [bar]	 [mm]
13	6	25	0,51	0,9	80
19	6	31	0,75	0,9	125
25	6	37	0,93	0,9	150
32	6	44	1,1	0,9	175
38	6,5	51	1,4	0,9	225
51	8	66	2,17	0,9	275

