

## WĘŻE TERMOPLASTYCZNE Z OPLOTEM STALOWYM

### 702 - WĄŻ TERMOPLASTYCZNY Z JEDNYM OPLOTEM STALOWYM

**Temperatura pracy:** od -40°C do +100°C; woda i płyny na bazie wody +70°C max.

**Konstrukcja:** Wąż składa się z poliestrowej tuby, wzmocnionej pojedynczym opłotem stalowym z pokryciem mosiężnym oraz czarną poliuretanową osłoną.

**Zastosowanie:** Układy hydrauliczne, podnośniki mechaniczne, maszyny budowlane, układy gazowe (wąż musi być wówczas perforowany) i układy doprowadzające / odprowadzające. Wysoka odporność na otarcia, niska rozszerzalność objętościowa.

KOD TOWARU	Ø WEW. NOMINALNA [mm]	Ø WEW. [mm]	Ø ZEW. [mm]	CIŚNIENIE PRACY [bar]	CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE [bar]	PROMIĘŃ GIĘCIA [mm]	WAGA [kg/m]
702-03	5	4.8	9.4	362	1448	76	0.12
702-04	6	6.7	11.7	310	1245	102	0.16
702-05	8	8.3	13.4	240	963	114	0.19
702-06	10	9.9	15.1	224	896	127	0.23
702-08	12	13.1	18.3	190	758	178	0.30
702-10	16	16.3	21.5	130	517	203	0.35
702-12	20	19.6	25.5	120	483	241	0.43
702-16	25	25.9	31.8	103	414	305	0.56



### 703 - WĄŻ TERMOPLASTYCZNY Z DWOMA OPLOTAMI STALOWYMI

**Temperatura pracy:** od -40°C do +100°C; woda i płyny na bazie wody +70°C max.

**Konstrukcja:** Wąż składa się z poliestrowej tuby, wzmocnionej dwoma opłotami stalowymi z pokryciem mosiężnym. Opłoty przedzielono czarną warstwą tworzywa termoplastycznego w celu eliminacji tarcia pomiędzy nimi oraz poprawienia żywotności węża. Osłonę stanowi czarny poliuretan.

**Zastosowanie:** Układy hydrauliczne, podnośniki mechaniczne, maszyny budowlane, układy gazowe (wąż musi być wówczas perforowany) i układy doprowadzające / odprowadzające. Wysoka odporność na otarcia, niska rozszerzalność objętościowa.

KOD TOWARU	Ø WEW. NOMINALNA [mm]	Ø WEW. [mm]	Ø ZEW. [mm]	CIŚNIENIE PRACY [bar]	CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE [bar]	PROMIĘŃ GIĘCIA [mm]	WAGA [kg/m]
703-04	6	6.7	13.7	400	1930	102	0.31
703-05	8	8.3	15.2	350	1724	114	0.35
703-06	10	9.9	17.0	330	1517	127	0.42
703-08	12	13.1	20.2	275	1172	178	0.51
703-10	16	16.3	23.4	224	896	203	0.62
703-12	20	19.6	27.1	215	896	241	0.73
703-16	25	25.9	34.3	165	758	305	0.98



### 711 - WĄŻ TERMOPLASTYCZNY BLIŻNIAK Z JEDNYM OPLOTEM STALOWYM

**Temperatura pracy:** od -40°C do +100°C; woda i płyny na bazie wody +70°C max.

**Konstrukcja:** Wąż składa się z dwóch poliestrowych tub, z których każda wzmocniona jest pojedynczym opłotem stalowym z pokryciem mosiężnym. Podwójna osłona poliuretanowa tworząca wąż typu „bliźniak”.

**Zastosowanie:** Układy hydrauliczne, podnośniki mechaniczne, maszyny budowlane, układy gazowe (wąż musi być wówczas perforowany) i układy doprowadzające / odprowadzające. Wysoka odporność na otarcia, niska rozszerzalność objętościowa.

KOD TOWARU	Ø WEW. NOMINALNA [mm]	Ø WEW. [mm]	Ø ZEW. [mm]	CIŚNIENIE PRACY [bar]	CIŚNIENIE ROZRYWAJĄCE [bar]	PROMIĘŃ GIĘCIA [mm]	WAGA [kg/m]
711-04	6	6.7	11.7	310	1245	102	0.32
711-05	8	8.3	13.4	240	963	114	0.38
711-06	10	9.9	15.1	224	896	127	0.46
711-08	12	13.1	18.3	190	758	178	0.59

