

# WĄŻ DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA

PL1 S (wcześniej PL3)

**Zastosowanie:**

- Ⓢ Elastyczny wąż przeznaczony do przesyłu powietrza lub wody w warsztatach, w budownictwie i innym przemyśle.

**Uwaga:**

- Ⓢ Większe średnice pod zamówienie



Zakres temperatur: -30°C / +80°C

Współczynnik bezpieczeństwa: 3 : 1

Warstwa wewnętrzna: SBR/NR, czarna, gładka, odporna na mgłę olejową

Wzmocnienie: tekstylne

Warstwa zewnętrzna: SBR/EPDM, czarna, gładka, >DN25 odbicie bandażu

Oznakowanie: biały ciągły napis :  
„SEMPERIT S PL1 S (PL3) Druckluft/Wasser Air/Water  
WP 20 bar/BP 60 bar”, DN > 25: niebieski ciągły pasek

Kod wyrobu	Średnica wewnętrzna		Grubość ścianki	Średnica zewnętrzna	Ciśnienie robocze	Ilość wzmocnień	Promień gięć	Waga	Długość rolki
	mm	cale	w mm	w mm	bar (max)		w mm min	ca. kg/m	max. m
68440 0532	5,0	3/16	3,2	11,4	20	2	45	0,07	50
68440 0640	6,0	1/4	4,0	14,0	20	2	60	0,14	50
68440 0745	7,0		4,5	16,0	20	2	60	0,14	50
68440 0845	8,0	5/16	4,5	17,0	20	2	80	0,17	50
68440 1035*	10,0	3/8	3,5	17,0	20	2	80	0,17	50
68440 1045	10,0	3/8	4,5	19,0	20	2	100	0,22	50
68440 1340*	13,0	1/2	4,0	21,0	20	2	125	0,3	50
68440 1350	13,0	1/2	5,0	23,0	20	2	135	0,35	50
68440 1645	16,0	5/8	5,0	26,0	20	2	160	0,42	50
68440 1935	19,0	3/4	3,5	26,0	20	2	190	0,50	50
68440 1950*	19,0	3/4	5,0	29,0	20	2	200	0,55	50
68440 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	20	2	210	0,60	50
68440 2550*	25,0	1	5,0	35,0	20	2	250	0,70	50
68440 2560*	25,0	1	6,0	37,0	20	2	260	0,75	50
48425 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	20	2	315	1,00	40
48425 3860	38,0	1 1/2	6,0	50,0	20	2	350	1,20	40
48425 4060	40,0		6,0	52,0	20	2	400	1,20	40
48425 5070	50,0		7,0	64,0	20	4	500	1,55	40
48425 7510	75,0		10,0	95,0	20	4	650	2,00	40

\* - pozycja produkowana na magazyn. Aktualny stan magazynu : [www.semperit.at/index\\_semperflex.html](http://www.semperit.at/index_semperflex.html)

**Ważne informacje:** Dane zawarte w karcie katalogowej jako serwis dla użytkowników są wynikiem własnych pomiarów i doświadczeń lub opierają się na wartościach odpowiednich norm, przede wszystkim według danych opisanych w ISO 7620-1986 (E) dla mediów konkretnych. Wyroby mogą być bezpiecznie użytkowane tylko w wypadku przestrzegania informacji podanych w materiałach firmowych. Ⓞ ile obchodzenie się z przewodami giętkimi będzie niewłaściwe ( np. załamywanie, miażdżenie, wyciąganie itp. ) nie można oczekiwać, że wąż będzie długo i bezpiecznie służył.

Wszystkie węże są wyprodukowane według EN 1307:1995, o ile nie jest podane inaczej.

**Niebezpieczeństwo wypadku!** Jeżeli zamierzacie użyć przewodu giętkiego dla nowego ( ewentualnie niesprawdzonego ) typu transportowanej substancji albo dla medium nie zaleczonego w karcie katalogowej, prosimy o kontakt z producentem lub jego przedstawicielem handlowym w celu uzyskania pisemnego stanowiska. Wszystkie przewody musi być regularnie testowane z punktu widzenia niezawodności eksploatacyjnej. W wypadku uszkodzenia ( dotyczy także powierzchni węża ) przewód giętki z przyczyn bezpieczeństwa powinien zostać wymieniony.