

# NEXT 15 (KOD N5)



**SUGEROWANY SPOSÓB ŁĄCZENIA:**  
Podwójna złączka W2



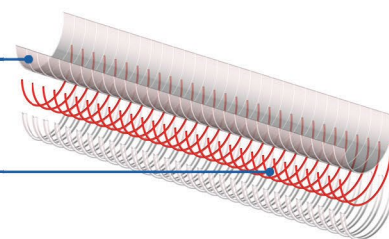
Kod F2 W2- Ø 100 – 203

**Transparentny wąż z tworzywa na bazie żywicy estrowej, wzmocniony stalową spiralą pokrytą wysoce przyczepną warstwą termoplastycznego poliuretanu w kolorze miedzi.**

Wąż jest całkowicie gładki wewnątrz, co optymalizuje przepływ. Grubość stałej ścianki na całości obwodu wynosi 1,5 mm. Wytrzymały a jednocześnie lekki i elastyczny, idealnie nadaje się do użytku przy ciężkich pracach, gdzie konieczna jest dobra odporność na ścieranie. Dzięki specjalistycznie skomponowanemu poliuretanowi wąż NEXT 15 jest o 50% bardziej odporny na ścieranie niż węże składające się z konwencjonalnych komponentów. Odporny na oleje mineralne, warunki atmosferyczne, ozon oraz większość chemikaliów, cechuje się długą żywotnością. NEXT 15 składa się ze specjalistycznego termoplastycznego poliuretanu o właściwościach antystatycznych ( $R < 10^9 \text{ Ohm}\cdot\text{m}$ ) - jest także odporny na działanie promieni UV. Dzięki doskonałej jakości użytych komponentów, wąż ten jest bardziej odporny na hydrolizę niż inne węże z żywicy estrowej. Po uziemieniu spirali wąż ma właściwości przewodzące ( $R < 10^2 \text{ Ohm}\cdot\text{m}$ ). Idealnie nadaje się do systemów transportujących granulaty, pelety, wióry drzewne, do przemysłowych odkurzaczy próżniowych oraz do maszyn drukarskich.

Termoplastyczny poliuretan na bazie żywicy estrowej

Stalowa spirala pokryta poliuretanem w kolorze miedzi



**ZAKRES PRACY:**  
od -40° do +90°

**TEMPERATURA MAKSYMALNA:**  
125°

NR ART.	ŚREDNICA WEW. [mm]	MIN. GRUBOŚĆ ŚCIANKI. [mm]	WAGA [g/m]	VAC. [m H <sub>2</sub> O]	PROMIEŃ GIĘCIA [mm]	DŁUGOŚĆ SPIRALI [mm]	OBJĘTOŚĆ [m <sup>3</sup> ]	PODWÓJNA ZŁĄCZKA W2
N501040000000	40	1,5	475	9,5	90	30	0,122	----
N501045000000	45*	1,5	585	9,0	90	30	0,137	----
N501052000000	50,8	1,5	640	9,0	90	30	0,189	----
N501060000000	60	1,5	765	8,5	95	30	0,219	----
N501063000000	63,5*	1,5	880	8,0	100	30	0,312	----
N501065000000	65*	1,5	900	7,5	100	30	0,319	----
N501076000000	76,2	1,5	1160	7,0	110	30	0,370	----
N501080000000	80	1,5	1170	6,0	110	30	0,386	----
N501090000000	90*	1,5	1305	5,0	115	20	0,286	----
N501100000000	100	1,5	1365	4,0	120	20	0,315	F2 W2 100.0 127.0
N501102000000	102	1,5	1390	4,0	120	20	0,321	
N501110000000	110	1,5	1450	3,2	130	20	0,516	
N501120000000	120	1,5	1580	3,0	150	20	0,559	
N501127000000	127*	1,5	1665	2,9	150	20	0,589	F2 W2 130.0 190.0
N501140000000	140*	1,5	2015	2,4	170	20	0,650	
N501152000000	152,4	1,5	2190	2,0	200	20	0,834	
N501160000000	160*	1,5	2295	1,8	250	20	0,872	
N501180000000	180*	1,5	2575	1,5	300	20	0,975	F2 W2 200.0 230.0
N501203000000	203,2*	1,5	3510	1,2	300	15	1,099	

\* Dostępny na zamówienie, zapraszamy do kontaktu po więcej informacji.

Powyższe dane techniczne uzyskano w następujących warunkach: 23°C, wilgotność powietrza: 50%.