

NAWIERTKA WODOCIĄGOWA TYPU NWZ/PE

do montowania na rurociągach z rur PE i PCV



Typ : Nawiertka NWZ/PE na PE i PCV – PN 10 / 16

Materiały i cechy konstrukcyjne :

Korpus i pokrywa – wykonana z żeliwa sferoidalnego GJS-500-7 dla PN16 oraz z żeliwa szarego GJL-250 dla PN10/16 i EASY. Korpus posiada dwa profile prowadzące klin w celu zabezpieczenia przed odchyleniem od osi. Prosty przelot zasuwy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia

Przyłącza gwintowane – zgodne z PN 10226-1:2006

Pokrywa zasuwy – połączona jest z korpusem za pomocą czterech śrub zabezpieczonych przed korozją umieszczonych w nieprzelotowych gniazdach

Trzpień – wykonany ze stali nierdzewnej 1.4021 z gwintem walcowanym i scalonym kołnierzem trzpienia

Tuleja uszczelniająco-łożyskująca – ma zastosowanie dla wielokrotnego uszczelnienia oraz wydłużenie prowadzenia dla trzpienia zasuwy. Zapewnia pełną szczelność zasuwy w strefie uszczelnienia, oraz możliwość wymiany wkrętki pod ciśnieniem dla wykonania w wersji standardowej

Klin – ogumowany poprzez nawulkanizowaną powłokę EPDM lub NBR. Odpowiednio wyprofilowany z prowadzeniami klina, co zabezpiecza przed obrotem oraz zapewnia minimalne tarcie podczas zamykania oraz gwarantuje mniejsze zużycie przy częstych uruchomieniach

Uszczelnienia gumowe NBR – O-ring górny kształtowy umieszczony na trzpieniu (uszczelka czyszcząca) zabezpiecza przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi

Uszczelnienie dolne – O-ringi NBR gwarantują szczelność poprzez osadzenie w materiale odpornym na korozję. Strefa uszczelnień odseparowana od medium

Obejma - z żeliwa sferoidalnego EN GJS-500-7 połączona z korpusem nawiertki za pomocą gwintu. Obejma składa się z dwóch części połączonych ze sobą kompletem 4 śrub i nakrętek M12-ocynk lub stali nierdzewnej. Na potrzeby klienta, możliwość pełnego wyłożenia gumą na całej powierzchni wewnętrznej obejmy



Zastosowanie i cechy konstrukcyjne :

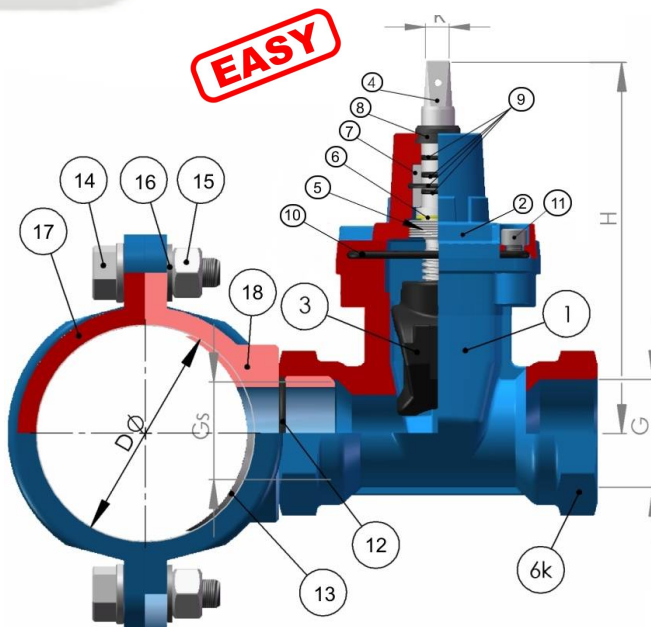
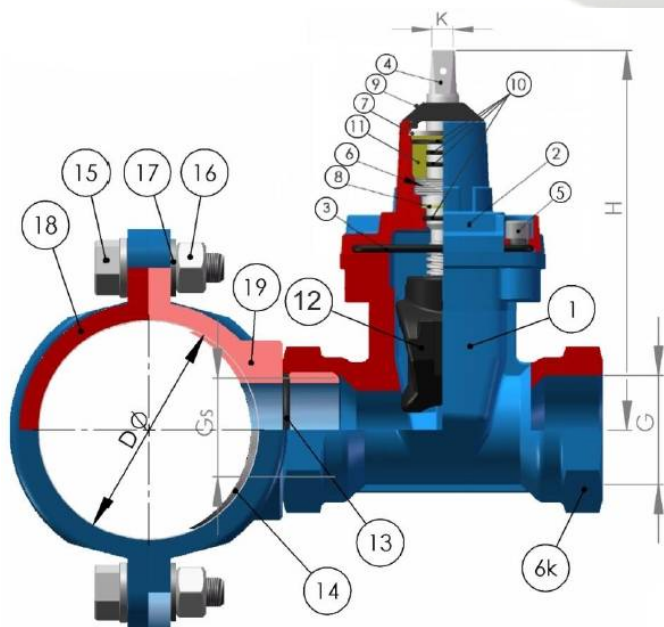
- Nawiertka NWZ składa się z zasuwy z miękkim uszczelnieniem klina i wymiennym uszczelnieniem trzpienia. Korpus wyposażony jest w żeliwną nasadę rurową, która posiada odpowiednio wyprofilowane siodło połączone z uszczelką kształtową. Nasada zapewnia idealne dopasowanie do średnicy zewnętrznej rurociągów w odpowiednim zakresie średnic **DN 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315**
- Przyłącze przy zastosowaniu NWZ wykonuje się pod ciśnieniem przy użyciu aparatu do nawiercania
- Nadaje się do bezpośredniej zabudowy w ziemi
- Warstwa powłoki lakierniczej zgodna z PN-EN ISO 12944-5:2009 o grubości min. 250 µm w barwie RAL 5015, odporna na przebicie 3kV
- Powtarzalność i gwarancja jakości poprzez wykonanie zgodnie z normami EN ISO 9001:2008
- Woda pitna i inne nieagresywne płyny max. 60 °C
- Wyroby posiadają dopuszczenie Państwowego Zakładu Higienicznego PZH Warszawa

Tel. +48 (61) 427-22-45
Fax. +48 (61) 429-21-90
Kom. +48 – 694-434-602/ 883-321-851
marketing@efekt.gniezno.pl
zamowienia@efekt.gniezno.pl



NAWIERTKA WODOCIĄGOWA TYPU NWZ

do montowania na rurociągach żeliwnych, stalowych i AC oraz PCV/PE



Nr	Nazwa części	Materiał
1.	Korpus	Żeliwo szare PN-EN GJL – 250 / Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
2.	Pokrywa	Żeliwo szare PN-EN GJL – 250 / Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
3.	Uszczelka pokrywy	EPDM / NBR
4.	Trzpień	Stal nierdzewna X20 Cr13 – 1.4021
5.	Sruba pokrywy	Stal ST3S/Zn5 lub A2
6.	Wkrętka zabezpieczająca	Ternamid
7.	Pierścień blokujący	Stal ST3S/Zn5 lub A2
8.	Podkładka ślizgowa	Miedź
9.	Uszczelka czyszcząca	NBR
10.	O-ring	EPDM / NBR
11.	Wkrętka wymienna	Mosiądz
12.	Klin	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7 / EPDM
13.	Uszczelka	EPDM
14.	Uszczelka stopy	EPDM / NBR
15.	Sruba obejmy	Stal ST3S/Zn5 lub A2
16.	Nakrętka	Stal ST3S/Zn5 lub A2
17.	Podkładka	Stal ST3S/Zn5 lub A2
18.	Stopa	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
19.	Obejma	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7

Nr	Nazwa części	Materiał
1.	Korpus	Żeliwo szare PN-EN GJL – 250 / Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
2.	Pokrywa	Żeliwo szare PN-EN GJL – 250 / Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
3.	Klin	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7 EPDM
4.	Trzpień	Stal nierdzewna X20 Cr13 – 1.4021
5.	Wkrętka zabezpieczająca	Ternamid
6.	Podkładka ślizgowa	Miedź
7.	Tulejka	Ternamid
8.	Uszczelka czyszcząca	NRB
9.	O-ring	EPDM
10.	Uszczelka pokrywy	EPDM / NBR
11.	Sruba pokrywy	Stal ST3S/Zn5
12.	Uszczelka	EPDM
13.	Uszczelka stopy	EPDM
14.	Sruba obejmy	Stal ST3S/Zn5 lub A2
15.	Nakrętka	Stal ST3S/Zn5 lub A2
16.	Podkładka	Stal ST3S/Zn5 lub A2
17.	Obejma	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7
18.	Stopa	Żeliwo sfero PN-EN GJS 500-7

Dane techniczne :

D-DN	H	L	I	K	G	Nr katalogowy	Waga	Wersje
	[mm]				[" / mm]		[kg]	
	178	135	22	14	1 " / 25	1131/1135-EASY	11,0	PN10 / 16
63-315*	178	135	22	14	5/4 " / 32	1131/1135-EASY	10,8	PN10 / 16
	178	135	24	14	6/4 " / 40	1131/1135-EASY	10,6	PN10 / 16
	228	173	22	14	5/4 " / 32	1211/1215-EASY	12,0	PN10 / 16
63-315*	228	173	24	14	6/4 " / 40	1211/1215-EASY	12,3	PN10 / 16
	228	173	24	14	2" / 50	1211/1215-EASY	12,6	PN10 / 16

* - pozostałe wymiary, pod zamówienie klienta

Ze względu na ciągle rozwijającą się bazę produktów, zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji wyrobów, lub wykonania go zgodnie z zapotrzebowaniem klienta.



Tel. +48 (61) 427-22-45
 Fax. +48 (61) 429-21-90
 Kom. +48 – 694-434-602/ 883-321-851
 marketing@efekt.gniezno.pl
 zamówienia@efekt.gniezno.pl



NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Unia Europejska