



INFORMACJA O PRODUKCIE

1. Producent wyrobu:
Amiblu Germany GmbH, Gewerbepark 1, D-17039 Trollenhagen, Germany
2. Nazwa wyrobu:
Rury i łączniki HOBAS PN 1 DN 300, 400 SN 10000; jakość RO
3. Dokumenty odniesienia:
PN-EN 14364:2013-07 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do ciśnieniowego i bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Termoutwardzalne tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GRP), na bazie nienasyconej żywicy poliestrowej (UP) -- Specyfikacje rur, kształtek i połączeń”.
4. Numer i data wystawienia Krajowej Deklaracji Właściwości Użytkowych:
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 1.2/03-2019/RŁ z 15.03.2019 r.
5. Partia wyrobu objęta informacją:
Dostawa dla: Miękowo, numer faktury: : 2022192644
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi																																																																								
Właściwości surowców i pół-prefabrykatów	zgodne z PN-EN 14364 pkt. 4.2	w oparciu o deklarację/ certyfikat producenta materiału																																																																								
Konstrukcja ścianki	zgodne z PN-EN 14364 pkt. 4.3																																																																									
Wygląd	zgodne z PN-EN 14364 pkt. 4.4																																																																									
Cechy geometryczne	zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.1 seria B2: DN150-500; seria B1: DN600-4000; seria B3: DN501; Średnice niestandardowe: <table border="1"><thead><tr><th>DN</th><th>OD</th><th>Tolerancja górna, mm</th><th>Tolerancja dolna, mm</th></tr></thead><tbody><tr><td>550</td><td>550</td><td>+1,0</td><td>-1,0</td></tr><tr><td>650</td><td>650</td><td>+1,0</td><td>-2,0</td></tr><tr><td>750</td><td>752</td><td>+1,0</td><td>-2,0</td></tr><tr><td>860</td><td>860</td><td>+1,0</td><td>-2,0</td></tr><tr><td>960</td><td>960</td><td>+1,0</td><td>-2,0</td></tr><tr><td>1100</td><td>1099</td><td>+1,0</td><td>-3,0</td></tr><tr><td>1280</td><td>1280</td><td>+1,0</td><td>-3,0</td></tr><tr><td>1348</td><td>1348</td><td>+1,0</td><td>-2,0</td></tr><tr><td>1500</td><td>1499</td><td>+1,0</td><td>-3,0</td></tr><tr><td>1535</td><td>1535</td><td>+1,5</td><td>-1,0</td></tr><tr><td>1720</td><td>1720</td><td>+1,0</td><td>-4,0</td></tr><tr><td>1940</td><td>1937</td><td>+1,0</td><td>-3,0</td></tr><tr><td>2160</td><td>2160</td><td>+0,5</td><td>-5,0</td></tr><tr><td>2400</td><td>2400</td><td>+0,5</td><td>-5,5</td></tr><tr><td>2555</td><td>2555</td><td>+0,5</td><td>-5,0</td></tr><tr><td>3000</td><td>3000</td><td>+0,5</td><td>-3,0</td></tr><tr><td>3600</td><td>3600</td><td>+0,5</td><td>-4,0</td></tr></tbody></table>	DN	OD	Tolerancja górna, mm	Tolerancja dolna, mm	550	550	+1,0	-1,0	650	650	+1,0	-2,0	750	752	+1,0	-2,0	860	860	+1,0	-2,0	960	960	+1,0	-2,0	1100	1099	+1,0	-3,0	1280	1280	+1,0	-3,0	1348	1348	+1,0	-2,0	1500	1499	+1,0	-3,0	1535	1535	+1,5	-1,0	1720	1720	+1,0	-4,0	1940	1937	+1,0	-3,0	2160	2160	+0,5	-5,0	2400	2400	+0,5	-5,5	2555	2555	+0,5	-5,0	3000	3000	+0,5	-3,0	3600	3600	+0,5	-4,0	
DN	OD	Tolerancja górna, mm	Tolerancja dolna, mm																																																																							
550	550	+1,0	-1,0																																																																							
650	650	+1,0	-2,0																																																																							
750	752	+1,0	-2,0																																																																							
860	860	+1,0	-2,0																																																																							
960	960	+1,0	-2,0																																																																							
1100	1099	+1,0	-3,0																																																																							
1280	1280	+1,0	-3,0																																																																							
1348	1348	+1,0	-2,0																																																																							
1500	1499	+1,0	-3,0																																																																							
1535	1535	+1,5	-1,0																																																																							
1720	1720	+1,0	-4,0																																																																							
1940	1937	+1,0	-3,0																																																																							
2160	2160	+0,5	-5,0																																																																							
2400	2400	+0,5	-5,5																																																																							
2555	2555	+0,5	-5,0																																																																							
3000	3000	+0,5	-3,0																																																																							
3600	3600	+0,5	-4,0																																																																							
Cechowanie	zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.3																																																																									
Właściwości mechaniczne	Początkowa właściwa sztywność obwodowa zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.1																																																																									





	Długość właściwa sztywność obwodowa w środowisku wodnym zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.2 RE, RO - 0,63*SN = S50	
	Początkowa odporność na zniszczenie w stanie ugięcia zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.3	
	Graniczna długość odporność na zniszczenie w stanie ugięcia zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.4	
	Początkowa właściwa wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.5	
	Początkowe niszczące i projektowe ciśnienie rur zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.6	Dotyczy rur ciśnieniowych
	Długość ciśnienie niszczące zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.7 dla PN2,5 – min.2,1*PN dla PN4 – min.2,05*PN dla PN6 – min.2,0*PN dla PN10 – min.1,9PN dla PN12,5 – min.1,9*PN dla PN16-32 – min.1,8*PN	Dotyczy rur ciśnieniowych
	Odporność na korozję naprężeniową zgodne z PN-EN 14364 pkt. 5.2.8	
Połączenie	Połączenie elastyczne, zgodne z PN-EN 14364 pkt. 7.3 Połączenie blokowane, zgodne z PN-EN 14364 pkt. 7.4 Połączenie laminowane, zgodne z PN-EN 14364 pkt. 7.5 Połączenie kołnierzowe skręcane, zgodne z PN-EN 14364 pkt. 7.6	

Dąbrowa Górnicza, 22 listopada 2019 r.

AMIBLU POLAND Sp. z o.o.
PROJECT ENGINEER

mgr inż. Marcin Filipiak

.....
(imię, nazwisko i podpis
osoby upoważnionej)

