

CE - 00

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 0021/51/23/25/26/31/22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

1. Złączka giętka ZCLF podtynkowa
2. Złączka giętka ZCL UV
3. Złączka sztywna ZPS
4. Kolanka sztywne ZK
5. Uchwyt zamykany UZ, UZuv

2. Zamierzone zastosowanie:

Osprzęt do rur sztywnych RL, RS w skład którego wchodzi:

Złączka giętka ZCLF ; ZCL UV, Złączka sztywna ZPS; Kolanka sztywne ZK; Uchwyt zamykany UZ; UZuv przeznaczone są do łączenia rur RL, RS w linii prostej, oraz pod kątem w instalacjach elektrycznych wewnątrz i na zewnątrz obiektów budowlanych, o określonej klasie reakcji na ogień

3. Producent:

ELEKTROPLAST Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 32-431 STRÓŻA 1015

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny: 4

6a. Norma zharmonizowana:

PN-EN 61386-1:2011/A1:2019, PN-EN 61386-25:2012, PN-EN 13501-1:2019

dyrektywy LVD 2014/35/EU, dyrektywy 2011/65/UE, NZ EL - PL 004/4/2015, EL - PL 005/4/2015

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	Zasadnicze charakterystyki wyrobu dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Właściwości użytkowe wyrażone w poziomach, klasach lub w sposób opisowy	Jednostka	Metody badań i obliczeń
1	Złączka giętka ZCLF podtynkowa	Dolny zakres temperatur (transport, instalacja i eksploatacja)	Złączka giętka ZCLF podtynkowa	3. (-15°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
2	Złączka giętka ZCL UV		ZCL UV	4. (-25°C)	
1	- -	Górny zakres temperatur (instalacja i eksploatacja)	Złączka giętka ZCLF podtynkowa	1. (+60°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
2			ZCL UV	1. (+60°C)	

3	Złączka sztywna ZPS	Odporność na ściskanie - średnia	łączenie rur RL, RS w linii prostej Typ średni	3. 750N	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
3	- -	Odporność na uderzenia- średnia	Typ średni	3. 2,0 kg	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
3	- -	Dolny zakres temperatur (transport, instalacja i eksploatacja)	Typ średni	4. (-25°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
3	- -	Górny zakres temperatur (instalacja i eksploatacja)	Typ średni	1. (+60°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
4	Kolanka sztywne ZK jedno i dwukielichowe; ZK dwukielichowe wtryskowe; ZKz zwrotne	Odporność na ściskanie - średnia	łączenie rur RL,RS pod kątem 90° Typ średni zakończenia RL,RS pod kątem 180° przy wejściach do rozdzielnic	3. 750N	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
4	- -	Odporność na uderzenia- średnia	Typ średni	3. 2,0 kg	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
4	- -	Dolny zakres temperatur (transport, instalacja i eksploatacja)	Typ średni	4. (-25°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
4	- -	Górny zakres temperatur (instalacja i eksploatacja)	Typ średni	1. (+60°C)	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
5	Uchwyt zamykany UZ UZuv	Odporność na obciążenia boczne	Średnie	3. (1-16 kg)^{(+/-) 2-1%}	PN-EN 61386-25:2012, PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
5	- -	Odporność na uderzenia	Duża wytrzymałość na udarność	4. 2,0 kg	PN-EN 61386-25:2012, PN-EN 61386-1:2011/A1:2019

5	Uchwyt zamykany UZ UZuv	Dolny zakres temperatur (transport, instalacja i eksploatacja)		4. (-25°C)	PN-EN 61386-25:2012, PN-EN 61386-1:2011/A1:2019
5	- -	Górny zakres temperatur (instalacja i eksploatacja)		1. (+60°C)	PN-EN 61386-21:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-1:2011/A1:2019, PN-EN 61386-25:2012
1 2 3 4	Złączka giętka ZCLF; ZCL UV Złączka sztywna ZPS Kolanka sztywne ZK jedno i dwukielichowe; ZK dwukielichowe wtryskowe; ZKz zwrotne	Odporność na zginanie	Łączenie rur RL,RS pod dowolnym kątem (0° - 90°) Łączenie rur RL,RS w linii prostej Łączenie rur RL,RS pod kątem(90°) (180°)	2. giętkie 1. sztywne	PN-EN 61386-21:2005/A11:2011E, PN-EN 61386-22:2021 PN-EN 61386-1:2011/A1:2019, PN-EN 61386-25:2012
5	Uchwyt zamykany UZ UZuv		Osprzęt do mocowania rur	Odległości montażu uchwytów podano w karcie produktu	
1	Złączka giętka ZCLF;	Odporność na rozprzestrzenianie płomienia		6.5.2. rozprzestrzeniające płomień	
2	ZCL UV	Odporność na rozprzestrzenianie płomienia		6.5.1. Nie rozprzestrzeniające płomienia	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019, PN-EN 61386-25:2012

3	Złączka sztywna ZPS	Odporność na rozprzestrzenianie płomienia		6.5.1. Nie rozprzestrzeniające płomienia	PN-EN 61386-1:2011/A1:2019, PN-EN 61386-25:2012
4	Kolanka sztywne ZK jedno i dwukielichowe; ZK dwukielichowe wtryskowe; ZKz zwrotne	Odporność na rozprzestrzenianie płomienia		6.5.1. Nie rozprzestrzeniające płomienia	
5	Uchwyt zamykany UZ UZuv	Odporność na rozprzestrzenianie płomienia		6.5.2. rozprzestrzeniające płomień	
1	Złączka giętka ZCLF podtykowa	Odporność na promieniowanie UV	Brak odporności na promieniowanie UV		
2	ZCL UV		Odporne na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego	Natężenie promieniowania: 60 W/m ² w zakresie $\lambda=(300-400\text{ nm})$	PN-EN ISO 105 – J01
3	Złączka sztywna ZPS	Odporność na promieniowanie UV	Odporne na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego	Natężenie promieniowania: 60 W/m ² w zakresie $\lambda=(300-400\text{ nm})$	PN-EN ISO 105 – J01
4	Kolanka sztywne ZK jedno i dwukielichowe; ZK dwukielichowe wtryskowe; ZKz zwrotne				
5	Uchwyt zamykany UZ	Odporność na promieniowanie UV	Brak odporności na promieniowanie UV		

5	UZuv	Odporność na promieniowanie UV	Odporne na promieniowanie UV dla klimatu umiarkowanego	Natężenie promieniowania: 60 W/m ² w zakresie $\lambda=(300-400 \text{ nm})$	PN-EN ISO 105 – J01
1	Złączka giętka ZCLF podtykowa	Reakcja na ogień		F	PN-EN 13501-1:2019
2	ZCL UV	Reakcja na ogień		V2 B – s3, d1	UL 94 PN-EN 13501-1:2019
3	Złączka sztywna ZPS	Reakcja na ogień		V0 B – s2, d0	UL 94 PN-EN 13501-1:2019
4	Kolanka sztywne ZK jedno i dwukielichowe; ZK dwukielichowe wtryskowe; ZKz zwrotne	Reakcja na ogień		V0 B – s2, d0	UL 94 PN-EN 13501-1:2019
5	Uchwyt zamykany UZ UZuv	Reakcja na ogień		F	PN-EN 13501-1:2019

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

CZŁONEK ZARZĄDU
Elektroplast Sp. z o.o.

W imieniu producenta podpisał:
Stróża, dnia 05.12.2022 r.*
(miejsce i data wydania)

Łukasz Lis

(podpis)

* Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana jest na czas nieokreślony i zachowuje ważność do czasu jej ponownej aktualizacji przez producenta.