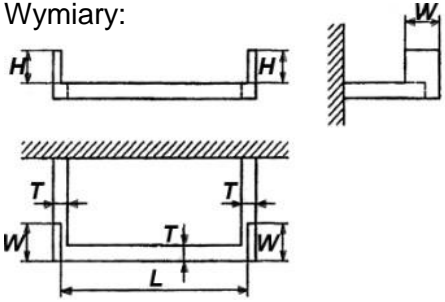




DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.1/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy DIN 1211 E, typ C	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grotomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.2/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy DIN 1212 E, typ D	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Wysokość obrzeża $H = (5 - 20)$ mm	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grotomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.

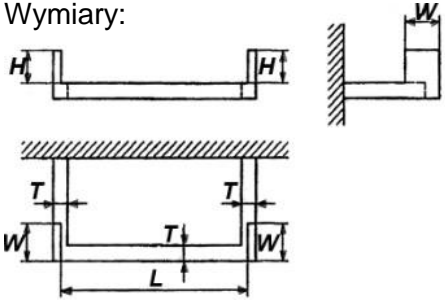


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.3/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy DIN 1212 GS typ D	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Wysokość obrzeża $H = (5 - 20)$ mm	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grotomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.4/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy ALFA, typ C	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grotomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.5/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy BETA, typ C	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grotomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 10.6/18		
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Stopień kanałowy D 1212 G typ D	
Zamierzone zastosowanie	do mocowania w ściankach komór włączowych lub studzienek włączowych w celu umożliwienia bezpiecznego wchodzenia i wychodzenia.	
Producent (zakład produkcyjny)	Koneckie Zakłady Odlewnicze S.A. 26-200 Końskie, ul. 1 Maja 57	
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 4	
Norma zharmonizowana	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.	
Deklarowane właściwości użytkowe		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Żeliwo z grafitem płatkowym wg PN-EN 1561	zgodne	PN-EN 13101:2005 – Stopnie do studzienek włączowych Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności.
Wymiary: 		
Głębokość stopnia > 120 mm	zgodne	
Grubość przekroju poprzecznego > 5 mm	zgodne	
Szerokość stopnia $L \geq 145$ mm	zgodne	
Szerokość profilu stopnia $T \geq 20$ mm	zgodne	
Wysokość obrzeża $H = (5 - 20)$	zgodne	
Długość obrzeża $W \geq 25$ mm	zgodne	
Zwichrzenie < 3 mm	zgodne	
Obciążenie próbne - 12 kN	bez pęknięć	
Wytrzymałość na wyrywanie 5 kN	wytrzymały siłę 5 kN	
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		
W imieniu producenta podpisał:		
Zdzisław Grołomirski Pełnomocnik ds. Jakości		Końskie, 06.02.2018 r.