



POLONEZ PLUS

biuro@polonez-plus.com.pl
www.polonez-plus.com.pl



**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH /
NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE
Nr ARDP+_B/2024/01**

- Nazwa wyrobu budowlanego / *Product name:*
Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej o przekroju prostokątnym / Sheet metal air ducts with rectangular cross-section made of aluminium steel
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego / *Type designation of the construction product:*
ARDP+
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / *Intended use or uses of the construction product:*
Instalacje wentylacji i klimatyzacji / Ventilation and air conditioning
- Producent wyrobu budowlanego / *Manufacturer:*
**POLONEZ PLUS Spółka z o.o.
ul. Żłota 59, 00-120 Warszawa**

Miejsce produkcji / *Production place:*
**POLONEZ PLUS Spółka z o.o.
ul. Ściegiennego 252, 25-116 Kielce**
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela / *Name and business address of the authorized representative:*
nie dotyczy / not applicable
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / *National system of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:*
System 3
- Krajowa specyfikacja techniczna / *National technical specification:*
 - Polska norma wyrobu / *Polish product standard:*
nie dotyczy / not applicable
 - Krajowa ocena techniczna / *National technical assessment:*
ITB-KOT- 2024/2800 wydanie 1

Krajowa jednostka oceny technicznej / *National Technical Assessment Body:*
Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
- Deklarowane właściwości użytkowe / *Declared performance*

Zasadnicze charakterystyki / <i>Essential characteristics</i>	Deklarowane właściwości użytkowe / <i>Declared performance</i>	Uwagi / <i>Remarks</i>
Klasa reakcji na ogień / <i>Reaction to fire</i>	A1	PN-EN 13501-1:2019; Decyzja KE 96/603/WE z późn. zm.
Materiał / <i>Material</i>	Stal aluminiowa EN AW-1050A / <i>aluminium steel EN AW-1050A</i> Tolerancja grubości / <i>Thickness tolerance</i>	PN-EN 573-3+A2:2024 PN-EN 485-3:2005
Klasa szczelności / <i>Air tightness class</i>	B	PN-EN 1507:2007; WO-KOT/36/01 wydanie 3 warunki badania: od -500 do 1000 Pa (klasa wykonania N)
Odształcenie / <i>Deformation</i>	brak trwałego odkształcenia lub nagłej zmiany szczelności przy granicznych wartościach ciśnienia statycznego / <i>no permanent deformation or sudden change in tightness at static pressure limits</i>	
Ugięcie przewodu / <i>Duct deflection (c_d)</i>	Nie więcej niż 0,4% odległości pomiędzy podporami lub nie więcej niż 20mm, przyjmując mniejszą z tych wartości / <i>Not more than 0.4% of the distance between supports or not more than 20mm, whichever is the less</i>	
Ugięcie połączenia / <i>Joint deflection (c_j)</i>	Nie więcej niż 1/250 długości dłuższego boku przewodu, pod wpływem maksymalnego ciśnienia danej klasy szczelności przewodu / <i>Not more than 1/250 of the length of the longer side of the duct, under the influence of the maximum pressure of the given tightness class</i>	
Wybrzuszenie, wklęsnięcie / <i>Bulge, concave (s)</i>	Nie więcej niż 3% szerokości przewodu lub nie więcej niż 30mm, przyjmując mniejszą z tych wartości / <i>Not more than 3% of the duct width or not more than 30mm, whichever is the less</i>	



00-120 WARSZAWA
Żłota 59
tel.: +48 22 888 13 18
(adres siedziby firmy)
Konto bankowe: BNP PARIBAS POLSKA S.A. OKIELCE 82 1600 1273 0002 1102 6125 7001

25-116 KIELCE
Ściegiennego 252
tel.: +48 41 348 90 19
(adres do korespondencji)

Polonez Plus Spółka z o.o.
NIP 657-10-26-504, Regon 280604078
KRS 0000096786 - Sąd Rejonowy w Warszawie
Kapitał Zakładowy: 1.188.000,00 zł



POLONEZ PLUS

biuro@polonez-plus.com.pl
www.polonez-plus.com.pl

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta / *The performance of the product identified above is in conformity with all the declared performance properties listed in point 8. This national declaration of performance is issued in accordance with the Construction Products Act of 16 April 2004, under the sole responsibility of the manufacturer.*

W imieniu producenta podpisać /
Signed on behalf of the manufacturer:

Kielce, 30.12.2024
*(miejsce i data wydania /
place and date of issue)*

Dyrektor Techniczny
mgr inż. Piotr Opel
.....
(podpis / signature)



00-120 WARSZAWA
Złota 59
tel.: +48 22 888 13 18
(adres siedziby firmy)
Konto bankowe: BNP PARIBAS POLSKA S.A. 0KIELCE 82 1600 1273 0002 1102 6125 7001

25-116 KIELCE
Ściegiennego 252
tel.: +48 41 348 90 19
(adres do korespondencji)

Polonez Plus Spółka z o.o.
NIP 657-10-26-504, Regon 280604078
KRS 0000096786 - Sąd Rejonowy w Warszawie
Kapitał Zakładowy: 1.188.000,00 zł