

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/AT

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA ATOL

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

AT-023, AT-075, AT-080, AT-135, AT-160, AT-161, AT-168, AT-181, AT-182, AT-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	AT-023, AT-160, AT-161, AT-168 - G3/4 AT-075, AT-080, AT-135, AT-181, AT-182, AT-183 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	AT-023:S/A, AT-075:A, AT-080:A, AT-135:Z, AT-160:A, AT-161:A, AT-168:A, AT-181:S, AT-182:A, AT-183:Z	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

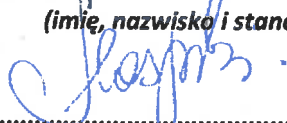
W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/BA

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA BALI

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** BA-183

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** SYSTEM 4

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna: -**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Z	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/BE

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA BERMUDA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

BE-023, BE-075, BE-080, BE-135, BE-160, BE-161, BE-168, BE-169, BE-181, BE-182, BE-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	BE-023, BE-160, BE-161, BE-168, BE-169 - G3/4 BE-075, BE-080, BE-135, BE-181, BE-182, BE-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	BE-023-S/A, BE-075-S, BE-080-Z, BE-135-Z, BE-160-S, BE-161-S, BE-168-A, BE-169-A/A, BE-181-A, BE-182-A, BE-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/CA

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA CAPRI

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** CA-181

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** SYSTEM 4

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna: -**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Z	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.



.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/CY

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA CYPR

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

CY-023, CY-075, CY-135, CY-160, CY-161, CY-168, CY-169, CY-181, CY-182, CY-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	CY-023, CY-168, CY-160, CY-161, CY-169 - G3/4 CY-075, CY-135, CY-181, CY-182, CY-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	CY-023-S/A, CY-075-S, CY-135-Z, CY-160-S, CY-161-S, CY-168-A, CY-169-A/A, CY-181-A, CY-182-A, CY-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

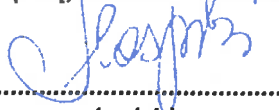
9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.



.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/DO

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA DOMINIKANA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* DO-023, DO-075, DO-076, DO-135, DO-168, DO-181

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* NIE DOTYCZY

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	DO-023, DO-168 - G3/4 DO-075, DO-076, DO-135, DO-181 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	DO-023-S/Z, DO-075-Z, DO-076-Z, DO-135-A, DO-168-Z, DO-181-S	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

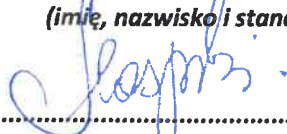
9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

W imieniu producenta podpisać -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)



 (podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/EL

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA ELBA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* EL-023, EL-075, EL-076, EL-135, EL-168, EL-181

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* NIE DOTYCZY

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	EL-023, EL-168, - G3/4 EL-075, EL-076, EL-135, EL-181 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	EL-023-S/A, EL-075-Z, EL-076-Z, EL-135-Z, EL-168-A, EL-181-B	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

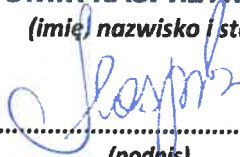
9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

W imieniu producenta podpisać -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/FI

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA FIDŹI

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

FI-023, FI-075, FI-080, FI-135, FI-160, FI-161, FI-168, FI-169, FI-181, FI-182, FI-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	FI-023, FI-160, FI-161, FI-168, FI-169 - G3/4 FI-075, FI-080, FI-135, FI-181, FI-182, FI-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	FI-023:A/A, FI-075:A, FI-080:A, FI-135:Z, FI-160:A, FI-161:A, FI-168:A, FI-169:A/A, FI-181:A, FI-182:A, FI-183:Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 14 listopad 2022 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/GA

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA GALAPAGOS

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

GA-023, GA-075, GA-080, GA-135, GA-160, GA-161, GA-168, GA-181, GA-182, GA-183

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach h

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** **SYSTEM 4**

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna:** -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	GA-023, GA-168, GA-160, GA-161 - G3/4 GA-075, GA-080, GA-135, GA-181, GA-182, GA-183 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	GA-023-S/A, GA-075-A, GA-080-A, GA-135-Z, GA-160-A, GA-161-A, GA-168-A, GA-181-A, GA-182-A, GA-183-Z	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/IB

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA IBIZA

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** IB-023, IB-075, IB-135, IB-160, IB-161, IB-168, IB-169, IB-181, IB-182

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** SYSTEM 4

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfiatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna: -**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	IB-023, IB-168, IB-160, IB-161 - G3/4 IB-075, IB-135, IB-181, IB-182 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	IB-023-A/A, IB-075-A, IB-135-A, IB-160-Z, IB-161-Z, IB-168-A, IB-181-A, IB-182-A	
Grupa akustyczna	U	

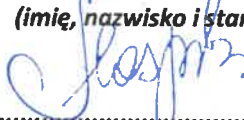
9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/IS

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA ISABELA

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** IS-183

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** **SYSTEM 4**

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna: -**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Z	
Grupa akustyczna	U	

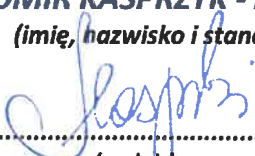
9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/KR

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA KRETA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

KR-023, KR-075, KR-135, KR-160, KR-161, KR-168, KR-169, KR-181, KR-182, KR-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	KR-023, KR-168, KR-160, KR-161, KR-169 - G3/4 KR-075, KR-135, KR-181, KR-182, KR-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	KR-023-S/A, KR-075-A, KR-135-Z, KR-160-A, KR-161-A, KR-168-A, KR-169-A/A, KR-181-S, KR-182-A, KR-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/KI

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

BATERIA MECHANICZNA KING

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** KI-181

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*

4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY

6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** **SYSTEM 4**

7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**

7a. **Polska Norma wyrobu:**

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. **Krajowa ocena techniczna: -**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

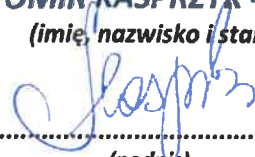
<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Z	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.



.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/LA

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA LAGUNA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

LA-023, LA-075, LA-080, LA-135, LA-160, LA-161, LA-168, LA-169, LA-181, LA-182, LA-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	LA-023, LA-168, LA-160, LA-161, LA-169 - G3/4 LA-075, LA-080, LA-135, LA-181, LA-182, LA-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	LA-023-A/A, LA-075-A, LA-080-A, LA-135-Z, LA-160-S, LA-161-S, LA-168-A, LA-169-A/A, LA-181-A, LA-182-A, LA-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

(miejsce i data wydania)



(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/MA

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA MADERA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

MA-023, MA-075, MA-080, MA-135, MA-160, MA-161, MA-168, MA-181, MA-182, MA-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* NIE DOTYCZY

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	MA-023, MA-168, MA-160, MA-161 - G3/4 MA-075, MA-080, MA-135, MA-181, MA-182, MA-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	MA-023-S/A, MA-075-S, MA-080-A, MA-135-Z, MA-160-S, MA-161-S, MA-168-A, MA-181-A, MA-182-A, MA-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/MI

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA MIŁOS

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **MI-183**

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/NE

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA NEVIS

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* NE-023, NE-075, NE-135, NE-168, NE-181, NE-183

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* NIE DOTYCZY

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	NE-023, NE-168 - G3/4 NE-075, NE-135, NE-181, NE-183 - M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	NE-023-S/A, NE-075-Z, NE-135-Z, NE-168-A, NE-181-Z, NE-183-Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/PE

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIA MECHANICZNA PELOPONEZ

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: PE-023, PE-075, PE-135, PE-168, PE-181

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **SYSTEM 4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	PE-023, PE-168 - G3/4 PE-075, PE-135, PE-181 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	PE-023-A/A, PE-075-Z, PE-135-A, PE-168-A, PE-181-A	
Grupa akustyczna	U	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)



Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/RO

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIA MECHANICZNA RODOS

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: RO-023, RO-075, RO-115, RO-135, RO-168, RO-181

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **NIE DOTYCZY**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **SYSTEM 4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	RO-023, RO-168 - G3/4 RO-115 - G1/2 RO-075, RO-135, RO-181 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	RO-023-B/A, RO-075-S, RO-115-A/B, RO-135-Z, RO-168-A, RO-181-Z	
Grupa akustyczna	U	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisać -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/SY

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIA MECHANICZNA SYCYLIA

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **SY-181**

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* **NIE DOTYCZY**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. *Krajowa ocena techniczna: -*

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:</i>	M10 x 1-6H	
<i>Ciśnienie</i>	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura</i>	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	A	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.*

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/TE

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
BATERIA MECHANICZNA TENERYFA
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** TE-023, TE-075, TE-076, TE-135, TE-160, TE-168, TE-181
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :** *Przeznaczone do używania z armaturą sanitarną instalowaną w pomieszczeniach służących higienie i w kuchniach*
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** NIE DOTYCZY
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** **SYSTEM 4**
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
7a. **Polska Norma wyrobu:**
PN-EN 817:2008
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -
7b. **Krajowa ocena techniczna: -**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary. Gwinty przyłączeniowe:	TE-023, TE-160, TE-168 - G3/4 TE-075, TE-076, TE-135, TE-181 - M10 x 1-6H	
Ciśnienie	Dopuszczalne dynamiczne $\geq 0,5$ bar Dopuszczalne statyczne ≤ 10 bar Zalecane dynamiczne: od 1 do 5 bar	
Temperatura	Dopuszczalna $\leq 90^{\circ}\text{C}$ Zalecana $\leq 65^{\circ}\text{C}$	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	TE-023-A/A, TE-075-A, TE-076-Z, TE-135-Z, TE-160-Z, TE-168-A, TE-181-A,	
Grupa akustyczna	U	

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.**

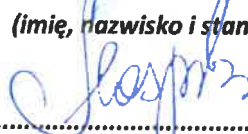
W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)



.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K1

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

BATERIE MECHANICZNE WANNOWE/NATRYSKOWE, ŚCIENNE, NATYKOWE, 2 OTWOROWE. Z PRZEŁĄCZ. ZE STAŁĄ/RUCHOMĄ WYLEWKĄ Z REG.STRUMIENIA, KL.S,A,B/A,Z, Gr. U EN 817, CH, MAT. Serie: ATOL, BERMUDA, CYPR, DOMINIKANA, ELBA, FIDŻI, GALAPAGOS, IBIZA, KRETA, LAGUNA, MADERA, NEVIS, PELOPONEZ, RODOS, TENERYFA.

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.S,B,D, PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, DŁ 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2, KRZYWKI Z ROZETAMI EN 1254-4, DN15(1/2x3/4)

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* 023,168,169

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :* **Instalacje wodociągowe w budynkach**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* NIE DOTYCZY

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* **SYSTEM 4**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna, Polska Norma wyrobu:*

PN-EN 817:2008, PN-EN 1112:2008, PN-EN 1113:2015-06, PN-EN 1254-4:2021-10

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji : NIE DOTYCZY

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
<i>Reakcja na ogień</i>	Klasa A1	
<i>Materiały, powłoki dekoracyjne</i>	Zgodne	
<i>Wymiary</i>	Zgodne, rozstaw przyłączy 150±1 mm z nakrętkami G 3/4, gwint króćca natrysku, przyłącza; natrysku ręcznego G 1/2 B, przewodu natryskowego G 1/2 x G 1/2, krzywek G 1/2 B x G 3/4 B	
<i>Klasa ciśnieniowa</i>	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
<i>Klasa temperaturowa</i>	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasy przepływów</i>	KL.S,A,B/A,Z	
<i>Grupa akustyczna</i>	U (niesklasyfikowana)	
<i>Wpływ na jakość wody</i>	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

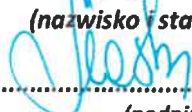
9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. O wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 25 października 2021 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(nazwisko i stanowisko)



.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR.4/K2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**BATERIE MECHANICZNE UMYWALKOWE, BIDETOWE, STOJĄCE, 1-OTW. ZE STAŁĄ WYLEWKĄ
Z REGULATOREM STRUMIENIA, KL.Z,A,S, Gr. U, EN 817, CH. MAT.**

Serie: ATOL, BERMUDA, CYPR, DOMINIKANA, ELBA, FIDŹI, GALAPAGOS, IBIZA, KRETA, LAGUNA,
MADERA, NEVIS, PELOPONEZ, RODOS, TENERYFA.

Wyposażenie: 2 x WĄŻ PRZYŁ. ELASTYCZNY, EN 13618-PN10-70/90°C-DN8/DN10(3/8)-L 350-TYP 3 i 8.KR
1 x SPUST Z KORKIEM, EN 274-1, CHROM.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 075, 076, 135

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna, Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 13618:2017-01, PN-EN 274-1:2004/Ap1:2012

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy M10 x 1-6H, węża elast. M10x1-6g x G 3/8	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar).	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C).	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasy przepływów	Kl. Z,A,S	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 lutego 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

Dyrektor Działu Administracyjnym
(nazwisko i stanowisko)

PPHU DIAMOND Sp. z o.o.

.....
Sławomir Kasprzyk
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K3

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIE MECHANICZNE ZLEWOZMYWAKOWE, UMYWALKOWE, STOJĄCE, 1 OTW. Z RUCHOMĄ WYLEWKĄ, REG.STRUMIENIA KL.Z,A,S,B, Gr. U, EN 817, CH. MAT.

Serie: ATOL, BERMUDA, CAPRI, CYPR, DOMINIKANA, ELBA, FIDŹI, GALAPAGOS, IBIZA, KRETA, LAGUNA, MADERA, NEVIS, PELOPONEZ, RODOS, SYCYLIA, TENERYFA, KING

Wyposażenie: 2x WAŻ PRZYŁĄCZ. ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN8/DN10(3/8)-L 350/400/500-TYP 3 i 8 KR

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 080, 181, 182

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 13618:2017-01

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy M10 x 1-6H, węża elast. M10x1-6g x G 3/8	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasy przepływów	Kl. Z,A,S,B	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisać -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 24 czerwiec 2019 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K4

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**BATERIE MECHANICZNE ZLEWOZMYWAKOWE, STOJĄCE 1 OTW., Z RUCHOMĄ WYLEWKĄ,
Z REGULATOREM STRUMIENIA, KL. Z, Gr. U, EN 817, CH. MAT.**

Serie: ATOL, BALI, BERMUDA, CYPR, FIDŹI, GALAPAGOS, KRETA, LAGUNA, MADERA, NEVIS.

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.Z - /PRZEWÓD NATRYSKOWY, c 23 x G1/2 x M15x1-6g, Dł 1,5, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2 x WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN8/DN10(3/8) L 350/500-TYP 3 i 8 KR

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 183

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 1112:2008, PN-EN 1113:2015-06, PN-EN 13618:2017-01

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy M10 x 1-6H, przewodu natrysk. M15x1-6g x G ½ , węża elast. M10x1-6g x G 3/8	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Kl. Z	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisać -(a):

Kraków, dnia 2 lutego 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

dyrektor Działu Administracyjnego
(nazwisko i stanowisko)

DIAMOND Sp. z o.o.

Sławomir Kasprzyk

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K4-A

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIE MECHANICZNE ZLEWOZMYWAKOWE, STOJACE 1 OTW., Z RUCHOMĄ WYLEWKĄ, Z REGULATOREM STRUMIENIA, KL. Z, Gr. U, EN 817, CH. MAT.

Seria ISABELA

Wyposażenie: PRZEWÓD NATRYSKOWY c 21 x M19x1-6H x M15x1-6g, Dł 2 m, OSŁ. MET. EN 1113, KL.2 / 2 x WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN8/DN10(3/8)- L 500-TYP 3 i 8 KR

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 183-IS

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 1113:2015-06, PN-EN 13618:2017-01

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy M10 x 1-6H, przewodu natrysk. M15x1-6g x M19x1-6H, węża elast. M10x1-6g x G 3/8	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Kl. Z	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 lutego 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko)

.....
P. Administracyjnych
PROKURENT
DIAMOND Sp. z o.o.
.....
(podpis) Kasprzyk

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K4-B

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIE MECHANICZNE ZLEWOZMYWAKOWE, STOJACE 1 OTW., Z RUCHOMĄ WYLEWKĄ, Z REGULATOREM STRUMIENIA, KL. Z, Gr. U EN 817, CH. MAT.

Seria: MILOS

Wyposażenie: WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN8/DN10(3/8) -2x L 350-TYP 3 i 8 KR,- 1x L 550-TYP 8 KR i 8 KR

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 183-MI

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 13618:2017-01

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy M10 x 1-6H; węża elast. M10x1-6g x G 3/8 lub M10x1-6g	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasa przepływu	Kl. Z	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 lutego 2017 r.

(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko)

DIAMOND Sp. z o.o.

(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR.4/K5

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIE MECHANICZNE UMYWALKOWE, ZLEWOZMYWAKOWE ŚCIENNE, NATYNKOWE 2-OTWOROWE Z RUCHOMĄ WYLEWKĄ, Z REGULATOREM STRUMIENIA, KL.A,S,Z, Gr. U, EN 817, CH. MAT.
Serie: ATOL, BERMUDA, CYPR, DOMINIKANA, ELBA, FIDŹI, GALAPAGOS, IBIZA, KRETA, LAGUNA, MADERA, NEVIS, PELOPONEZ, RODOS, TENERYFA.
Wyposażenie: 2xKRZYWKA Z ROZETĄ EN 1254-4, DN15(1/2x3/4)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 160, 161

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna, Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 1254-4:2021-10

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Zgodne, rozstaw przyłączy 150±1 mm z nakrętkami G ¾, przyłącza krzywek: G ½ B x G ¾ B	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasy przepływów	Kl. A,S,Z	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

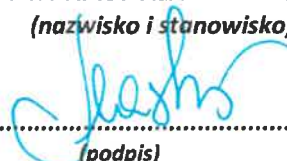
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. O wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał -(a):

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 25 października 2021 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....

(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 4/K7

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**BATERIA MECHANICZNE NATRYSKOWA, PODTYNKOWA, ŚCIENNA 1 OTW. Z PRZEŁĄCZNIKIEM
KL.A/B, Gr. U, EN 817, CH.RODOS**

**Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.B, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2 ,
KL.D /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **115**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : **Instalacje wodociągowe w budynkach**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU DIAMOND Spółka z o.o. 31-510 Kraków, ul. Rakowicka 31, CHRL

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **NIE DOTYCZY**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **SYSTEM 4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 817:2008, PN-EN 1112:2008, PN-EN 1113:2015-06

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Materiały, powłoki dekoracyjne	Zgodne	
Wymiary	Gwinty; przyłączy G ½, króćców natrysków: G ½, G ½ B, przewodu natryskowego G ½	
Klasa ciśnieniowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) ciśnień roboczych: od 1 do 5 bar (0,5 do 10 bar)	
Klasa temperaturowa	Zakres zalecanych (dopuszczalnych) temperatur roboczych: ≤ 65°C (≤ 90°C)	
Szczelność	Spełnia	
Wytrzymałość hydrauliczna	Spełnia	
Trwałość	Spełnia	
Klasy przepływów	Kl. A/B	
Grupa akustyczna	U (niesklasyfikowana)	
Wpływ na jakość wody	Atest NIZP-PZH – odpowiada wymaganiom higienicznym	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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.

W imieniu producenta podpisał -(a):

Kraków, dnia 2 stycznia 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

.....
(nazwisko (stanowisko)

DIAMOND Sp. z o.o.

.....
Sławk (podpis) Kasprzyk