

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 50/PAN-J

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
BATERIA MECHANICZNA - KOMPLET NATRYSKOWY
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* **PAN-49, PAN-50**
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: G 3/4	
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	PAN-49: Z/S, PAN-50: A/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:

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 50/PAN-ST

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIA MIESZAJĄCA - KOMPLET NATRYSKOWY

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **PAN-47**

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 200:2008

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: G 3/4	
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	A/S	
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.

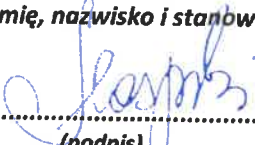
W imieniu producenta podpisał:

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)



 (podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 50/PAN-T

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
BATERIA TERMOSTATYCZNA - KOMPLET NATRYSKOWY
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:* PAN-51, PAN-52
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 1111:2017-09
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</i>	Gwinty przyłączeniowe: G 3/4	
<i>Ciśnienie statyczne</i>	Dopuszczalne, zalecane ≤ 10 bar	
<i>Ciśnienie dynamiczne</i>	Dopuszczalne ≥ 0,5 bar Zalecane: od 1 do 5 bar	
<i>Temperatura wody gorącej</i>	Dopuszczalna ≤ 90°C; Zalecana: od 55 do 65°C	
<i>Temperatura wody zimnej</i>	Dopuszczalna ≤ 25°C; Zalecana: od 5 do 20°C	
<i>Szczelność</i>	Spełnia	
<i>Wytrzymałość hydrauliczna</i>	Spełnia	
<i>Trwałość</i>	Spełnia	
<i>Klasa przepływu</i>	PAN-51: Z/A, PAN-52: A/S	
<i>Grupa akustyczna</i>	U	

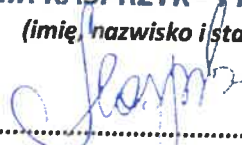
9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność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

W imieniu producenta podpisat:

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kraków, dnia 2 stycznia 2023 r.

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/P

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**KOMPLET NATRYSKOWY: BATERIA MIESZAJĄCA NATRYSKOWA DO SYSTEMU TYPU 1, DN15(1/2),
2 OTWOROWA, ŚCIENNA, NATYNKOWA, Z PRZEŁĄCZNIKIEM, KL.A/S, EN 200**

Kod: PAN-47

**Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.C, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, OKRĄGŁY EN 1112,
G 1/2, KL.B /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2/ 2xKRZYWKA Z
ROZETĄ EN 1254-4, DN15(1/2x3/4)**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **NT-KN-P**

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

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjnego 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 200:2008, 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:

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 3/4 w rozstawie 150±1 mm, krzywek G 1/2 B x G 3/4 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	
Klasy przepływów	Kl. A/S	
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 25 października 2021r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/J

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**KOMPLET NATRYSKOWY;
BATERIA MECHANICZNA NATRYSKOWA ŚCIENNA, NATYNKOWA, 2 OTWOROWA.
Z PRZEŁĄCZNIKIEM, KL.Z/S, A/A, EN 817**

Kody: PAN-49, PAN-50

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.D, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2, KL.B /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł 1,5 m, Osł.MET. EN 1113, KL.2 / 2xKRZYWKA Z ROZETĄ, EN 1254-4, DN15(1/2x3/4)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **NT-KN-J**

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

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjne 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 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	Gwinty; przyłączy G 3/4 w rozstawie 150±1 mm, krzywek G 1/2 B x G 3/4 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	
Klasy przepływów	Kl. Z/S - PAN-49, A/A - PAN-50	
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 25 październik 2021r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT
(nazwisko i stanowisko)

.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/J1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**PANEL NATRYSKOWY;
BATERIA MECHANICZNA NATRYSKOWA, Z PRZEŁĄCZNIKIEM, STAŁĄ WYLEWKĄ Z REGULATOREM
STRUMIENIA, KL.A/Z/A/Z, EN 817**

Kody: PAN-21,22,24,25,26,28,29,31,33,34,35,36,37,38,40,41,42,43,44,48

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.S, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2 ,
KL.D, 4/6/8xNATRYSK STAŁY BOCZNY EN 1112, G 1/2 B , KL.Z /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2,
DŁ 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2x WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-
DN10/DN15(1/2)-L 400-TYP 3 i 3

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

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

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjny 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 G 1/2 B, węża elast. G 1/2 x G 1/2	
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	
Klasy przepływów	Kl. A/Z/A/Z	
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

(nazwisko i stanowisko)

PROKURATOR
DIAMOND

.....
(podpis)

Sławomir Kasprzyk

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/T

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**KOMPLET NATRYSKOWY; BATERIA TERMOSTATYCZNA NATRYSKOWA ŚCIENNA, NATYNKOWA,
2 OTWOROWA Z PRZEŁĄCZNIKIEM, KL.Z/A, A/S, EN 1111**

Kody: PAN-51, PAN-52

**Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.C/D, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2,
KL.B /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2x KRZYWKA Z ROZETĄ,
EN 1254-4, DN15(1/2x3/4)**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: NT-KN-T

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjny 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 1111:2017-09 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:

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 3/4 w rozstawie 150±1 mm, krzywek G 1/2 B x G 3/4 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	
Klasy przepływów	Kl. Z/A- PAN-51, Kl. A/S- PAN-51	
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 październik 2021r.

.....
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/T1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

PANEL NATRYSKOWY; BATERIA TERMOSTATYCZNA NATRYSKOWA Z PRZEŁĄCZNIKIEM, STAŁĄ WYLEWKĄ Z REGULATOREM STRUMIENIA KL.A/Z/A/Z, EN 1111

Kody: PAN-27,32,45,46

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.S, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2, KL.D, 4/6/8xNATRYSK STAŁY BOCZNY EN 1112, G 1/2 B, KL.Z /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, DŁ 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2x WĄŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN10/DN15(1/2)-L 400-TYP 3 i 3

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

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

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjnego 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 1111:2017-09 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 G 1/2 B, węża elast. G 1/2 x G 1/2	
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	
Klasy przepływów	Kl. A/Z/A/Z	
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 1 października 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

Dyrektor Ds. Administracyjnych
(nazwisko i stanowisko)

DIAMOND Sp. z o.o.

.....
(podpis Kasprzyk)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50/T2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**PANEL NATRYSKOWY; BATERIA TERMOSTATYCZNA NATRYSKOWA Z PRZEŁĄCZNIKIEM,
KL.Z/Z, Z/A/Z, EN 1111
Kody: PAN-23, PAN-30**

Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.S, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2, KL.D (PAN-30), 4/6xNATRYSK STAŁY BOCZNY EN 1112, G 1/2 B, KL.Z /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł 1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2x WĄŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-DN10/DN15(1/2)-L 400-TYP 3 i 3

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: PAN

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :Instalacje wodociągowe w budynkach

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcyjnego 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 1111:2017-09, 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 G 1/2 B, węża elast. G 1/2 x G 1/2	
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	
Klasy przepływów	Kl. Z/Z- PAN-23, Kl. Z/A/Z- PAN-30	
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 1 październik 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko) **PROKURENT**
DIAMOND Sp. z o.o.
.....
Sławomir Kasprzyk
(podpis)

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 50

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**PANEL NATRYSKOWY;
BATERIA MECHANICZNA NATRYSKOWA, Z PRZEŁĄCZNIKIEM, KL./Z/Z/Z, EN 817
Kody: PAN-2-6.B, PAN-3-4.AL, PAN-4-6.AL**

**Wyposażenie: NATRYSK RĘCZNY, EN 1112, G 1/2 B, KL.S, NATRYSK STAŁY NAD GŁOWĄ, EN 1112, G 1/2 ,
KL.D, 4/6xNATRYSK STAŁY BOCZNY EN 1112, G 1/2 B , KL.Z /PRZEWÓD NATRYSKOWY, G1/2 c 23x G1/2, Dł
1,5 m, OSŁ.MET. EN 1113, KL.2 / 2x WAŻ PRZYŁĄCZENIOWY ELASTYCZNY EN 13618-PN10-70/90°C-
DN10/DN15(1/2)-L 400-TYP 3 i 3**

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

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 G 1/2 B, węża elast. G 1/2 x G 1/2	
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	
Klasy przepływów	Kl. Z/Z/Z	
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 luty 2017 r.

.....
(miejsce i data wydania)

SŁAWOMIR KASPRZYK - PROKURENT

(nazwisko i stanowisko)

.....
Cyfrowy Dział Zarządzających
PROKURENT
DIAMOND Sp. z o.o.
.....
(podpis)
Sławomir Kasprzyk