

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 84/H1/PM4 NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego (name and trade name of the construction product):

Kolumna natryskowa LIZA

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego (type designation of the construction product):

PKL_00KB, PKL_70KB

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania (intended use or uses):

Przeznaczony do montażu w instalacjach i urządzeniach sanitarnych służących do przesyłania wody ciepłej i zimnej, w pomieszczeniach sanitarnych i kuchennych, w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej.

(Designed for installation in systems and devices used to transmit sanitary hot and cold water, for sanitary areas and kitchen, in residential buildings and public buildings)

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu budowlanego (name and registered address of the manufacturer and place of manufacture of the product):

KUCHINOX SP. Z O.O., AL. KOŚCIUSZKI 3, 90-418 ŁÓDŹ, POLSKA

C.S. SANITARY FACTORY, CHANGHE, ZHEJIANG, CHINY

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela (o ile został ustanowiony) (name and registered address of the authorised representative - if appointed): **nie dotyczy (not applicable)**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (national system used for the assessment and verification of constancy of performance): **System 4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna (national technical specifications):

7a. Polska Norma wyrobu (Polish Standard applicable to the product):

PN-EN 1112:2008 Armatura sanitarna – Wyloty natrysków do armatury sanitarnej do systemu zasilania

Typu 1 i 2 – Ogólne wymagania techniczne

Sanitary tapware – shower outlets for sanitary tapware for water supply systems
of type 1 and type 2 - General technical specification

PN-EN 1113:2015 Armatura sanitarna - Przewody natryskowe do armatury sanitarnej systemu zasilania

Typu 1 i typu 2 - Ogólna specyfikacja techniczna

Sanitary tapware - Shower hoses for sanitary tapware for water supply systems
of type 1 and type 2 - General technical specification

PN-EN 817:2008 Armatura sanitarna - Baterie mechaniczne (PN 10) – Ogólne wymagania techniczne

Sanitary tapware - Mechanical mixing valves (PN 10) – General technical specification

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu

lub nazwa akredytowanego laboratorium/labolatoriów i numer akredytacji (name of the

accredited certification body, accreditation number and national certificate number or name of the accredited laboratory/laboratories and accreditation number²⁾ **nie dotyczy(not applicable)**

- 7b. Krajowa ocena techniczna (national technical assessment): **nie dotyczy (not applicable)**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej (technical assessment body/National technical assessment body: **nie dotyczy (not applicable)**)

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu (name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number: **nie dotyczy (not applicable)**)

8. Deklarowane właściwości użytkowe (declared performance):

zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses	Deklarowane właściwości użytkowe Declared performance:	Uwagi/Notes ³⁾
Graniczne parametry stosowania (limited parameters of using)	Ciśnienie max. 1,0 MPa (10 bar) (max. pressure) Ciśnienie min. 0,05 MPa (0,5 bar) (min. pressure) Temperatura wody gorącej $T \leq 90^{\circ}\text{C}$ (hot water temperature)	
Zalecane parametry stosowania (recommended parameters of using)	Ciśnienie $0,1\text{MPa} \leq P \leq 0,5\text{MPa}$ (1,0 bar $\leq P \leq 5,0$ bar) (pressure) Temperatura $\leq 70^{\circ}\text{C}$ (temperature)	
grupa akustyczna (aquistic group)	II	
klasa przepływu (flow rate)	A	

9. Właściwości użytkowe określonego wyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja zgodności użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych, na wyłączoną odpowiedzialność producenta.

The performance of the product specified above is in conformity with the declared performance in point 8. This national declaration of performance is issued pursuant to the Construction Products Act of 16 April 2004 under the sole responsibility of the manufacturer.

W imieniu producenta podpisał(a)/signed for and on behalf of the manufacturer by:

Marcin Szymke – Dyrektor ds. jakości

Imię i nazwisko oraz stanowisko(name and title)

Łódź 31.10.2024

.....
miejsce i data wydania (place and date of issue)

KUCHINOX Sp. z o.o.

Marcin Szymke
Dyrektor ds. jakości/Quality Director

.....
podpis(signature)