



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr HM2/22/04

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BATERIE NATRYSKOWE, WANNOWO-NATRYSKOWE

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

BATERIE WANNOWE:

HANSA DESIGNO	5312 2073, 5325 9073
HANSA LIGNA	0646 2083, 0674 2103
HANSA LOFT	5770 2103
HANSA MIX	0174 2183
HANSA PICO	4611 2103, 4637 2203
HANSA PRIMO	4944 2103, 4951 2203
HANSA RONDA	0342 2073, 0374 2173
HANSA STELA	5774 2101, 5730 2011
HANSA TWIST	0974 2183, 0974 2185
HANSA VANTIS	5244 2173, 5244 2177, 5239 2277
HANSA BASIC	5544 2103
ORAS SAGA	3940, 3940Y, 3943, 3944, 3946F, 3951Y
ORAS TWISTA	3840U
ORAS INSPERA	3040U, 3050
ORAS VEGA	1840GU, 1840G
ORAS SAGA STYLE	3946FH, 3940HY,
ORAS OPTIMA	2640AU
ORAS OPTIMA STYLE	2640HU

KORPUS PODTYNKOWY:

5301 0200, 5302 0200, 5304 0200, 5303 0200, 5328 0100, 2080, 2081, 8000 0000, 8001 0000

BATERIE NATRYSKOWE:

HANSA LIGNA	0667 0103
HANSA PICO	4612 0103
HANSA PINTO	4512 0103
HANSA POLO	5145 0173
HANSA PRIMO	4945 0103
HANSA RONDA	0367 0173
HANSA STELA	5767 0101, 27252073
HANSA TWIST	0967 0183, 0967 0185, 0967018333
HANSA VANTIS	5245 0173, 5245 0177
HANSA BASIC	5545 0103
ORAS NORDIA	2360U
ORAS AQUITA	2960U
ORAS SAGA	3963Y
ORAS TWISTA	3860BU, 3860U
ORAS SAFIRA	1063U
ORAS INSPERA	3060U
ORAS SAGA SYTE	3963HY
ORAS OPTIMA	2660AU
ORAS OPTIMA STYLE	2660HU

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Stosowany w instalacji wodociągowej wody zimnej i ciepłej, maksymalne ciśnienie 1 MPa (10 bar), maks. temperatura 80 °C, zalecany zakres ciśnienia przepływu od 0,05 MPa (0,5 bar) do 1,0 MPa (10 bar) lub od 0,2 MPa (2 bar) do 1,0 MPa (10 bar) w zależności od typu. Przeznaczony do wyposażenia przyborów sanitarnych instalowanych w pomieszczeniach służących higienie (toalety, łazienki itp.), szczególnie w obiektach: służby zdrowia, oświaty, publicznych, przemysłu spożywczego, pomieszczeniach laboratoryjnych oraz budownictwa mieszkaniowego.

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

Hansa Armaturen GmbH
Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, Niemcy

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 (badania mechaniczne)

Właściwości higieniczne potwierdzone atestem PZH nr B.BK.60110.1072.2022 Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego
Państwowy Zakład Higieny - PZH
ul. Chocimska 24, 00-791 Warszawa

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

PN-EN 817:2008 Sanitary tapware - mechanical mixing valves - general technical specifications - 2008 (Armatura sanitarna -- baterie mechaniczne -- Ogólne wymagania techniczne)

EN 817:2008 Sanitary tapware - mechanical mixing valves- general technical specifications - 2008 (Armatura sanitarna -- Baterie mechaniczne -- Ogólne wymagania techniczne)

PN-EN 200:2008 - Sanitary tapware - single taps and combination taps for water supply systems of type 1 and 2 - general technical specification - 2008 (Armatura sanitarna -- Zawory wypływowe i baterie mieszające do systemów zasilania wodą typu 1 i typu 2 -- Ogólne wymagania techniczne) – tylko dla 3842, 3843, 5312 2073, 5325 9073, 5730 2011, 3943, 3944

EN 200:2008 Sanitary tapware - single taps and combination taps for water supply systems of type 1 and 2 - general technical specification - 2008 (Armatura sanitarna -- Zawory wypływowe i baterie mieszające do systemów zasilania wodą typu 1 i typu 2 -- Ogólne wymagania techniczne)

PN-EN 1112:2008 - Sanitary tapware - shower outlets for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2 - general technical specification - 2008 (Armatura sanitarna -- Wyloty natrysków do armatury sanitarnej do systemu zasilania typu 1 i 2 -- Ogólne wymagania techniczne (dla 5312 2073, 5325 9073, 5327 2073, 0646 2083, 0342 2073, 5730 2011, 3943, 3951Y, 3843,3050, 57252073)

EN 1112:2008 Sanitary tapware - shower outlets for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2 - general technical specification - 2008 (Armatura sanitarna -- Wyloty natrysków do armatury sanitarnej do systemu zasilania typu 1 i 2 -- Ogólne wymagania techniczne)

PN-EN 1113:2015-06 - Sanitary tapware - shower hoses for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2 - general technical specification - 2015 (Armatura sanitarna -- Przewody natryskowe do armatury sanitarnej do systemu zasilania typu 1 i typu 2 -- Ogólna specyfikacja techniczna dla (5312 2073, 5325 9073, 5327 2073, 0646 2083, 0342 2073, 5730 2011, 3943, 3951Y, 3843, 3050, 57252073)

EN 1113:2015 Sanitary tapware - shower hoses for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2 - general technical specification - 2015 (Armatura sanitarna -- Przewody natryskowe do armatury sanitarnej do systemu zasilania typu 1 i typu 2 -- Ogólna specyfikacja techniczna)

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa głośności	I	0674 2103, 0174 2183, 4611 2103, 4637 2203, 4944 2103, 4951 2203, 0374 2173, 0974 2183, 0974 2185, 5244 2173, 5244 2177, 5239 2277, 3940Y, 3946F, 3951Y, 3840U, 0168 0174, 4967 0103, 0667 0103, 4612 0103, 4512 0103, 5145 0173, 4945 0103, 0367 0173, 0967 0183, 0967 0185, 5245 0173, 5245 0177, 2360U, 2960U, 3963Y, 3860BU, 3860U, 1063U, 3050, 1840GU, 1840G, 3946FH, 3963HY, 57252073, 2660AU, 2660HU, 0967018333, 5545 0103
Klasa głośności	niesklasyfikowana	5312 2073, 5325 9073, 0646 2083, 5770 2103, 0342 2073, 5774 2101, 5730 2011, 5767 0101
Klasa głośności	II	3040U, 3060U, 2640AU, 2640HU, 5544 2103
Klasa głośności	U	3940, 3943, 3944, 3940HY
Klasa przepływu	A	3060U
Klasa przepływu	B	0667 0103, 4612 0103, 4512 0103, 5145 0173, 4945 0103, 0367 0173, 0967 0183, 0967 0185, 5245 0173, 5245 0177, 2360U, 2960U, 3963Y, 3860BU, 3860U, 1063U, 3963HY, 2660AU, 2660HU, 0967018333, 5544 2103
Klasa przepływu	C	5312 2073,
Klasa przepływu	CA	0151 2273
Klasa przepływu	CB	5770 2103, 0174 2183, 4944 2103, 5730 2011, 3943, 1840GU, 1840G, 5544 2103
Klasa przepływu	D	0342 2073

Klasa przepływu	DA	4637 2203, 4951 2203, 5239 2277
Klasa przepływu	DB	0646 2083, 0674 2103, 4611 2103, 0374 2173, 0974 2183, 0974 2185, 5244 2173, 5244 2177, 3940, 3940Y ,3944, 3946F, 3951Y, 3840U, 3946FH, 3940HY, 57252073
Klasa przepływu	O	5325 9073, 5774 2101, 5767 0101
Klasa przepływu	BA	3040U, 3050,
Klasa przepływu	C/B	2640AU, 2640HU

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



W imieniu producenta podpisał(-a): (nazwisko i stanowisko)

Stuttgart 20.12.2022r.
(miejsce i data wystawienia)

Thomas Kempf, Manager Standards & Approvals