

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE PRODUKTU – DEANTE

1. Krótki opis produktu i jego przeznaczenie

Produkty marki **DEANTE** obejmują szeroki asortyment **armatury łazienkowej i kuchennej, baterii, zlewozmywaków, kabin prysznicowych, brodzików, ceramiki sanitarnej, akcesoriów oraz systemów prysznicowych.**

Produkty te przeznaczone są do instalacji w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej oraz obiektach komercyjnych i służą do **bezpiecznego doprowadzania i odprowadzania wody** oraz zapewnienia komfortu użytkowania łazienki lub kuchni.

2. Potencjalne zagrożenia dla użytkownika i osób trzecich

- **Zalanie pomieszczenia** – w przypadku nieuszczelnego montażu, uszkodzenia węży przyłączeniowych lub korozji elementów.
 - **Poparzenie gorącą wodą** – w wyniku braku ogranicznika temperatury lub błędnej regulacji baterii termostatycznej.
 - **Uszkodzenia mechaniczne** – przy montażu bez odpowiednich narzędzi lub siły nacisku.
 - **Poślizgnięcie się** – przy niewłaściwym użytkowaniu kabin prysznicowych i brodzików.
 - **Zanieczyszczenie wody użytkowej** – przy stosowaniu materiałów nieprzeznaczonych do kontaktu z wodą pitną.
-

3. Wymagania bezpieczeństwa i środki ograniczające ryzyko

3.1 Konstrukcja i materiały

- Elementy wykonane z **mosiądzu, stali nierdzewnej, ceramiki sanitarnej, szkła hartowanego oraz tworzyw odpornych na temperaturę i wilgoć.**
- Powłoki chromowane i niklowane odporne na korozję.
- Zlewozmywaki z kompozytów granitowych i stali kwasoodpornej.
- Produkty przeznaczone do kontaktu z wodą pitną spełniają wymagania **PN-EN 817, PN-EN 1111, PN-EN 200.**

3.2 Oznakowanie i instrukcje

- Trwałe oznaczenie logo producenta, numeru serii, parametrów ciśnienia i temperatury.

- Produkty objęte oznakowaniem **CE** i deklaracją zgodności z normami UE.
- Instrukcja montażu i konserwacji w języku polskim, zawierająca:
 - informacje o wymaganym ciśnieniu i temperaturze wody,
 - wskazówki dotyczące czyszczenia (bez użycia środków ściernych i kwasowych),
 - zalecenia montażu przez osoby z kwalifikacjami instalacyjnymi.

3.3 Eksploatacja

- Regularne sprawdzanie szczelności połączeń i stanu węży przyłączeniowych.
 - Czyszczenie elementów ruchomych (np. perlatorów, głowic) zgodnie z zaleceniami producenta.
 - Wymiana zużytych uszczelek i komponentów.
 - Nie stosować agresywnych detergentów ani narzędzi mogących uszkodzić powierzchnię.
-

4. Obowiązki producenta, importera i dystrybutora

Producent (DEANTE Sp. z o.o.):

- Odpowiada za zgodność wyrobów z wymogami bezpieczeństwa i przepisami UE.
- Zapewnia testy szczelności, wytrzymałości mechanicznej i odporności na korozję.
- Udostępnia instrukcje użytkowania i deklaracje zgodności dla poszczególnych serii produktów.

Importer / Dystrybutor:

- Zapewnia, że produkty są sprzedawane w oryginalnym opakowaniu z pełną dokumentacją.
 - Przekazuje użytkownikom informacje dotyczące bezpiecznego montażu i użytkowania.
 - Nie dopuszcza do sprzedaży produktów uszkodzonych lub nieoznakowanych.
-

5. Normy i przepisy uzupełniające

- **PN-EN 817** – baterie jednouchwytowe.
- **PN-EN 1111 / 1112** – baterie termostatyczne i prysznicowe.
- **PN-EN 274** – zestawy odpływowe.
- **PN-EN 14428** – kabiny prysznicowe.
- **Rozporządzenie (UE) 2023/988 (GPSR)** – ogólne bezpieczeństwo produktów.
- **Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)** – ograniczenia substancji niebezpiecznych.
- **Rozporządzenie REACH** – ograniczenie chemikaliów w komponentach.

6. Podsumowanie

Produkty **DEANTE** łączą funkcjonalność z wysokimi standardami bezpieczeństwa użytkowania.

Warunkiem ich niezawodności jest **prawidłowy montaż, regularna konserwacja oraz użycie zgodnie z przeznaczeniem.**

Producent zapewnia zgodność produktów z europejskimi normami jakości i bezpieczeństwa, a użytkownicy powinni przestrzegać zaleceń zawartych w instrukcji.